



LEDVANCE



**01
25**

**LISTINO
PREZZI
PROGETTISTI**

AGGIORNAMENTO MARZO 2025



LEDVANCE

LISTINO PROGETTISTI

AGGIORNAMENTO MARZO 2025

LEGENDA

 IP Tipo di protezione	 Sensore	 $\varnothing$ d [mm] Diametro in millimetri	 CRI ≥ 80 Indice di resa cromatica
 IP20 IP44 Tipo di protezione, fronte/retro	 Apertura a soffitto	 Unità di spedizione/pezzi	 Ta Intervallo di temperatura ambiente in °C
 IK Grado di protezione IK	 L70 t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T _a)	 € Prezzo consigliato in euro IVA esclusa	 Tc Temperatura massima di funzionamento al punto Tc in °C
 Ra Indice di resa cromatica	 L80 t [h]: L80/B10 @ 25 °C (T _a)	 Attacco	 PRO-TECTION CLASS Classe di isolamento
 SDCM ≤ 3 Consistenza cromatica MacAdam	 Ampiezza fascio luminoso in °	 lm 25°C Flusso Luminoso in lumen a temperatura ambiente di 25° C	 lm EFFETTIVO Flusso luminoso effettivo dell'apparecchio
 Dimmerabile	 Classe di efficienza energetica	 lm METRO Flusso luminoso per metro	 Per frigoriferi
 lm Flusso luminoso in lm	 Fig. n°	 Colore	 Lampade speciali, non adatte per usi domestici
 W Potenza in W	 t[h] Durata media in ore	 W METRO Potenza nominale per metro in W	 Per forni
 K Temperatura di colore in K	 wΔW Lampada equivalente	 V_{DC} Tensione di ingresso	 Per macchine da cucire
 lm/W Efficienza luminosa	 cd Intensità luminosa in candele	 Numero di LED per metro	 Prodotti il cui prezzo tiene conto degli oneri derivanti dall'applicazione del Dlgs. n°151/2005
 5 Anni garanzia Garanzia	 l [mm] Lunghezza in millimetri	 PITCH [mm] Passo del LED in millimetri	

INDICE

01 APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE LED	pag. 26
02 SISTEMI DI GESTIONE DELLA LUCE (LMS) - LEDVANCE E OSRAM	pag. 168
BIOLUX - HUMAN CENTRIC LIGHTING	pag. 170
IL SISTEMA VIVARES	pag. 178
SISTEMI DI GESTIONE LEDVANCE	pag. 194
SISTEMI DI GESTIONE OSRAM	pag. 198
03 DRIVER	pag. 230
DRIVER LEDVANCE	pag. 230
DRIVER OSRAM	pag. 246
04 TUBI LED LEDVANCE	pag. 254
05 LAMPADE LED LEDVANCE HID e DULUX	pag. 282

Qualsiasi alterazione dei nostri prodotti o confezioni, compresi, a titolo esemplificativo, modifiche, rimaneggiamenti o rimarcature, è vietata e viola i nostri diritti di copyright. Tali modifiche potrebbero compromettere le proprietà tecniche dei nostri prodotti, romperli o essere causa di lesioni o danni per i quali LEDVANCE non potrà in alcun caso essere considerata responsabile.

Per ulteriori informazioni sui nostri prodotti:

www.ledvance.it
www.ledvance.com

Dati soggetti a modifiche senza preavviso. Salvo errori e omissioni. Le immagini del listino sono riportate a titolo puramente indicativo.

POWER THROUGH LIGHT



IL VOSTRO GIOCATORE
GLOBALE

LEDVANCE

Emersi dalla tradizionale azienda OSRAM e con oltre 100 anni di know-how nel campo dell'illuminazione alle spalle, siamo oggi il secondo operatore mondiale nel mercato dell'illuminazione generale. Insieme al gruppo MLS, di cui facciamo parte dal 2016, contribuiamo a un mondo più sostenibile con le nostre soluzioni di illuminazione avanzate ad alta efficienza energetica.



PER I VOSTRI PROGETTI

**TOP
SUPPORTO**

Che si tratti di consulenza illuminotecnica, soluzioni personalizzate, analisi energetiche o studi di fattibilità, i professionisti dell'illuminazione possono sempre contare sul supporto di LEDVANCE – in oltre 140 paesi e in molti settori diversi, dall'ufficio, dell'istruzione, dello sport e dell'ospitalità a quello dei negozi, dell'industria, della logistica e dell'illuminazione stradale.



SOSTENIBILITÀ

Il nostro slogan di sostenibilità "From line to loop" rende più reale la nostra visione di contribuire a un pianeta più verde e a una vita migliore con soluzioni di illuminazione intelligenti. Le nostre nuove linee di prodotti EVERLOOP e NATURELOOP supportano la transizione dai processi economici lineari a quelli circolari, riducendo gli sprechi e il consumo di energia e risorse.



UNA GAMMA COMPLETA DI
ILLUMINAZIONE

ONE-STOP-SHOP

LEDVANCE offre agli utenti professionali e privati tutto da un'unica fonte: da lampade, agli apparecchi e alle strisce LED fino agli innovativi sistemi di gestione dell'illuminazione e soluzioni per la smart home. Ora abbiamo aggiunto prodotti fotovoltaici all'avanguardia alla nostra gamma di soluzioni di illuminazione eccellenti a tutto tondo.

PRESENTIAMO
CON ORGOGLIO



**LA NOSTRA
GAMMA DI
PRODOTTI LED**

In questa brochure presentiamo la gamma dei nostri prodotti di illuminazione. La loro impressionante qualità della luce e la flessibilità consentono di soddisfare le esigenze più elevate e di illuminare i progetti più ambiziosi.

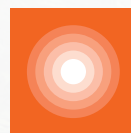
Dalle lampade agli apparecchi LED, dalle strisce ai sistemi LMS, la nostra gamma offre una versatilità senza pari in molte applicazioni diverse.

Scoprite di più nelle pagine seguenti.



ULTERIORI INFORMAZIONI:
ledvance.it/professionista

REQUISITI CAM DM 23.06.22



IL TUO PARTNER
LEDVANCE

Nata dall'azienda OSRAM e con più di 100 anni di esperienza nel campo dell'illuminazione generale, siamo il secondo player nel mercato elettrico. Insieme al Gruppo MLS, di cui facciamo parte dal 2016, contribuiamo a un mondo più sostenibile grazie alle nostre soluzioni di illuminazione avanzate ed efficienti dal punto di vista energetico.

ILLUMINAZIONE INTEGRATA E SOSTENIBILITÀ COME RISPETTARE I REQUISITI CAM DEL DM 23.06.2022

Il DM 23 giugno 2022 introduce requisiti stringenti per promuovere la sostenibilità ambientale nel settore edilizio, con particolare attenzione agli impianti di illuminazione per interni.

I Criteri Ambientali Minimi (CAM) rappresentano una sfida e un'opportunità per i produttori di apparecchi di illuminazione, incentivando l'innovazione e la riduzione dell'impatto ambientale.

REQUISITI CAM PER GLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE INTERNI

Il DM richiede:

1. Conformità alla norma UNI EN 12464-1, per garantire un'illuminazione ottimale negli ambienti di lavoro.
2. Integrazione di sistemi di gestione avanzata, con accensione, spegnimento e regolazione automatica dell'intensità luminosa basati su luce naturale, stato di occupazione degli ambienti, fasce orarie predefinite.
3. Uso di lampade a LED di lunga durata, con una vita minima di 50.000 ore, per abitazioni, scuole e uffici.

APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE: SOLO I DIMMERABILI RISPETTANO I CAM

Secondo l'interpretazione condivisa dalle principali associazioni di categoria, gli apparecchi di illuminazione ON/OFF non possono essere considerati conformi ai requisiti CAM indicati nel DM 23.06.2022. La regolazione automatica dell'intensità luminosa è infatti un elemento centrale per soddisfare i criteri di efficienza energetica e ottimizzazione richiesti dalla normativa.

Gli apparecchi dimmerabili, in grado di regolare la luce in base alle condizioni ambientali e all'uso effettivo degli spazi, rappresentano la soluzione indispensabile per garantire il rispetto delle disposizioni CAM.

LA NOSTRA RISPOSTA AI REQUISITI CAM

Come azienda specializzata nella produzione di apparecchi di illuminazione integrata, ci impegniamo a sviluppare soluzioni che rispondano alle esigenze del mercato e rispettino pienamente i requisiti dei Criteri Ambientali Minimi.

I nostri apparecchi sono progettati per essere dimmerabili assicurando un controllo intelligente dell'illuminazione, ottimizzando le prestazioni energetiche degli edifici riducendo i consumi grazie alla regolazione automatica e migliorando il benessere e la produttività.

L'adeguamento ai requisiti del DM 23.06.2022 spinge il mercato verso standard di qualità e sostenibilità più elevati. Gli apparecchi dimmerabili non solo rappresentano una scelta responsabile per l'ambiente, ma aprono opportunità per nuovi mercati e un futuro più sostenibile favorendo anche la partecipazione agli appalti pubblici e agli incentivi previsti per gli interventi di edilizia sostenibile.

BUONA LUCE OVUNQUE LA GAMMA LEDVANCE COMPLETA

LEDVANCE guida la lotta alla cattiva luce in ogni campo. Una buona notizia per te, perché quando si tratta di apparecchi e lampade, sistemi HCL, componenti elettronici, gestione della luce e prodotti Smart e Residential, puoi avere un partner competente al tuo fianco, anche per i progetti di illuminazione più complessi. Puoi sempre contare su LEDVANCE per un'eccellente qualità del marchio, un servizio professionale e un buon rapporto prezzo/prestazioni.



APPARECCHI ATTRAENTI E FUNZIONALI

L'ampio portafoglio di apparecchi LEDVANCE copre praticamente tutte le applicazioni professionali e residenziali e offre valore e funzionalità eccezionali. Il nuovo sistema BIOLUX HCL ha ottenuto il certificato di qualità VDE, il red dot 2020 Product Design e il German Innovation Awards 2020.

UNA LAMPADA PER OGNI APPLICAZIONE

Il portafoglio di lampade LEDVANCE comprende una grande varietà di forme, attacchi, tonalità di luce e potenze nonché modelli con funzionalità aggiuntive (ad esempio con sensori). Accanto alle innovative lampade LED, LEDVANCE continua a offrire tradizionali lampade alogene, fluorescenti e a scarica.

SISTEMA DI STRISCE LED FLESSIBILI

Il sistema di Strisce LED comprende moltissime strisce LED, driver e accessori. In combinazione con diversi flussi luminosi e tonalità di luce, il sistema consente di creare soluzioni di illuminazione su misura per praticamente qualsiasi ambiente interno o esterno, illuminazione di gole o illuminazione generale. Facile da progettare, da combinare e da installare: questo è il nostro motto.

VIVARES: GESTIONE DELLA LUCE, PIÙ CONFORTEVOLE CHE MAI

Il sistema di gestione della luce IoT (LMS) di LEDVANCE rende più facile e flessibile che mai produrre sempre condizioni di illuminazione ottimali per requisiti definiti. Il sistema è estremamente affidabile e offre tutti i componenti LMS e gli apparecchi di illuminazione LED abbinati.

SMART PER IL RESIDENZIALE

Il nostro portafoglio Smart per il Residenziale offre la combinazione completa di innovazione, qualità, affidabilità e facilità d'uso. Ti offriamo una soluzione adatta per una vasta gamma di esigenze diverse per l'illuminazione intelligente.





NUOVE SOLUZIONI ESTERNE PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA O SPORTIVA

L'illuminazione per strade, parcheggi, impianti sportivi e grandi spazi esterni deve soddisfare standard elevati in termini di sicurezza, funzionalità, comfort visivo e robustezza. Con i nostri FLOODLIGHT MAX modulari e ad alta potenza, così come la nuova gamma di apparecchi stradali STREETLIGHT FLEX, offriamo nuove soluzioni affidabili, potenti, estremamente efficienti e facili da installare.



BIOLUX HUMAN CENTRIC LIGHTING LUCE NATURALE PER OGNI ATTIVITÀ

Fornendo la luce giusta al momento giusto, l'illuminazione focalizzata sull'uomo (HCL - Human Centric Lighting) crea un ambiente di lavoro che simula le variazioni della luce naturale, compresi i suoi effetti visivi, biologici ed emotivi. Per ottenere questo effetto, gli apparecchi sono controllati da una centralina intelligente. Puoi adattare ancora di più la luce alle tue esigenze specifiche scegliendo tra 5 diversi scenari di illuminazione:

- **BOOST** Massima concentrazione per attività particolarmente impegnative
- **FOCUS** Per migliorare la concentrazione, ad es. nelle riunioni
- **NATURAL** Impostazione predefinita
- **CREATIVE** Creatività durante i workshop, ad es. nelle sessioni di brainstorming
- **RELAX** Ad es. durante le pause nelle riunioni



ULTERIORI INFORMAZIONI E STRUMENTI INTELLIGENTI

Vai su ledvance.it per maggiori informazioni sui prodotti LEDVANCE, sulle App mobili e sugli strumenti online che ti aiuteranno nel tuo lavoro quotidiano.



SOSTENIBILITÀ LA NOSTRA STRATEGIA

TANTE STRADE, UNA DIREZIONE

La sostenibilità è un tema estremamente attuale al giorno d'oggi ma non basta parlarne, non è abbastanza, dobbiamo agire! Dobbiamo sostenere le nostre buone intenzioni con azioni concrete. Ecco perché LEDVANCE ha ideato una nuova strategia di sostenibilità globale per creare una solida base per allineare l'azienda ad un futuro sostenibile.



Per LEDVANCE, la sostenibilità non è un punto di arrivo ma un viaggio continuo. Si tratta di qualcosa di più che essere semplicemente rispettosi dell'ambiente: si tratta di rimodellare le nostre azioni, riducendo le emissioni di carbonio, creando spazi collaborativi e promuovendo delle condotte aziendali etiche. Ciò include anche la produzione di nuove gamme di prodotti, la riduzione dei livelli di CO2 di un milione di tonnellate all'anno nei trasporti e il miglioramento della pianificazione della domanda con l'intelligenza artificiale.

DALL'ECONOMIA LINEARE A QUELLA CIRCOLARE

ABBIAMO PRESENTATO IL PROGETTO "LEDVANCE LOOP", UN MARCHIO CHE CONSOLIDA TUTTO IL NOSTRO SFORZO GLOBALE IN MATERIA DI SOSTENIBILITÀ.

Il nostro slogan di sostenibilità "Da lineare a circolare" si riferisce alla transizione di LEDVANCE da processi di produzione lineari (take-make-waste) a quelli circolari (prendi-crea-riutilizza + ripeti).



SOSTENIBILE CON IL NOSTRO SIGILLO DI APPROVAZIONE

LEDVANCE è consapevole della sua responsabilità come azienda globale.

Quanto prendiamo sul serio il nostro impegno è dimostrato dalla medaglia d'argento ricevuta da EcoVadis, uno dei più rinomati fornitori al mondo di valutazioni di sostenibilità.



Prestazione di LEDVANCE in EcoVadis per valutazione dell'attività commerciale in materia di sostenibilità

LEDVANCE EVERLOOP

IL FUTURO È CIRCOLARE



SOSTITUISCI, NON BUTTARE

Gli apparecchi EVERLOOP sono progettati in modo che le loro sorgenti luminose e i driver possano essere facilmente sostituiti, il che significa che gli stessi apparecchi d'illuminazione possono rimanere in uso quasi indefinitamente.

Con i suoi innovativi apparecchi EVERLOOP, LEDVANCE sta lanciando una nuova linea di prodotti che incoraggia la transizione da un ciclo di vita lineare a uno circolare. Qualsiasi componente critico può essere facilmente rimosso e aggiornato. Gli apparecchi e l'installazione complessiva possono quindi essere sempre mantenuti funzionali e aggiornati con una durata pressoché illimitata.

I TUOI VANTAGGI



MENO RIFIUTI

Gli unici componenti che vengono sostituiti sono quelli difettosi o non aggiornati. Ciò riduce i rifiuti elettronici, in linea con futuri requisiti dell'UE. C'è un ulteriore risparmio: i vecchi componenti sono composti da materiali riciclati e quindi possono essere utilizzati per la produzione di nuovi prodotti.



LUNGA VITA

Una volta installato, un apparecchio EVERLOOP può essere utilizzato quasi indefinitamente. Non solo è un buon esempio di sostenibilità, ma consente di risparmiare sui costi a lungo termine.



SOLUZIONE ORIENTATA AL FUTURO

Sempre più gare d'appalto, progetti e i programmi di finanziamento hanno la riparabilità come una delle loro esigenze. Con EVERLOOP sei sempre dalla parte della sicurezza.



AGGIORNAMENTI CONVENIENTI

Le sorgenti luminose a LED e i driver possono essere facilmente sostituiti in modo da poter adattare facilmente gli apparecchi di illuminazione EVERLOOP alle mutevoli condizioni.

COME FUNZIONA EVERLOOP

Gli apparecchi EVERLOOP sono ben pensati fin nei minimi dettagli e sono altamente funzionali. Ciò rende fondamentale l'installazione e la sostituzione componenti particolarmente facili, come mostrato in questo esempio del Linear IndiviLED Gen 2.



EVERLOOP VIDEO

Guarda come è semplice la sostituzione dei componenti



SORGENTE LUMINOSA A LED
Facile da cambiare



ALIMENTATORE LED
Con sgancio rapido meccanismo



CONNETTORE
Facile da connettere

ENTRA NELLA COMMUNITY DI LEDVANCE ITALIA E RESTA SEMPRE AGGIORNATO!

Stai cercando informazioni sui nostri prodotti e servizi? Vuoi sapere tutte le novità? LEDVANCE ti tiene sempre aggiornato!

SITO INTERNET



► PERFETTAMENTE INFORMATO

Utilizza i filtri online per trovare esattamente ciò che stai cercando nel nostro portafoglio di apparecchi di illuminazione: tipo di installazione, grado di protezione IP, colore della luce, ecc.: ledvance.it/apparecchi

► LE MIGLIORI REFERENZE

Qui puoi trovare una selezione dei migliori progetti di illuminazione: ledvance.it/progetti

► LEDVANCE SERVICE-PLUS

Le informazioni sui servizi per i progetti dei nostri clienti professionali sono disponibili su: ledvance.it/soluzioni-illuminazione

► CENTRO DOWNLOAD

Cataloghi, listini prezzi, brochure e molto altro nel nostro centro download: ledvance.it/download

► I NOSTRI STRUMENTI A TUA DISPOSIZIONE

Dall'App mobile al calcolatore del risparmio energetico, i nostri pratici strumenti sono disponibili su: ledvance.it/strumenti

► I SERVIZI

I nostri servizi sono elencati su: ledvance.it/servizi

SOCIAL MEDIA



► SCOPRI TUTTE LE NOVITÀ:

Pubblichiamo ogni giorno sui nostri canali social tutte le novità di prodotto e video accattivanti per farti conoscere il mondo LEDVANCE

Seguici su [ledvanceprofessionalitalia](https://www.facebook.com/ledvanceprofessionalitalia)



CORSI DI FORMAZIONE LEDVANCE

ISCRIVITI GRATUITAMENTE AI CORSI DI FORMAZIONE ONLINE DI LEDVANCE!

Scegli tra la serie di corsi proposti per approfondire le tue conoscenze sul mondo dell'illuminazione LED e dei sistemi intelligenti e connessi.



CORSI DI FORMAZIONE

Materiale per l'autoapprendimento a cui è possibile accedere sempre e ovunque. Crea il tuo piano di studio personale e completalo facilmente secondo i tuoi ritmi. Una ricca selezione di corsi di e-learning interattivi ti permetterà di avere in modo rapido tutte le informazioni sui nostri prodotti.



WEBINAR

Il modo più efficiente per avvicinare le persone all'apprendimento. I partecipanti riceveranno una formazione sulle novità di prodotto e sugli argomenti di illuminazione in aule virtuali in meno di un'ora, incluso un forum di domande e risposte.



MODULI DI APPRENDIMENTO

Questi corsi di formazione sono progettati in modo professionale con dei video tutorial combinati ad esercizi e materiale di lettura aggiuntivi.

TROVA I NOSTRI TRAINING SU:



CALCOLI SU MISURA CON IL NOSTRO DELLA LUCE O DIALUX/RELUX

Abbiamo messo insieme i nostri strumenti e servizi per ottenere calcoli precisi per i tuoi progetti. Vuoi informazioni veloci dallo strumento di Calcolo Rapido della Luce o una progettazione professionale dettagliata con DIALux e RELUX? Ti daremo una consulenza individuale e, insieme a te, pianificheremo l'illuminazione ottimale per il tuo progetto completo.

VELOCE E FACILE

STRUMENTO DI CALCOLO RAPIDO DELLA LUCE

Con il pratico strumento di calcolo sul nostro sito Web, offriamo agli installatori e ai professionisti dell'illuminazione un modo semplice e veloce per progettare con successo i sistemi di illuminazione. I risultati vengono forniti in un documento PDF che puoi allegare alle tue offerte via email, ad esempio. Per maggiori informazioni vai su ledvance.it/flct



LE INFORMAZIONI FORNITE DALLO STRUMENTO DI CALCOLO RAPIDO DELLA LUCE:

- Numero di apparecchi necessari
- Planimetria che mostra la distribuzione degli apparecchi
- Illuminazione, potenza totale (W) e carico specifico (W/m²)
- Curva di distribuzione della luce per ogni apparecchio

PIÙ VANTAGGI PER TE:

- Funzionamento intuitivo dello strumento
- Preselezione delle aree di applicazione con valori lux minimi
- Info box che spiegano i valori da inserire
- Generazione di un PDF finale con i risultati, inclusa una planimetria che mostra la distribuzione degli apparecchi.

STRUMENTO DI CALCOLO RAPIDO

PROFESSIONALE

DIALUX E RELUX

Buone notizie per gli utenti DIALux e RELUX: dall'inizio del 2018 LEDVANCE ha iniziato a collaborare con questi produttori di software. Gli utenti DIALux e RELUX possono ora integrare facilmente i prodotti LEDVANCE nei loro progetti di illuminazione. I nostri dati tecnici sugli apparecchi sono anche compatibili con il BIM. Supportiamo inoltre gli utenti con consigli personalizzati sulla progettazione dei loro sistemi di illuminazione e offriamo soluzioni su misura per una varietà estremamente ampia di requisiti di illuminazione - il tutto interamente da un unico fornitore.

ESEMPIO DI CALCOLO DIALUX CON TRUSYS® FLEX 50W/4000K

DEFINIZIONE DELLA CAMERA

Deposito industriale

DIMENSIONI DELLA CAMERA

- Superficie: 1.500 m²
- Altezza del soffitto: 8 m
- Altezza di installazione: 7 m

RIFLETTIVITÀ

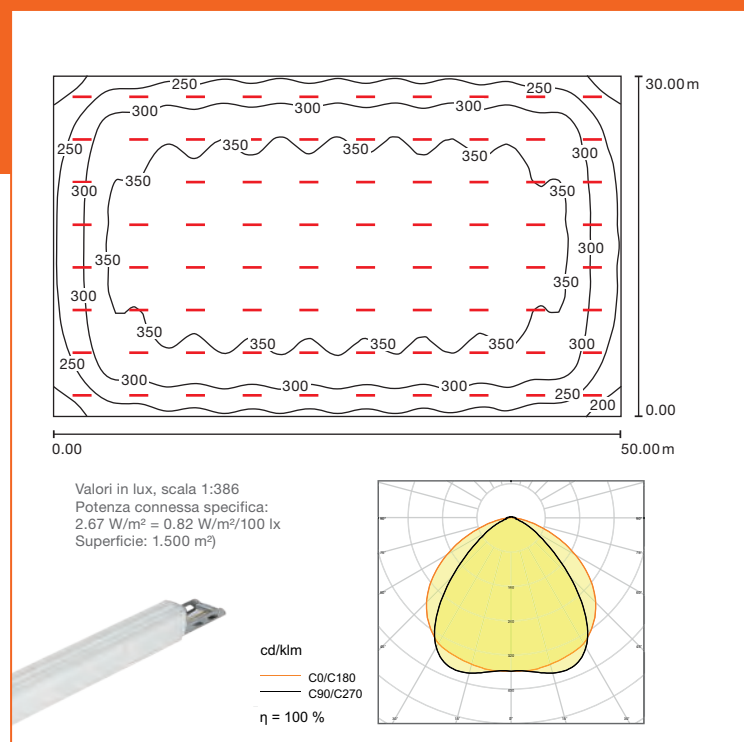
- Soffitto: 70%
- Pareti (4): 50%
- Pavimentazione: 20%

BASI PER IL CALCOLO

- Norma di riferimento DIN EN12464-1
- Illuminamento richiesto Em: 300 lx
- Uniformità richiesta Emin / Em: 0,40
- Fattore di mantenimento: 0,80
- Zona limite: 0,00 m

RISULTATI: ILLUMINAMENTO NELLE STANZE DI DEPOSITO

Area	Media (obiettivo)	Min	Max	Uniformità Emin/Em (obiettivo)
Area di lavoro, deposito	325 lx (300 lx)	168 lx	385 lx	0.516 (0.4)



I TUOI VANTAGGI A COLPO D'OCCHIO

Calcoli personalizzati per una precisa progettazione:

- Distribuzione uniforme della luce
- Potenza precisa per mq
- Massima efficienza di calcolo del numero di apparecchi necessari

Guarda tu stesso.



ZEBRA A PUÀ ILLUMINAZIONE D'ACCENTO PER I NEGOZI

Cliente: ZEBRA A PUÀ® - Negozio di abbigliamento.

Luogo: Jesolo, (VE)

Sistema di illuminazione: TRACKLIGHT SPOT

LA NOSTRA SFIDA:



- Rendere i colori della merce vividi e brillanti
- Risparmi energetico, facilità di installazione e bassa manutenzione
- Fornire alti livelli di illuminamento ed evitare un effetto specchio della vetrina
- Catturare l'attenzione dei passanti facendo risaltare i prodotti esposti
- Adattare le soluzioni di illuminazione al layout del negozio

LA NOSTRA SOLUZIONE:



- TRACKLIGHT SPOT: Prodotti flessibili a binario e a incasso con alto risparmio energetico e massima resa cromatica CRI>90
- Design attraente e funzionale che si fonde perfettamente con l'ambiente del negozio
- Forte illuminazione dentro il negozio e in vetrina per attirare l'attenzione sui prodotti
- Crea forti contrasti tra l'illuminazione d'accento e l'illuminazione d'ambiente per creare un focus sul prodotto

Ogni negozio fa dell'ottima illuminazione il suo punto di forza per attirare clienti, per farli rimanere all'interno e per farli acquistare offrendo loro non solo prodotti di qualità ma anche una vera e propria esperienza sensoriale.

La giusta luce, infatti, trasforma un prodotto in attrazione non solo da ammirare ma anche da comprare. Con questo scopo, all'interno della sua ampia gamma di soluzioni per negozi, LEDVANCE propone a tutti gli specialisti del settore dei prodotti perfetti per poter valorizzare i prodotti, i loro colori e per limitare i costi di gestione da parte degli esercenti.

ZEBRA A PUÀ un vero e proprio punto di riferimento per la moda uomo, donna e bambino. Lo storico negozio di abbigliamento, da sempre impegnato a incrementare la soddisfazione dei suoi clienti, ha deciso di effettuare una riqualificazione dell'illuminazione, rendendola più efficiente e risparmiare sui costi di gestione e manutenzione, al fine di migliorare l'esperienza di acquisto dei clienti. L'ambiente è stato reso così piacevole e accattivante per merito dei nuovi apparecchi di illuminazione a LED di LEDVANCE che ha curato il restyling illuminotecnico del punto vendita con l'obiettivo di migliorare l'estetica del negozio con un approccio a 360°.

L'installazione è consistita nella configurazione di binari montati a soffitto che offrono la possibilità di modulare la disposizione dei proiettori a seconda del layout del negozio. **I faretti TRACKLIGHT SPOT LED hanno permesso di attirare i consumatori all'interno del negozio e di valorizzare i capi di ultima tendenza grazie all'alta qualità, all'indice di resa cromatica CRI>90 e alla possibilità di modificare il fascio luminoso a seconda delle esigenze.**

I Tracklight Spot possono essere applicati in diverse aree di un negozio: dalla vetrina, agli scaffali, al piano di vendita. Seguendo il principio del visual merchandising, per cui i vuoti valorizzano i pieni, per gli scaffali e le teche interne grazie all'alto flusso luminoso e all'indice di resa cromatica >90 è stato tenuto alto il livello di illuminazione, abbassando di conseguenza i livelli nelle zone comuni. I livelli più bassi delle zone comuni, infatti, hanno aiutato a mettere in risalto la luminosità del focal point, che verrà così notato con più facilità dal cliente. Particolare è la possibilità di modificare, usando il riflettore accessorio, l'angolazione del fascio luminoso fino a 15° e 38°, per indirizzare la luce nei punti strategici desiderati.

Grazie alla pratica connessione twist&lock e con l'aiuto di una ventosa, l'installatore può facilmente sostituire il riflettore regolando così l'ampiezza del fascio. **Gli innovativi apparecchi Tracklight Spot rispecchiano la sempre costante filosofia di LEDVANCE: fornire soluzioni di illuminazione smart e di facile installazione, adeguate a specifiche aree di applicazione e di una qualità sempre eccellente.**

I NOSTRI VANTAGGI:

- Flessibilità di installazione e distribuzione diffusa e uniforme della luce
- Perfetti per illuminare vetrine, scaffali, e interno dei negozi
- Eccellente resa cromatica CRI > 90 e UGR <16
- Temperatura di colore bianco naturale (4.000 K) e bianco caldo (3.000 K)
- Massima compatibilità con i binari elettrificati in commercio grazie all'adattatore a trifase
- Riflettori intercambiabili: 15° Stretto, 24° Medio e 38°
- Ampio e grande adattabilità grazie ai proiettori ruotabili (0°- 350°) e orientabili (0°- 90°)



ZANUTTA SPA

LA LUCE AL SERVIZIO DELLA CASA

Cliente: ZANUTTA SPA - è leader del mercato dell'arredocasa, dell'edilizia e della termoidraulica.

Luogo: Punto vendita di San Donà di Piave (TV)

Sistema di illuminazione: TRACKLIGHT SPOT, TRUSYS

LA NOSTRA SFIDA:



- Rendere i colori della merce vividi e brillanti
- Risparmi energetico, facilità di installazione e bassa manutenzione
- Adattare le soluzioni di illuminazione al layout del negozio
- Creare forti contrasti tra l'illuminazione d'accento e l'illuminazione d'ambiente per creare un focus sul prodotto

LA NOSTRA SOLUZIONE:



- TRACKLIGHT SPOT: Prodotti flessibili a binario e a incasso con alto risparmio energetico e massima resa cromatica CRI>90
- Design attraente e funzionale che si fonde perfettamente con l'ambiente del negozio
- Combinazione d'uso dei faretti con il sistema lineare e flessibile TRUSYS

Il mondo dell'arredamento è molto articolato complesso e, spesso, soprattutto al momento del bisogno, i clienti si trovano impegnati ed immersi in numerose ricerche cercando di fare chiarezza tra il vasto assortimento di prodotti, a fare le giuste valutazioni per poi procedere ad acquisti giusti e ponderati in relazione alle reali esigenze. Proprio perchè i clienti si trovano di fronte a questa difficile situazione, **gli showroom di arredamento/arredobagno tendono a facilitare questo compito creando un sistema di illuminazione, studiato insieme ad un layout dell'open space, che abbia lo scopo di guidare il consumatore nelle sezioni del negozio e soprattutto che mettano bene in mostra le qualità e le caratteristiche dei materiali proposti.**

ZANUTTA SPA, leader del mercato dell'arredocasa, dell'edilizia e della termoidraulica, per il punto vendita di San Donà di Piave, si è affidata agli esperti di LEDVANCE per dare maggiore risalto al colore e alle venature delle piastrelle in gres porcellanato, ai mobili bagno, alle tipologie di legno delle porte in esposizione.

Si è proceduto infatti all'installazione di un sistema a binario che unisse due dei più importanti apparecchi per progetti di LEDVANCE: **il sistema TRUSYS e i faretti TRACKLIGHT SPOT.**

La combinazione ha creato un risultato eccezionale in termini di facilità di montaggio, la possibilità di avere il sistema orientabile a seconda delle necessità, una resa cromatica CRI>90 e una fila luminosa continua per tutto lo showroom.

L'illuminazione d'accento creatasi inoltre mette ben in evidenza i prodotti nelle aree espositive e di maggiore focus per la vendita.

Durante l'acquisto una tipologia di rivestimento l'obiettivo dell'illuminazione è anche quello di far immaginare al consumatore come potrà essere quel materiale applicato in casa. L'indice CRI>90 dei nostri apparecchi in questo caso permette una perfetta definizione dei colori.

La soluzione di illuminazione dinamica messa a punto da LEDVANCE è stata apprezzata dal punto vendita e ha permesso di attirare ancora più clienti di prima e di creare un ambiente in grado di rispecchiare molto di più la qualità dei materiali e dei prodotti esposti.

I NOSTRI VANTAGGI:

- Flessibilità di installazione e distribuzione diffusa e uniforme della luce
- Perfetti per illuminare l'interno del negozio
- Eccellente resa cromatica CRI>90
- Perfetta combinazione tra i RACKLIGHT e il sistema TRUSYS
- Illuminazione a fila continua per tutto il negozio
- Focus point sui prodotti che l'azienda punta a vendere
- Cliente ha una perfetta visione dei colori e delle caratteristiche dei materiali



CENTRO CARNI COMPANY

UN'ILLUMINAZIONE DAGLI ALTI STANDARD DI QUALITÀ

Cliente: CENTRO CARNI COMPANY - Industria specializzata nel commercio e nella lavorazione di carni bovine

Luogo: Via S. Antonio, 80, 35019, Tombolo (PD)

Sistema di illuminazione: DAMP PROOF SPECIAL 1500 48W/4000K IP67

LA NOSTRA SFIDA:



- Sostituzione del sistema di illuminazione esistente con uno maggiormente ecocompatibile
- Rispettare requisiti HACCP, IFS Food, BRC e le condizioni impegnative di un ambiente industriale (facilità di pulizia, no schegge e contaminazione)
- Illuminazione efficace in termini di flusso luminoso
- Ottimizzazione della produttività dei dipendenti

LA NOSTRA SOLUZIONE:



- DAMP PROOF SPECIAL ideati all'utilizzo nell'industria alimentare (HACCP / IFS / BRC Standard)
- Apparecchio completamente privo di parti esterne in vetro e resistente alla corrosione dell'ammoniaca
- Flusso luminoso 6.500 lm, 130 lm/W.
- Luce omogenea a 360°, grado di protezione IP67
- Riduzione al minimo dell'abbagliamento grazie ad una luce brillante per prevenire l'affaticamento degli occhi e il mal di testa

Chi lavora nel settore alimentare deve rispettare regole precise. La preparazione, conservazione e la somministrazione di cibi devono avvenire in ambienti in cui igiene e sicurezza siano garantiti, eliminando i rischi di contaminazione a partire dalla progettazione degli ambienti di lavoro e dalla scelta delle apparecchiature, anche di illuminazione, utilizzate.

La tematica normata a livello europeo e regolata in Italia dal Decreto Legislativo 193/07 prevede che il progettista faccia riferimento al protocollo HACCP (Hazard-Analysis and Control of Critical Points) per analizzare i rischi e controllare le criticità.

Anche l'illuminazione ricade in questa sfera di analisi e controllo dei requisiti. Esistono anche altri enti internazionali che promuovono protocolli e requisiti simili, si tratta dei International Featured Standards (IFS Food) e British Retail Consortium (BRC).

LEDVANCE è in grado di supportare le scelte progettuali, fornendo soluzioni di illuminazione di grande qualità e affidabilità certificate e adatte all'industria alimentare (conformi agli standard HACCP/IFS).

Per questi ambienti di produzione i sistemi di illuminazione dovrebbero essere infrangibili, resistenti agli urti, robusti, avere una lunga durata utile ed un'elevata efficienza luminosa.

Per un'illuminazione ottimale e uniforme noi di LEDVANCE consigliamo ai nostri clienti le **plafoniere stagne DAMP PROOF SPECIAL**.

Per questi motivi Centro Carni Company ha affidato il restyling illuminotecnico della sua industria di lavorazioni carni a LEDVANCE individuando nelle DAMP PROOF SPECIAL il prodotto adatto a questa tipologia di ambiente.

Centro Carni Company da più di 40 anni è specializzata nel commercio e nella lavorazione di carni bovine. Con circa 96 dipendenti ed altri 65 collaboratori, si afferma come una delle aziende leader di settore su territorio nazionale. La capacità produttiva giornaliera è di circa 80 tonnellate di carne disossata con un'esportazione in 21 paesi. L'azienda si è ampliata e sono ora operativi circa 12.000mq adiacenti all'attuale sede.

È qui infatti che le delicate materie prime vengono trasformate in alimenti. Ecco, quindi che per illuminare Centro Carni Company sono stati impiegati solo corpi apparecchio senza alcun componente in vetro ma in PMMA che presentano interamente superfici lisce e facili da pulire e con un IP67 e IK06 che li rende protetti da schizzi d'acqua e urti.

Il materiale e la forma degli apparecchi DAMP PROOF SPECIAL di LEDVANCE sono studiati in modo da evitare accumuli di polvere e altri residui della lavorazione, agevolando pulizia e manutenzione e sono costruiti con una serie di protezioni, che garantiscono un alto grado di resistenza a fattori esterni come temperature estreme di agenti chimici.

I NOSTRI VANTAGGI:

- Adatta ad ambienti polverosi e umidi grazie ad una elevata protezione
- Grazie al montaggio girevole la luce può essere orientata in ogni direzione
- Flusso luminoso elevato ed omogeneo fino a 6.500 lm
- Apparecchio robusti con un grado di protezione IP67 e IK06
- Ideale per applicazioni industriali, fabbriche e strutture agricole grazie alla struttura in PMMA completamente sigillata
- Rientra nei criteri previsti dalle norme HACCP e rispettano gli standard delle certificazioni di qualità internazionali IFS (International Food Standards) e BRC (British Retail Consortium)





UDINE PLUS CENTER UN'ILLUMINAZIONE A PROVA DI SMASH

Cliente: UDINE PLUS CENTER - struttura dedicata al gioco del Padel con 8 campi all'interno di un'area di 7000 mq coperti e scoperti.

Luogo: Via Enrico Fermi, 104, 33010, Tavagnacco (UD)

Sistema di illuminazione: FLOODLIGHT PERFORMANCE, DOWNLIGHT COMPACT, TRACKLIGHT SPOT

LA NOSTRA SFIDA:



- Riduzione dei costi energetici e miglioramento della qualità della luce
- Evitare un'illuminazione non omogenea e riflessi sul campo da gioco
- Basso flickering per una maggiore concentrazione di chi usufruisce dell'impianto
- Normativa UNI EN 12193:2019 livelli di illuminazione elevati (200 lux per gli allenamenti, 500 lux per le competizioni)

LA NOSTRA SOLUZIONE:



- Proiettori FLOODLIGHT PFM per un'illuminazione potente e senza abbagliamento
- Rispetto delle normative UNI EN 12193:2019 sui livelli di lux
- Faretti con alta resa cromatica per una luce di accoglienza nelle aree reception e spogliatoi

L'illuminazione è un elemento fondamentale per le palestre e i centri sportivi in quanto permette di garantire la sicurezza, un elevato comfort visivo, migliorare l'esperienza di gioco e, dunque, la fruibilità dell'evento sportivo da parte degli spettatori.

La progettazione illuminotecnica a regola d'arte diventa una delle componenti fondamentali nella genesi di un impianto sportivo o nell'aggiornamento tecnologico dello stesso: viene infatti richiesta la disposizione di un'area brillante e uniformemente illuminata, senza abbagliamenti e riflessi dalle superfici circostanti, in modo da ridurre al minimo il rischio di incidenti.

L'illuminazione artificiale di un campo da padel deve seguire la norma EN 12193, "Illuminazione di impianti sportivi", dell'Unione Europea. Questa norma stabilisce i seguenti livelli minimi di illuminazione.

Si deve, inoltre, sempre verificare che i pali per l'illuminazione siano posizionati all'esterno del campo a un'altezza minima di 6 metri.

LEDVANCE propone soluzioni illuminotecniche per campi da padel che rispecchiano le richieste delle normative vigenti e che permettono di rispondere alle specifiche necessità di ogni campo con progetti e prodotti innovativi ed efficienti. **Il centro sportivo PLUS CENTER di Udine (UD), una struttura dedicata al gioco del Padel con 8 campi all'interno di un'area di 7000 mq coperti e scoperti, area accoglienza e relax pre e post partita, è stato recentemente sottoposto ad un progetto di relamping per migliorare l'efficienza energetica e le performance dell'impianto di illuminazione. LEDVANCE ha curato il restyling illuminotecnico della struttura con l'obiettivo di garantire un'illuminazione uniforme e omologata alla normativa sia in termini di qualità che di comfort visivo.** Le soluzioni LEDVANCE dedicate agli impianti padel presentano proiettori con una potenza variabile da 50W (5800 lm) a 290W (38500 lm), e dotati di ottiche asimmetriche che permettono di poter illuminare alla perfezione diverse tipologie di campo, concentrando tutta la potenza luminosa sul terreno di gioco ed evitando dispersioni. Nello specifico per il progetto illuminotecnico sono stati utilizzati **16 FLOODLIGHT PERFORMANCE ASIMMETRICI di LEDVANCE** in quanto concentrano i requisiti tecnici più avanzati consentiti solo dalla moderna illuminazione LED ad alta potenza, così da assicurare sempre ottime prestazioni, grande affidabilità, assieme al risparmio energetico e alla lunga durata di vita.

Gli interventi di relamping non si sono limitati ai campi da gioco ma anche alle aree comuni, alla reception e agli spogliatoi.

Per questi spazi LEDVANCE ha proposto una soluzione funzionale a incasso: i faretto **DOWNLIGHT** che grazie alla distribuzione diffusa e uniforme della luce facilitano l'orientamento del personale e dei clienti all'interno del centro sportivo e i faretto a binario **TRACKLIGHT SPOT** per illuminare al meglio l'area accoglienza.

I NOSTRI VANTAGGI:

- Illuminazione dei campi da padel senza abbagliamento
- Rispetto delle normative UNI EN 12193:2019
- Comfort visivo per giocatori e spettatori
- Utilizzo di prodotti con CRI>90 negli spogliatoi e delle aree lounge e reception



TEAMSYSTEM

LE SOLUZIONI DIGITALI SI UNISCONO ALLA TECNOLOGIA LED

Cliente: TEAMSYSTEM S.p.A. - Società leader nel mercato di soluzioni digitali

Luogo: Sede TEAMSYSTEM S.p.A. di Jesi e Campobasso

Sistema di illuminazione: PANEL 600x600 30W-4000K,
PANEL DALI 600x600 33W-4000K,
DOWNLIGHT 25W-4000K

Contractor: FUTURA SMART GRID

Installatore: CECCOLINI ELETTRIMPIANTI

LA NOSTRA SFIDA:



- Restyling illuminotecnico degli uffici e delle aree comuni.
- Illuminazione con il massimo comfort visivo e basso flickering per permettere ai dipendenti di lavorare nel miglior modo possibile

LA NOSTRA SOLUZIONE:



- Prodotti con montaggio a incasso (PANEL e DOWNLIGHT)
- Soluzioni per un layout pulito e funzionale degli spazi
- Pannelli UGR<19 che permettono un'illuminazione ottimale senza abbagliamento

Una buona illuminazione, ossia la giusta luce nel giusto ambiente, può favorire un lavoro più efficiente e senza errori, una maggiore concentrazione e, di conseguenza, contribuire alla produttività di chi lavora. Una scarsa illuminazione, invece, può abbagliare e disturbare colui chi opera all'interno di una stanza e, dunque, creare l'effetto opposto. Le soluzioni di illuminazione tradizionale spesso richiedono molta manutenzione e un'installazione complicata e possono quindi far innalzare i costi in maniera considerevole. Ogni azienda dovrebbe preoccuparsi di risolvere questi problemi con soluzioni di illuminazione adeguate e adatte a tutte le condizioni ed ambienti.

Negli uffici della nuova sede di TEAMSISTEM S.p.A di Jesi e Campobasso sono stati installati più di 900 PANEL LEDVANCE che, oltre al considerevole risparmio energetico, hanno permesso una luminosità uniforme nelle stanze creando un'atmosfera di lavoro piacevole. La scelta dei Panel anche in versione DALI è stata orientata dalla volontà di progettare un sistema di controllo e gestione della luce comoda ed intelligente. La regolazione dell'illuminazione artificiale avviene in funzione della quantità di luce naturale, con la possibilità di extra regolazione in ogni momento secondo necessità e la sua attivazione automatica avviene quando vengono rilevate presenze nell'ambiente.

In maniera manuale in qualunque situazione basta premere un tasto per avere la giusta illuminazione artificiale e per memorizzare i livelli di illuminamento desiderati.

I pannelli hanno una garanzia di 5 anni, che offre serenità per quanto riguarda l'affidabilità dei prodotti installati e non deludono nemmeno in termini di sicurezza e risparmio energetico: il costo dell'illuminazione era significativo prima del relamping LED mentre ora, dopo che i pannelli sono stati facilmente integrati nel sistema di gestione dell'illuminazione, è stato verificato un risparmio energetico fino al 70%.

Oltre agli apparecchi PANEL, gli esperti d'illuminazione hanno utilizzato anche 60 DOWNLIGHT perfetti per l'illuminazione d'accento.

Il progetto è stato realizzato con l'obiettivo di sviluppare una soluzione di illuminazione in grado di integrarsi perfettamente con il concept generale della struttura e di rafforzare il senso di benessere al suo interno.

Non possiamo che essere soddisfatti che una realtà importante come TEAMSISTEM S.p.A. all'avanguardia sotto molti aspetti abbia scelto di affidarsi alla tecnologia LED di LEDVANCE.



I NOSTRI VANTAGGI:

- Riduzione dei costi con un sistema d'illuminazione LED a risparmio energetico
- Un'illuminazione LED uniforme riduce le ombre e migliora la visibilità
- Struttura in polycarbonato robusto e resistente
- La buona illuminazione può avere un effetto positivo sull'efficienza lavorativa



SALMASO SRL

UN MODELLO DI ILLUMINAZIONE EFFICIENTE E FLESSIBILE

Cliente: SALMASO SRL - Azienda calzaturiera e sviluppo di modelli per calzature

Luogo: Via Brenton, 8 – Z.I. San Pietro di Stra – 30039 (VE)

Sistema di illuminazione: TRUSYS FLEX

LA NOSTRA SFIDA:



- Illuminazione dell'area produttiva con soffitti alti
- Necessità di una fila continua per evitare un'illuminazione non omogenea
- Massimo comfort visivo e basso flickering per permettere ai dipendenti di lavorare nel miglior modo possibile

LA NOSTRA SOLUZIONE:



- Prodotti a soffitto in linea continua per dare maggiore profondità agli spazi
- Sistema Trusys con alto risparmio energetico e massima resa cromatica.
- Necessità di illuminare tutta la filiera produttiva con una luce forte, omogenea e senza flicker

SALMASO SRL è leader nella produzione di scarpe artigianali. Il loro fiore all'occhiello è la progettazione, una fase molto importante poiché ritengono che ogni scarpa sia un'espressione artistica che, per essere realizzata, deve trovare il giusto dialogo tra i desideri dello stile e le necessità della tecnica. Il Reparto Progettazione dedicato alla realizzazione di prototipi e campioni è capace di tradurre l'idea iniziale in processo industriale. L'azienda ha scelto LEDVANCE per l'illuminazione dello spazio produttivo grazie alla flessibilità della sua gamma di prodotti lineari. LEDVANCE ha proposto una soluzione di prodotti studiati per un'illuminazione che garantisce un ambiente ottimale, sicuro e adattabile ad ogni mansione. Grazie all'uso di materiali di alta qualità, il sistema a fila continua **TRUSYS** può sopportare vibrazioni intense senza rompersi e senza produrre sfarfallii. Inoltre, sviluppa un flusso luminoso di oltre 11.200 lumen con consumi estremamente contenuti. **L'elevata efficienza del sistema TRUSYS si distingue anche per il montaggio intuitivo e senza attrezzi. La dettagliata tecnologia garantisce un collegamento maneggevole della barra LED e degli accessori. Tutto studiato per l'uso immediato «Click & Use».**

Una tecnologia LED avanguardistica e un'ottica unica garantiscono una luce di prima categoria. Diverse caratteristiche di irradiazione rispondono alle diverse esigenze e per questo l'ottica sviluppata è il cuore del sistema luminoso. Sei caratteristiche di irraggiamento pensate per diverse applicazioni garantiscono la migliore illuminazione dell'ambiente: Fascio molto largo (120°), fascio largo (90°), fascio stretto (60°), fascio molto stretto (30°), fascio asimmetrico (2x30°) e wall washer (40°x90°).

I fasci di illuminazione e la possibilità di creare la fila continua permettono di illuminare in maniera perfetta tutta la lunghezza dell'area produttiva. Le persone che lavorano alle catene produttive, hanno la necessità di avere una luce perfetta che illumini i macchinari, ma soprattutto il prodotto nelle sue fasi di realizzazione. Non è ammesso il minimo errore. Concentrazione, sicurezza del lavoratore e qualità del prodotto sono gli elementi fondamentali che la luce deve supportare.

La flessibilità di installazione del TRUSYS FLEX, infatti, ha permesso l'illuminazione a sospensione delle aree nonostante un soffitto che non permetteva un'installazione puntuale di apparecchi di illuminazione.

La diffusione della luce diretta in tutto l'ambiente, un'eccellente saturazione dei colori ed un'illuminazione brillante dona un ulteriore vantaggio: benessere, il comfort e la sicurezza dei dipendenti che godranno di un'illuminazione gradevole ed efficiente.

Tutti gli innovativi apparecchi utilizzati rispecchiano la sempre costante filosofia di LEDVANCE: fornire soluzioni di illuminazione di facile installazione, adeguate a specifiche aree di applicazione e di una qualità sempre eccellente.

I NOSTRI VANTAGGI:

- Installazione molto semplice e veloce grazie al sistema ad incastro
- Distribuzione di fusa e uniforme della luce
- Sistema trusys con altissima resa cromatica
- Design SCALE di alta qualità, struttura in alluminio anodizzato
- Durata 50.000 o e L80/B10- Fascio adattabile a seconda dell'utilizzo e dell'altezza

Molto largo (VW): 120°, largo (W): 90°, stretto (N): 60°, molto stretto (VN): 30°, doppio simmetrico (DS): 2 x 30°, asimmetrico (DS): 90° x 40°





LEDVANCE



APPARECCHI LED

INDICE

APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE LED

DOWNLIGHT	pag. 32
SPOTLIGHT	pag. 40
SISTEMI A BINARIO - TRACKLIGHT	pag. 52
APPARECCHI A PARETE E PLAFONE	pag. 56
PANNELLI	pag. 64
PANNELLI E LINEARI A SOSPENSIONE E PLAFONE	pag. 80
APPARECCHI LINEARI	pag. 90
LINEAR OFFICE	pag. 98
SISTEMI A FILA CONTINUA TRUSYS FLEX & TRUSYS UNIVERSAL	pag. 104
APPARECCHI STAGNI	pag. 116
HIGH BAY	pag. 128
LOW BAY FLEX	pag. 134
FLOODLIGHT	pag. 138
ILLUMINAZIONE DI IMPIANTI SPORTIVI	pag. 144
FLOODLIGHT MAX	pag. 146
FLOODLIGHT HP	pag. 148
FLOODLIGHT HIGH MAST	pag. 149
FLOODLIGHT FLEX	pag. 150
ILLUMINAZIONE STRADALE	pag. 154
STREETLIGHT FLEX	pag. 158
STREETLIGHT AREA	pag. 160
ECO AREA	pag. 161
URBAN LANTERN	pag. 162
ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA	pag. 164

PIÙ LUCE, PIÙ INNOVAZIONE, PIÙ I NUOVI APPARECCHI LED DI LED

IL TUO PARTNER NEL MERCATO DELL'ILLUMINAZIONE

I professionisti hanno bisogno di partner forti e affidabili, di un partner come LEDVANCE. La nostra missione è offrire agli installatori e ai professionisti dell'illuminazione i prodotti e i servizi di cui hanno bisogno per avere successo. Puoi sempre contare su LEDVANCE per la scelta dei prodotti, dei servizi e delle ultime innovazioni tecnologiche.

Ecco quindi un portafoglio ancora più ampio per tante applicazioni, dall'industria agli uffici, dai negozi agli hotel. La nuova famiglia Floodlight Performance, ad esempio, è disponibile con tre diverse distribuzioni della luce per un'illuminazione personalizzata ottimale. Il Tracklight Spot Zoom dimmerabile con l'obiettivo zoom manuale è un faretto versatile adatto a diverse applicazioni all'interno del negozio. Il Panel Direct / Indirect con il suo mix ideale di luce diretta e indiretta rende ogni ufficio un luogo più confortevole in cui lavorare.



OPPORTUNITÀ: VANCE

PROMUOVIAMO LA LUCE, ANCHE PER TE

LEDVANCE è sinonimo di apparecchi LED di alta qualità semplici da installare, efficienti, con un'elevata qualità della luce, un ottimo rapporto prezzo/prestazioni e una garanzia¹ fino a 5 anni.

I vantaggi non finiscono qui. Ti offriamo un servizio su misura per le tue esigenze, a supporto del tuo lavoro quotidiano. Tutte le informazioni di prodotto sono disponibili anche online. Possiamo aiutarti a progettare il tuo sistema di illuminazione, dalla consulenza iniziale al supporto tecnico.

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia

I VANTAGGI PER I CLIENTI DI LEDVANCE:



Rete globale



Ampio portafoglio
da un unico
fornitore



Servizi
eccezionali

I TUOI DESIDERI SONO I NOSTRI OBIETTIVI

Il nostro team di Ricerca & Sviluppo non si ferma mai, continuiamo a sviluppare la nostra gamma di apparecchi LED per permetterti di rivolgerti a un unico fornitore per tutti i tuoi progetti di illuminazione.

Abbiamo sempre gli occhi puntati sugli sviluppi nel mercato dell'illuminazione e sui tuoi desideri e bisogni in qualità di professionista dell'illuminazione. Continuiamo ad essere il tuo partner di fiducia per l'illuminazione di alta qualità.



LA SOLUZIONE PER OGNI

NEGOZI

IL DESIGN INCONTRA LA FUNZIONALITÀ: APPARECCHI LEDVANCE PER I NEGOZI



TRACKLIGHT
SPOT
Pagina 52



SPOT VARIO
Pagina 44



SPOT MULTI
Pagina 44



TRUSYS® FLEX
Pagina 104



TRACKLIGHT
SPOT ZOOM DIM
Pagina 53



DOWNLIGHT
IP44
Pagina 38

ACCOGLIENZA

BENESSERE E COMFORT: APPARECCHI LEDVANCE PER L'ACCOGLIENZA



SPOT ADJUST
Pagina 50



SPOT MULTI
Pagina 44



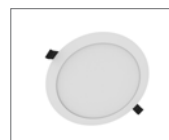
SPOT VARIO
Pagina 44



SURFACE
COMPACT IK10
Pagina 58



DOWNLIGHT
COMFORT
Pagina 34



DOWNLIGHT SLIM
ALU
Pagina 37

OUTDOOR

LUCE PER GLI AMBIENTI ESTERNI: PROIETTORI E APPARECCHI DECORATIVI



FLOODLIGHT
Pagina 140



STREET LIGHT
FLEX
Pagina 158



STREET AREA
LIGHT
Pagina 160

NI APPLICAZIONE

UFFICI

LA LUCE COME FATTORE DI SUCCESSO: APPARECCHI LEDVANCE PER GLI UFFICI



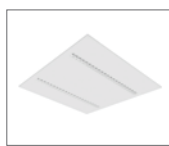
DOWNLIGHT
COMFORT
Pagina 41



PANEL
COMFORT
Pagina 72



LINEAR
INDIVILED®
Pagina 85



PANEL
INDIVILED
Pagina 66



PANEL DIRECT/
INDIRECT
Pagina 82

INDUSTRIA

LUCE PER IL LAVORO: APPARECCHI LEDVANCE PER L'INDUSTRIA



DAMP PROOF
FLEX
Pagina 120



TRUSYS® FLEX
Pagina 106



DAMP PROOF
Pagina 121



HIGH BAY
Pagina 130



DAMP PROOF
SPECIAL
Pagina 123



LINEAR ULTRA
OUTPUT
Pagina 94

SPORT



FLOODLIGHT
FLEX
Pagina 150



LOWBAY
Pagina 136



FLOODLIGHT
MAX
Pagina 146



FLOODLIGHT
ECO
Pagina 148

SOLUZIONI CONNESSE

SISTEMI INTELLIGENTI DI GESTIONE DELLA LUCE



SISTEMA DI GESTIONE VIVARES
Pagina 178

DOWNLIGHT

PERFORMANCE CLASS



NOVITÀ

DOWNLIGHT COMFORT

MULTI USO

- Disponibile in 4 dimensioni: 100, 150, 200, 250 mm
- 2 tipologie: OPAL (angolo del fascio 95-100°) e UGR<19 (angolo del fascio 55-60°)
- MULTI LUMEN & MULTICOLOR (3,000 e 4,000K)

PERFORMANCE CLASS



DOWNLIGHT SURFACE IP65

DOWNLIGHT SURFACE IP65

- Apparecchio a soffitto senza incasso
- Alta protezione IP65
- Fascio fino a 60°

VALUE CLASS



NOVITÀ

DOWNLIGHT SLIM ALU

SOTTILE E CONVENIENTE

- Profondità di montaggio estremamente ridotta grazie alla struttura molto sottile
- Fino al 60% di risparmio energetico rispetto agli apparecchi con lampade fluorescenti
- Driver incluso ma esterno per una facile sostituzione

ECO CLASS



DOWNLIGHT SLIM

- Ancora più sottili di altri Downlight (altezza integrata di 25 mm) per permettere l'installazione in controsoffitti stretti
- Flusso luminoso: fino a 1.530 lm
- Distribuzione omogenea della luce grazie a un'illuminazione laterale, LGP in PMMA per evitare che ingiallisca

ECO CLASS

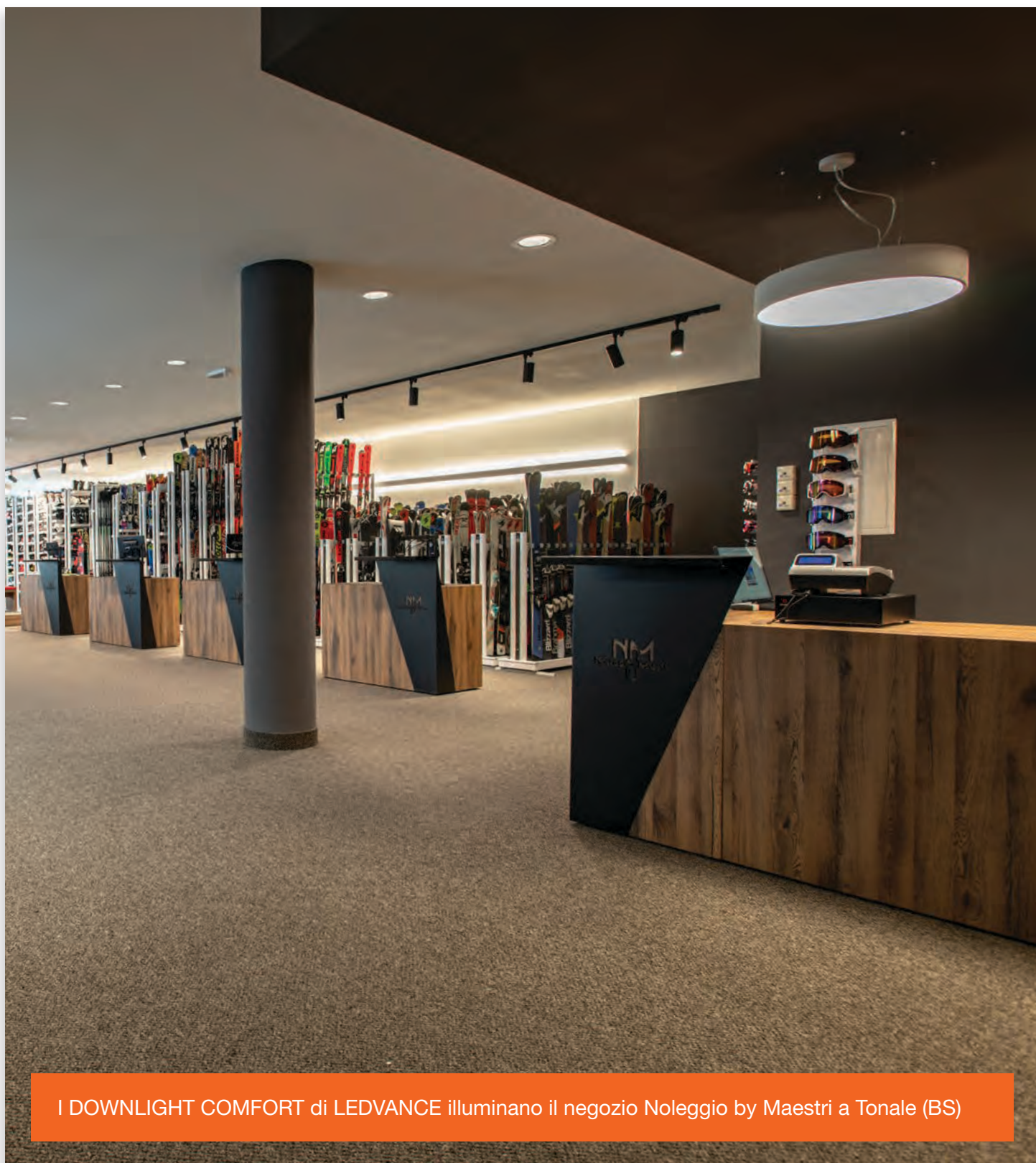


DOWNLIGHT IP44

DOWNLIGHT IP44

- Adatto per un uso in ambienti polverosi e umidi grazie all'alto grado di protezione IP
- Ampia gamma di applicazioni grazie alle molteplici versioni
- Fino al 60% di risparmio energetico rispetto agli apparecchi con lampade fluorescenti

PROGETTI E APPLICAZIONI



I DOWNLIGHT COMFORT di LEDVANCE illuminano il negozio Noleggio by Maestri a Tonale (BS)



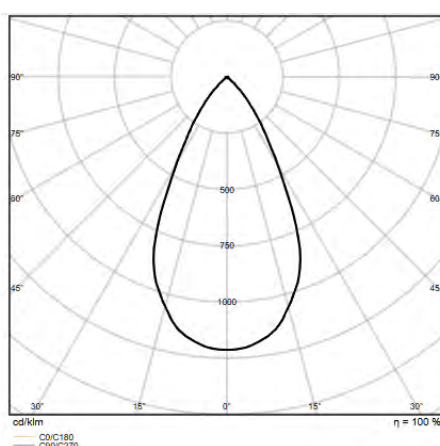
NOVITÀ

LEDVANCE® DOWNLIGHT COMFORT

DL CMFT D100 P 13W MS 940 OP	4099854 490842	DLCMF10013940PW	da 13 W a 7 W	da 700 a 1300 @3000K da 770 a 1430 @4000K	110 lm/W	95 ° 100000 h	70000 h	116x48	100 mm IP44/IP20	no	12	1	28,60
DL CMFT D150 P 18W MS 940 OP	4099854 490941	DLCMF15018940PW	da 18 W a 12 W	da 1320 a 1980 @3000K da 1440 a 2160 @4000K	120 lm/W	95 ° 100000 h	70000 h	160x57	150 mm IP44/IP20	no	8	1	35,70
DL CMFT D205 P 30W MS 940 OP	4099854 490989	DLCMF20030940PW	da 30 W a 20.0 W	da 2220 a 3300 @3000K da 2400 a 3600 @4000K	120 lm/W	100 ° 100000 h	70000 h	215x59	200 mm IP44/IP20	no	8	1	48,50
DL CMFT D250 P 42W MS 940 OP	4099854 491047	DLCMF25042940PW	da 42 W a 30 W	da 3300 a 4600 @3000K da 3600 a 5000 @4000K	120 lm/W	100 ° 100000 h	70000 h	265x60	250 mm IP44/IP20	no	8	1	69,70

DL CMFT D100 P 13W MS 940 U19	4099854490903	DLCMF1001394U1W	da 13 W a 7 W	da 700 a 1300 @3000K da 770 a 1430 @4000K	110 lm/W	55 ° 100000 h 70000 h	116x48	100 mm	IP44/IP20	no	12	2	51,70
DL CMFT D150 P 18W MS 940 U19	4099854491085	DLCMF1501894U1W	da 18 W a 12 W	da 1320 a 1980 @3000K da 1440 a 2160 @4000K	120 lm/W	55 ° 100000 h 70000 h	160x57	150 mm	IP44/IP20	no	8	2	68,00
DL CMFT D200 P 30W MS 940 U19	4099854491122	DLCMF2003094U1W	da 30 W a 20.0 W	da 2220 a 3300 @3000K da 2400 a 3600 @4000K	120 lm/W	55 ° 100000 h 70000 h	215x59	200 mm	IP44/IP20	no	8	2	92,40
DL CMFT D250 P 42W MS 940 U19	4099854491160	DLCMF2504294U1W	da 42 W a 30 W	da 3300 a 4600 @3000K da 3600 a 5000 @4000K	120 lm/W	60 ° 100000 h 70000 h	265x60	250 mm	IP44/IP20	no	4	2	120,10

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO



* Prodotto su richiesta | 1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70	L80	Dimensioni [mm]	IP	si	No.	€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	-----	-----	-----------------	----	----	-----	---

Versione DALI - OPALE

DL CMFT DA D100 P 13W MS 940 OP	4099854490866	DLCMF10013940PWD	da 13 W a 7 W	da 700 a 1300 @3000K da 770 a 1430 @4000K	110 lm/W	95 °	100000 h	70000 h	116x48	100 mm	IP44/IP20	si	12	1	60,20
DL CMFT DA D150 P 18W MS 940 OP	4099854490965	DLCMF15018940PWD	da 18 W a 12 W	da 1320 a 1980 @3000K da 1440 a 2160 @4000K	120 lm/W	95 °	100000 h	70000 h	160x57	150 mm	IP44/IP20	si	8	1	73,60
DL CMFT DA D200 P 30W MS 940 OP	4099854491009	DLCMF20030940PWD	da 30 W a 20,0 W	da 2220 a 3300 @3000K da 2400 a 3600 @4000K	120 lm/W	100 °	100000 h	70000 h	215x59	200 mm	IP44/IP20	si	8	1	85,60
DL CMFT DA D250 P 42W MS 940 OP	4099854491061	DLCMF25042940PWD	da 42 W a 30 W	da 3300 a 4600 @3000K da 3600 a 5000 @4000K	120 lm/W	100 °	100000 h	70000 h	265x60	250 mm	IP44/IP20	si	8	1	105,50

Versione DALI - UGR<19

DL CMFT DA D100 P 13W MS 940 U19	4099854490927	DLCMF1001394U1WD	da 13 W a 7 W	da 700 a 1300 @3000K da 770 a 1430 @4000K	110 lm/W	55 °	100000 h	70000 h	116x48	100 mm	IP44/IP20	si	12	2	81,90
DL CMFT DA D150 P 18W MS 940 U19	4099854491108	DLCMF1501894U1WD	da 18 W a 12 W	da 1320 a 1980 @3000K da 1440 a 2160 @4000K	120 lm/W	55 °	100000 h	70000 h	160x57	150 mm	IP44/IP20	si	8	2	103,80
DL CMFT DA D200 P 30W MS 940 U19	4099854491146	DLCMF2003094U1WD	da 30 W a 20,0 W	da 2220 a 3300 @3000K da 2400 a 3600 @4000K	120 lm/W	55 °	100000 h	70000 h	215x59	200 mm	IP44/IP20	si	8	2	126,70
DL CMFT DA D250 P 42W MS 940 U19	4099854491184	DLCMF2504294U1WD	da 42 W a 30 W	da 3300 a 4600 @3000K da 3600 a 5000 @4000K	120 lm/W	60 °	100000 h	70000 h	265x60	250 mm	IP44/IP20	si	4	2	152,60



DI PROSSIMA DISPONIBILITÀ

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]	si	No.	€
-------------	-----	--------------------	-----------------	----	-----	---

LEDVANCE® DOWNLIGHT COMFORT ACCESSORI

Frame Bianco

DOWNLIGHT CMFT FRAME D100 WT	4099854499906	DLCMFFR100W	116x48	6	1	17,70
DOWNLIGHT CMFT FRAME D150 WT	4099854499968	DLCMFFR150W	160x57	4	1	24,90
DOWNLIGHT CMFT FRAME D200 WT	4099854500022	DLCMFFR200W	215x59	2	1	35,20
DOWNLIGHT CMFT FRAME D250 WT	4099854500145	DLCMFFR250W	265x60	2	1	42,70

Frame Nero

DOWNLIGHT CMFT FRAME D100 BK	4099854499920	DLCMFFR100B	116x48	6	2	17,70
DOWNLIGHT CMFT FRAME D150 BK	4099854499982	DLCMFFR150B	160x57	4	2	24,90
DOWNLIGHT CMFT FRAME D200 BK	4099854500046	DLCMFFR150B	215x59	2	2	35,20
DOWNLIGHT CMFT FRAME D250 BK	4099854500169	DLCMFFR250B	265x60	2	2	42,70

Frame Grigio

DOWNLIGHT CMFT FRAME D100 GY	4099854499944	DLCMFFR100G	116x48	6	3	18,50
DOWNLIGHT CMFT FRAME D150 GY	4099854500008	DLCMFFR150G	160x57	4	3	25,70
DOWNLIGHT CMFT FRAME D200 GY	4099854500060	DLCMFFR200G	215x59	2	3	36,20
DOWNLIGHT CMFT FRAME D200 GY	4099854500183	DLCMFFR250G	265x60	2	3	44,30

Anello Nero

DOWNLIGHT CMFT EXCH RING D100 BK	4099854515286	DLCMFRING100B	116x48	20	4	4,80
DOWNLIGHT CMFT EXCH RING D150 BK	4099854515408	DLCMFRING150B	160x57	20	4	4,50
DOWNLIGHT CMFT EXCH RING D200 BK	4099854515316	DLCMFRING200B	215x59	20	4	5,80
DOWNLIGHT CMFT EXCH RING D250 BK	4099854515439	DLCMFRING250B	265x60	20	4	6,10

Anello Grigio

DOWNLIGHT CMFT EXCH RING D100 GY	4099854515347	DLCMFRING100G	116x48	20	5	6,90
DOWNLIGHT CMFT EXCH RING D150 GY	4099854515460	DLCMFRING150G	160x57	20	5	7,30
DOWNLIGHT CMFT EXCH RING D200 GY	4099854515378	DLCMFRING200G	215x59	20	5	10,30
DOWNLIGHT CMFT EXCH RING D250 GY	4099854515491	DLCMFRING250G	265x60	20	5	10,70



1

CRI
≥80

IP65

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

UGR
<19

PERFOR-
MANCE
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W _g W	lm	lm/W		L70 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	------------------	----	------	--	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

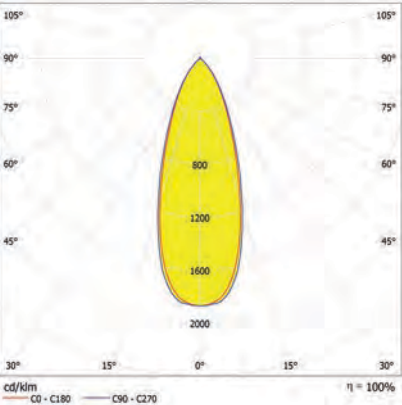
LEDVANCE® DOWNLIGHT SURFACE IP65

Classe II - Downlight a plafone - erminale a filo per connessione senza attrezzi - Cablaggio passante possibile - 220 ... 240 V -
Garanzia di 5 anni - Protezione IP65

DL SURFACE DN 90 P 15W 830 36D IP65 WT	4058075768857	DLSF9083036WT	2x18W CFLp	1575	105	36	100 000	90x107	IP65	no	18	1	89,00
DL SURFACE DN 90 P 15W 840 36D IP65 WT	4058075768871	DLSF9084036WT	2x18W CFLp	1650	110	36	100 000	90x107	IP65	no	18	1	89,00
DL SURFACE DN 90 P 15W 830 36D IP65 BK	4058075768895	DLSF9083036BK	2x18W CFLp	1575	105	36	100 000	90x107	IP65	no	18	1	89,00
DL SURFACE DN 90 P 15W 840 36D IP65 BK	4058075768918	DLSF9084036BK	2x18W CFLp	1650	110	36	100 000	90x107	IP65	no	18	1	89,00
DL SURFACE DN 90 P 15W 830 60D IP65 WT	4058075768963	DLSF9083060WT	2x18W CFLp	1575	105	60	100 000	90x107	IP65	no	18	1	89,00
DL SURFACE DN 90 P 15W 840 60D IP65 WT	4058075768987	DLSF9084060WT	2x18W CFLp	1650	110	60	100 000	90x107	IP65	no	18	1	89,00
DL SURFACE DN 90 P 15W 830 60D IP65 BK	4058075769007	DLSF9083060BK	2x18W CFLp	1575	105	60	100 000	90x107	IP65	no	18	1	89,00
DL SURFACE DN 90 P 15W 840 60D IP65 BK	4058075769021	DLSF9084060BK	2x18W CFLp	1650	110	60	100 000	90x107	IP65	no	18	1	89,00
DL SURFACE DN 160 P 30W 830 36D IP65 WT	4058075769045	DLSF16083036WT	2x42W CFLp	3300	105	36	100 000	160x110	IP65	no	6	1	163,10
DL SURFACE DN 160 P 30W 840 36D IP65 WT	4058075769076	DLSF16084036WT	2x42W CFLp	3450	110	36	100 000	160x110	IP65	no	6	1	163,10
DL SURFACE DN 160 P 30W 830 36D IP65 BK	4058075769090	DLSF16083036BK	2x42W CFLp	3300	105	36	100 000	160x110	IP65	no	6	1	163,10
DL SURFACE DN 160 P 30W 840 36D IP65 BK	4058075769113	DLSF16084036BK	2x42W CFLp	3450	110	36	100 000	160x110	IP65	no	6	1	163,10
DL SURFACE DN 160 P 30W 830 60D IP65 WT	4058075769137	DLSF16083060WT	2x42W CFLp	3300	105	60	100 000	160x110	IP65	no	6	1	163,10
DL SURFACE DN 160 P 30W 840 60D IP65 WT	4058075769151	DLSF16084060WT	2x42W CFLp	3450	110	60	100 000	160x110	IP65	no	6	1	163,10
DL SURFACE DN 160 P 30W 830 60D IP65 BK	4058075769175	DLSF16083060BK	2x42W CFLp	3300	105	60	100 000	160x110	IP65	no	6	1	163,10
DL SURFACE DN 160 P 30W 840 60D IP65 BK	4058075769199	DLSF16084060BK	2x42W CFLp	3450	110	60	100 000	160x110	IP65	no	6	1	163,10
DL SURFACE DN 250 P 45W 830 36D IP65 WT	4058075769212	DLSF25083036WT	70W HAL	4725	105	36	100 000	250x125	IP65	no	4	1	278,00
DL SURFACE DN 250 P 45W 840 36D IP65 WT	4058075769236	DLSF25084036WT	70W HAL	4950	110	36	100 000	250x125	IP65	no	4	1	278,00
DL SURFACE DN 250 P 45W 830 36D IP65 BK	4058075769250	DLSF25083036BK	70W HAL	4725	105	36	100 000	250x125	IP65	no	4	1	278,00
DL SURFACE DN 250 P 45W 840 36D IP65 BK	4058075769274	DLSF25084036BK	70W HAL	4950	110	36	100 000	250x125	IP65	no	4	1	278,00
DL SURFACE DN 250 P 45W 830 60D IP65 WT	4058075769298	DLSF25083060WT	70W HAL	4725	105	60	100 000	250x125	IP65	no	4	1	278,00
DL SURFACE DN 250 P 45W 840 60D IP65 WT	4058075769335	DLSF25084060WT	70W HAL	4950	110	60	100 000	250x125	IP65	no	4	1	278,00
DL SURFACE DN 250 P 45W 830 60D IP65 BK	4058075769359	DLSF25083060BK	70W HAL	4725	105	60	100 000	250x125	IP65	no	4	1	278,00
DL SURFACE DN 250 P 45W 840 60D IP65 BK	4058075769397	DLSF25084060BK	70W HAL	4950	110	60	100 000	250x125	IP65	no	4	1	278,00

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

DOWNLIGHT SURFACE IP65 15W





NOVITÀ

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70	L80	Dimensioni [mm]		IP				€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	-----	-----	-----------------	--	----	--	--	--	---

LEDVANCE® DOWNLIGHT SLIM ALU

Versione ON/OFF

DL SLIM ALU D100 V 8W MS 840	4099854441776	DLS1008840MSW	da 8 W a 4 W	da 800 lm a 400 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	112x23	100 mm	IP44/IP20	no	12	1	18,60
DL SLIM ALU D150 V 13W MS 840	4099854441790	DLS15013840MSW	da 13 W a 6.5 W	da 1300 lm a 650 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	162x23	150 mm	IP44/IP20	no	12	1	21,40
DL SLIM ALU D175 V 16W MS 840	4099854441813	DLS17516840MSW	da 16.0 W a 8 W	da 1600 lm a 800 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	187x23	175 mm	IP44/IP20	no	10	1	24,80
DL SLIM ALU D205 V 19W MS 840	4099854441844	DLS20519840MSW	da 19 a 9.5 W	da 1900 lm a 950 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	217x23	205 mm	IP44/IP20	no	10	1	30,40
DL SLIM ALU D280 V 25W MS 840	4099854441868	DLS28025840MSW	da 25 W a 12.5 W	da 2500 lm a 1250 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	292x23	280 mm	IP44/IP20	no	6	1	40,50

Versione DALI DI PROSSIMA DISPONIBILITÀ

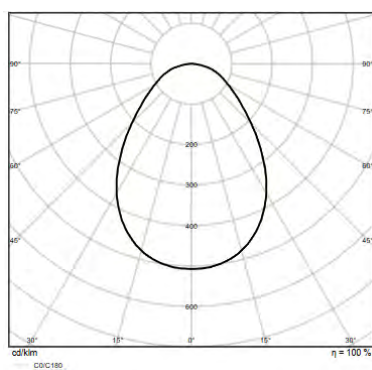
DL SLIM ALU DA D100 V 9W MS 840	4099854441899	DLS1009840MSWD	da 8 W a 4 W	da 800 lm a 400 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	112x23	100 mm	IP44/IP20	si	12	1	50,90
DL SLIM ALU DA D150 V 13W MS 840	4099854441912	DLS15013840MSWD	da 13 W a 6.5 W	da 1300 lm a 650 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	162x23	150 mm	IP44/IP20	si	12	1	53,50
DL SLIM ALU DA D175 V 16W MS 840	4099854441936	DLS17516840MSWD	da 16.0 W a 8 W	da 1600 lm a 800 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	187x23	175 mm	IP44/IP20	si	10	1	56,70
DL SLIM ALU DA D205 V 19W MS 840	4099854441950	DLS20519840MSWD	da 19 a 9.5 W	da 1900 lm a 950 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	217x23	205 mm	IP44/IP20	si	10	1	62,00
DL SLIM ALU DA D280 V 25W MS 840	4099854441974	DLS28025840MSWD	da 25 W a 12.5 W	da 2500 lm a 1250 lm	100 lm/W	90 °	50000 h	35000 h	292x23	280 mm	IP44/IP20	si	6	1	71,40

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]			€
-------------	-----	--------------------	-----------------	--	--	---

LEDVANCE® DOWNLIGHT SLIM ALU ACCESSORI

Frame Bianco

DL SLIM ALU FRAME D150 WT	4099854475986	DLSFR150W	160x45	6	2	7,00
DL SLIM ALU FRAME D175 WT	4099854476006	DLSFR175W	185x45	6	2	8,50
DL SLIM ALU FRAME D205 WT	4099854476037	DLSFR205W	215x45	6	2	9,60
DL SLIM ALU FRAME D280 WT	4099854476051	DLSFR280W	290x45	6	2	11,60



TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO



1



2

IP44

LEDVANCE

3 Anni garanzia

ECO CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔW	lm	lm/W	°	L70 ²	Dimensioni [mm]	IP					€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	---

LEDVANCE® DOWNLIGHT IP44

Classe II - Driver integrato - Precabato - Box di connessione rapido con ricablaggio possibile - 220 ... 240 V -
Garanzia di 2 anni - Protezione IP44

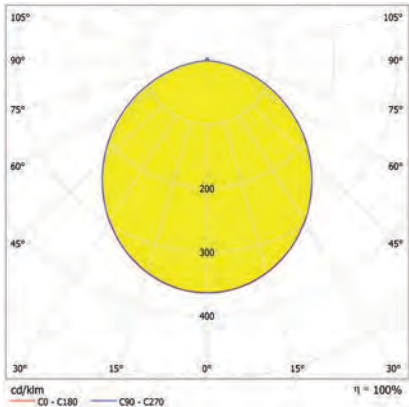
DL IP44 DN 90 4W 830 WT	4058075702868	DLDN904830IP44	1x10W CFLp	400	100	100	25 000	90x42	IP44	no	10	1	5,72
DL IP44 DN 90 4W 840 WT	4058075702882	DLDN904840IP44	1x10W CFLp	400	100	100	25 000	90x42	IP44	no	10	1	5,72
DL IP44 DN 90 4W 865 WT	4058075702929	DLDN904865IP44	1x10W CFLp	400	100	100	25 000	90x42	IP44	no	10	1	5,72
DL IP44 DN 115 8W 830 WT	4058075702943	DLDN1158830IP44	1x18W CFLp	800	100	100	25 000	115x42	IP44	no	10	1	8,68
DL IP44 DN 115 8W 840 WT	4058075702967	DLDN1158840IP44	1x18W CFLp	800	100	100	25 000	115x42	IP44	no	10	1	8,68
DL IP44 DN 115 8W 865 WT	4058075703025	DLDN1158865IP44	1x18W CFLp	800	100	100	25 000	115x42	IP44	no	10	1	8,68
DL IP44 DN 165 13W 830 WT	4058075703049	DLDN16513830IP44	1x26W CFLp	1300	100	100	25 000	165x42	IP44	no	10	1	12,48
DL IP44 DN 165 13W 840 WT	4058075703087	DLDN16513840IP44	1x26W CFLp	1300	100	100	25 000	165x42	IP44	no	10	1	12,48
DL IP44 DN 165 13W 865 WT	4058075703100	DLDN16513865IP44	1x26W CFLp	1300	100	100	25 000	165x42	IP44	no	10	1	12,48
DL IP44 DN 190 18W 830 WT	4058075703124	DLDN19018830IP44	2x18W CFLp	1800	100	100	25 000	190x42	IP44	no	10	1	16,28
DL IP44 DN 190 18W 840 WT	4058075703148	DLDN19018840IP44	2x18W CFLp	1800	100	100	25 000	190x42	IP44	no	10	1	16,28
DL IP44 DN 190 18W 865 WT	4058075703179	DLDN19018865IP44	2x18W CFLp	1800	100	100	25 000	190x42	IP44	no	10	1	16,28
DL IP44 DN 215 24W 830 WT	4058075703193	DLDN21524830IP44	2x26W CFLp	2400	100	100	25 000	215x42	IP44	no	10	1	19,88
DL IP44 DN 215 24W 840 WT	4058075703223	DLDN21524840IP44	2x26W CFLp	2400	100	100	25 000	215x42	IP44	no	10	1	19,88
DL IP44 DN 215 24W 865 WT	4058075703247	DLDN21524865IP44	2x26W CFLp	2400	100	100	25 000	215x42	IP44	no	10	1	19,88
DL IP44 DN 215 30W 830 WT	4058075703285	DLDN21530830IP44	2x42W CFLp	3000	100	100	25 000	215x42	IP44	no	10	1	26,64
DL IP44 DN 215 30W 840 WT	4058075703308	DLDN21530840IP44	2x42W CFLp	3000	100	100	25 000	215x42	IP44	no	10	1	26,64
DL IP44 DN 215 30W 865 WT	4058075703322	DLDN21530865IP44	2x42W CFLp	3000	100	100	25 000	215x42	IP44	no	10	1	26,64

LEDVANCE® DOWNLIGHT IP44 FRAME

DL IP44 FRAME DN 90 WT	4058075709881	DLDN90FRAMEIP44	-	-	-	-	-	90x50	-	-	-	2	2,08
DL IP44 FRAME DN 115 WT	4058075709904	DLDN115FRAMEIP44	-	-	-	-	-	115x50	-	-	-	2	2,92
DL IP44 FRAME DN 165 WT	4058075709928	DLDN165FRAMEIP44	-	-	-	-	-	165x50	-	-	-	2	4,60
DL IP44 FRAME DN 190 WT	4058075709942	DLDN190FRAMEIP44	-	-	-	-	-	190x50	-	-	-	2	6,80
DL IP44 FRAME DN 215 WT	4058075709966	DLDN215FRAMEIP44	-	-	-	-	-	215x50	-	-	-	2	7,80

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

DOWNLIGHT IP44



* Prodotto su richiesta | 1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W/W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	Ø Foro d'incasso	IP	°	°	°	°	°	°
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	------------------	----	---	---	---	---	---	---

LEDVANCE® DOWNLIGHT SLIM SQUARE E ACCESSORI

Classe II - Driver integrato - Precabato - Box di connessione rapido con ricablaggio possibile - Design molto sottile - 220 ... 240 V - Garanzia di 3 anni - Accessorio: cornice

DL SLIM SQ105 6W/3000K WT IP20	4058075079212	DWLSSQ1056830G2	1 x 10W CFLp	420	70	120	30 000	20 000	118 x 118 x 30	105 x 105	IP20	no	6	1	13,70
DL SLIM SQ105 6W/4000K WT IP20	4058075079236	DWLSSQ1056840G2	1 x 10W CFLp	430	70	120	30 000	20 000	118 x 118 x 30	105 x 105	IP20	no	6	1	13,70
DL SLIM SQ105 6W/6500K WT IP20	4058075079250	DWLSSQ1056865G2	1 x 10W CFLp	430	70	120	30 000	20 000	118 x 118 x 30	105 x 105	IP20	no	6	1	13,70
DL SLIM SQ155 12W/3000K WT IP20	4058075079274	DWLSSQ15512830G2	1 x 26W CFLp	1020	85	120	30 000	20 000	169 x 169 x 30	155 x 155	IP20	no	6	1	18,90
DL SLIM SQ155 12W/4000K WT IP20	4058075079298	DWLSSQ15512840G2	1 x 26W CFLp	1020	85	120	30 000	20 000	169 x 169 x 30	155 x 155	IP20	no	6	1	18,90
DL SLIM SQ155 12W/6500K WT IP20	4058075079311	DWLSSQ15512865G2	1 x 26W CFLp	1020	85	120	30 000	20 000	169 x 169 x 30	155 x 155	IP20	no	6	1	18,90
DL SLIM SQ210 18W/3000K WT IP20	4058075079335	DWLSSQ21018830G2	2 x 18W CFLp	1530	85	120	30 000	20 000	225 x 225 x 30	210 x 210	IP20	no	6	1	25,60
DL SLIM SQ210 18W/4000K WT IP20	4058075079359	DWLSSQ21018840G2	2 x 18W CFLp	1530	85	120	30 000	20 000	225 x 225 x 30	210 x 210	IP20	no	6	1	25,60
DL SLIM SQ210 18W/6500K WT IP20	4058075079373	DWLSSQ21018865G2	2 x 18W CFLp	1530	85	120	30 000	20 000	225 x 225 x 30	210 x 210	IP20	no	6	1	25,60
DL SLIM FRAME SQ105 WT	4058075079397	DWLSSQ105FRAMEG2	-	-	-	-	-	-	121 x 121 x 54	-	-	no	6	2	3,10
DL SLIM FRAME SQ155 WT	4058075079410	DWLSSQ155FRAMEG2	-	-	-	-	-	-	170 x 170 x 38	-	-	no	6	2	4,60
DL SLIM FRAME SQ210 WT	4058075079434	DWLSSQ210FRAMEG2	-	-	-	-	-	-	225 x 225 x 38	-	-	no	6	2	7,90

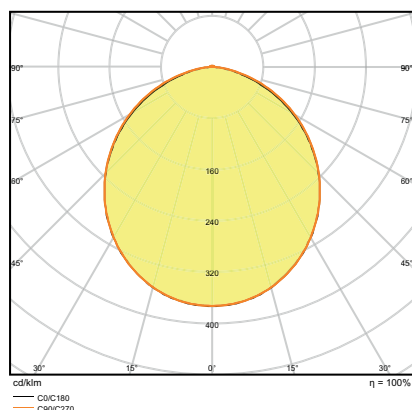
LEDVANCE® DOWNLIGHT SLIM ROUND E ACCESSORI

Classe II - Driver integrato - Precabato - Box di connessione rapido con ricablaggio possibile - Design molto sottile - 220 ... 240 V - Garanzia di 3 anni - Accessorio: cornice

DL SLIM DN105 6W/3000K WT IP20	4058075078970	DWLSDN1056830G2	1 x 10W CFLp	420	70	120	30 000	20 000	118 x 30	105	IP20	no	6	3	13,70
DL SLIM DN105 6W/4000K WT IP20	4058075078994	DWLSDN1056840G2	1 x 10W CFLp	430	70	120	30 000	20 000	118 x 30	105	IP20	no	6	3	13,70
DL SLIM DN105 6W/6500K WT IP20	4058075079014	DWLSDN1056865G2	1 x 10W CFLp	430	70	120	30 000	20 000	118 x 30	105	IP20	no	6	3	13,70
DL SLIM DN155 12W/3000K WT IP20	4058075079038	DWLSDN15512830G2	1 x 26W CFLp	1020	85	120	30 000	20 000	169 x 30	155	IP20	no	6	3	18,90
DL SLIM DN155 12W/4000K WT IP20	4058075079052	DWLSDN15512840G2	1 x 26W CFLp	1020	85	120	30 000	20 000	169 x 30	155	IP20	no	6	3	18,90
DL SLIM DN155 12W/6500K WT IP20	4058075079076	DWLSDN15512865G2	1 x 26W CFLp	1020	85	120	30 000	20 000	169 x 30	155	IP20	no	6	3	18,90
DL SLIM DN210 18W/3000K WT IP20	4058075079090	DWLSDN21018830G2	2 x 18W CFLp	1530	85	120	30 000	20 000	225 x 30	210	IP20	no	6	3	25,60
DL SLIM DN210 18W/4000K WT IP20	4058075079113	DWLSDN21018840G2	2 x 18W CFLp	1530	85	120	30 000	20 000	225 x 30	210	IP20	no	6	3	25,60
DL SLIM DN210 18W/6500K WT IP20	4058075079137	DWLSDN21018865G2	2 x 18W CFLp	1530	85	120	30 000	20 000	225 x 30	210	IP20	no	6	3	25,60
DL SLIM FRAME DN105 WT	4058075079151	DWLSDN105FRAMEG2	-	-	-	-	-	-	121 x 54	-	-	no	6	4	3,10
DL SLIM FRAME DN155 WT	4058075079175	DWLSDN155FRAMEG2	-	-	-	-	-	-	170 x 38	-	-	no	6	4	4,60
DL SLIM FRAME DN210 WT	4058075079199	DWLSDN210FRAMEG2	-	-	-	-	-	-	225 x 38	-	-	no	6	4	7,90

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

DOWNLIGHT SLIM SQUARE SQ105 6W



* Prodotto su richiesta | 1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

SPOTLIGHT

STRAORDINARI SOTTO OGNI PUNTO DI VISTA: I NOSTRI SPOTLIGHT

PERFORMANCE CLASS



SPOT VARIO

SPOTLIGHT VERSATILE E RUOTABILE PERFETTO PER I NEGOZI

- Ideale per l'illuminazione d'accento grazie alla capacità di rotazione e inclinazione che lo rende flessibile
- Sostituzione semplice e diretta del driver esterno grazie alla connessione con attacco a baionetta
- Illuminazione a ridotto sfarfallio (flicker) < 10%

PERFORMANCE CLASS



SPOT MULTI

POTENTI MULTI-SPOTLIGHT CON FARETTI FLESSIBILI

- Illuminazione a ridotto sfarfallio (flicker) < 10 %
- Applicazione flessibile grazie alle eccellenti proprietà anti riflesso UGR < 16

PERFORMANCE CLASS

NOVITÀ
D83



SPOT FIX O ADJUST SPOT AIR FIX O ADJUST

RICAMBIO VERSATILE PER FARETTI ALOGENI

- Risparmio energetico fino al 90 % rispetto ai faretti con lampade alogene
- Flessibilità avanzata grazie al driver DIMM esterno (incluso), installazione facile e veloce e senza attrezzi con twist&lock del connettore
- Powerselect: regolazione della luminosità tramite dip switch sul driver
- **SPOT AIR PER SOFFITTI STRETTI E A BASSO CONSUMO**
Costruzione ermetica per perdite d'aria ridotte e limitate perdita di energia

PERFORMANCE CLASS



SPOT FIRE RATED

OTTIMALE PER ALCUNI SOFFITTI RESISTENTI AL FUOCO

- Ignifugo: progettato e testato per soddisfare gli standard di resistenza al fuoco (in alcuni soffitti resistenti al fuoco)
- Flessibilità avanzata grazie al driver DIMM esterno (incluso), installazione facile e veloce, completamente senza attrezzi, con connettore twist and lock
- Powerselect: regolazione della luminosità tramite dip switch sul driver

PERFORMANCE CLASS



SPOT DARKLIGHT

SPOT MIGLIORATO CON COMFORT LUMINOSO ANTIRIFLESSO

- Darklight: costruzione speciale per un maggiore comfort di luce a basso abbagliamento
- POWERSELECT: regolazione della luminosità tramite dip switch sul driver
- Flessibilità avanzata grazie al driver DIMMERABILE esterno (incluso), installazione facile e veloce, completamente senza attrezzi, con connettore twist and lock

NOVITÀ

VALUE CLASS

ECO CLASS



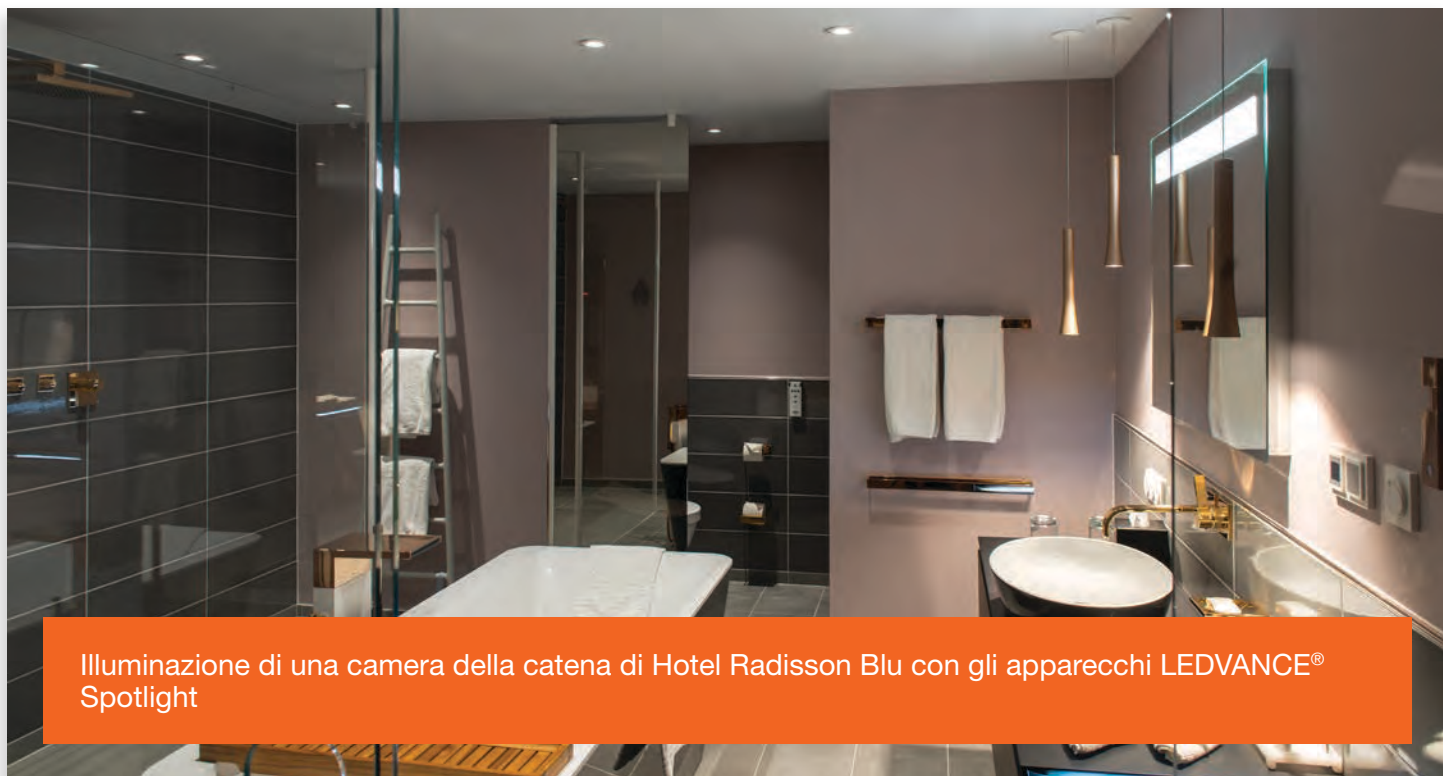
SPOT COMBO

SPOT COMBO FIX
SPOT COMBO ADJUST
SPOT COMBO FIRE RATED

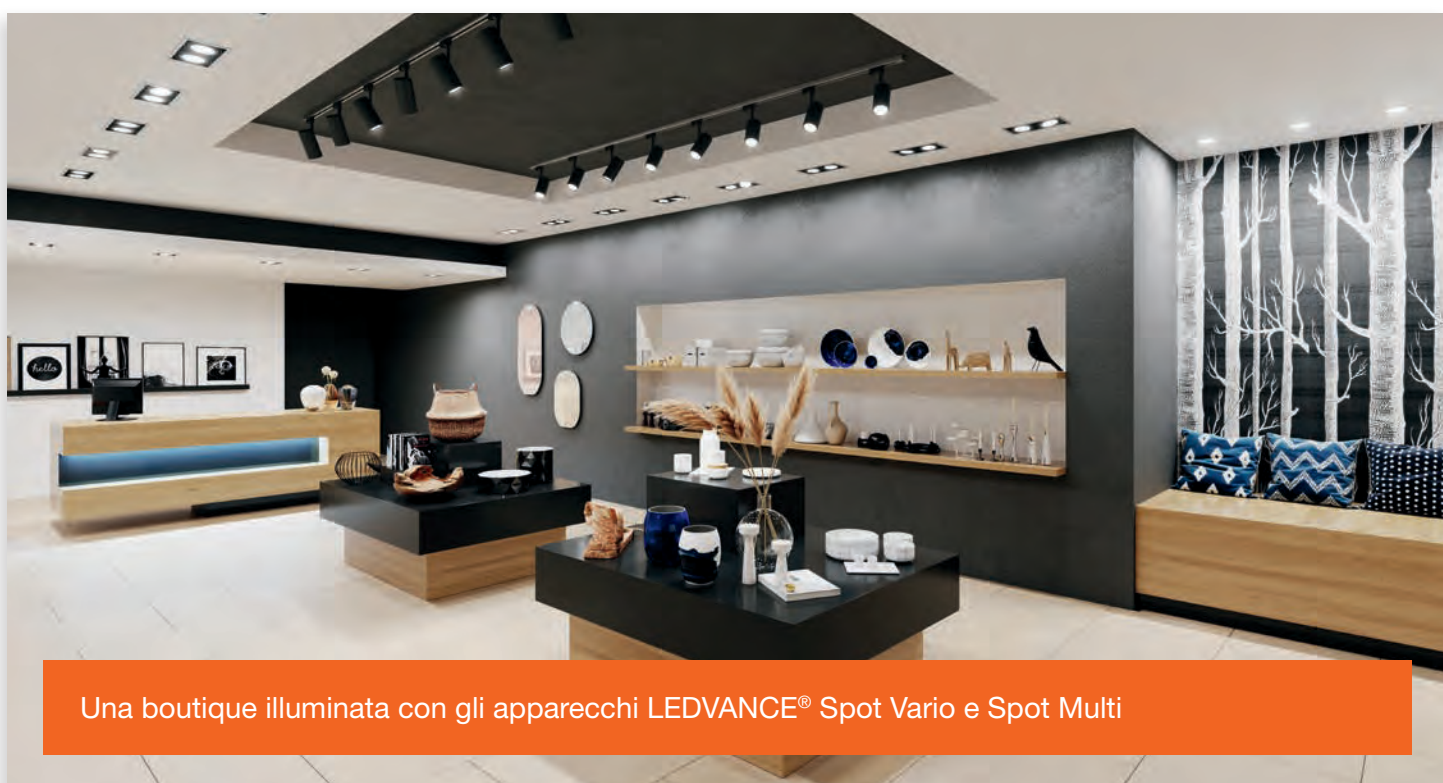
FARETTI PER SOFFITTI STRETTI A BASSO CONSUMO

- Costruzione ermetica per perdite d'aria ridotte e limitate perdita di energia
- Copribile con molti tipi di materiale termoisolante
- Il basso profilo consente l'installazione in controsoffitti poco profondi
- Flessibilità avanzata grazie al driver DIMM esterno (incluso), installazione facile e veloce, completamente senza attrezzi, con connettore twist & lock

PROGETTI E APPLICAZIONI



Illuminazione di una camera della catena di Hotel Radisson Blu con gli apparecchi LEDVANCE® Spotlight



Una boutique illuminata con gli apparecchi LEDVANCE® Spot Vario e Spot Multi

NUOVI HIGHLIGHTS: FAMIGLIA SPOTLIGHT VERSATILE, DALL'APPLICAZIONE STANDARD A QUELLA PIÙ IMPEGNATIVA

OTTIMA QUALITÀ

- Alloggiamento in alluminio completamente in metallo
- SCALE LEDVANCE Design
- Disponibile in 3 diversi colori



WT
WHITE

BK
BLACK

SI
SILVER

GRANDE LUCE

- Lente sfaccettata in PMMA perfettamente sagomata con angolo del fascio di 38°
- LED COB di ultima generazione, CRI 90 e SDCM 3
- Disponibile in 3 diversi colori



2700K
CCT

3000K
CCT

4000K
CCT

VERSATILE

- FIX o ADJUSTABLE $\pm 25^\circ$
- Montaggio conveniente (taglio standard di 68 mm, senza utensili, cablaggio passante, cuscinetto in silicone morbido, clip robuste, anelli di ristrutturazione)
- Specialisti per controsoffitti (profilo basso, altezza integrata ridotta, IP alto)
- Versioni resistenti all'acqua con Classe di protezione IP44 o IP65 dal lato della stanza



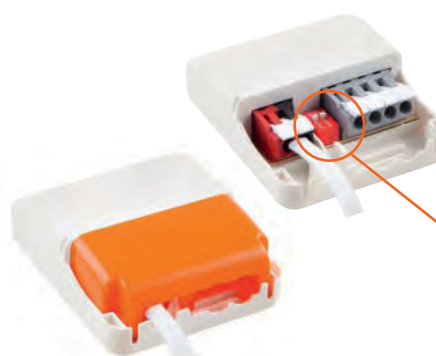
Ø68

3-30

>60

SEMPLICE, CONVENIENTE, VERSATILE SPOT DRIVER PS 4/6/8 W DIM

Una squadra perfetta: ogni SPOT LEDVANCE viene fornito con un driver LED. Si adatta perfettamente ai valori di potenza dell'apparecchio e vanta un'elevata funzionalità. Grazie ai tasti terminali, può essere collegato senza alcun attrezzo. Può anche essere cablato all'apparecchio di illuminazione successivo. POWERSELECT PS: è possibile utilizzare un dip switch per impostare la luminosità massima dello SPOT su tre livelli. Il driver è anche controllabile in maniera continua con LED standard universali o di fase leading-edge/trailing-edge.

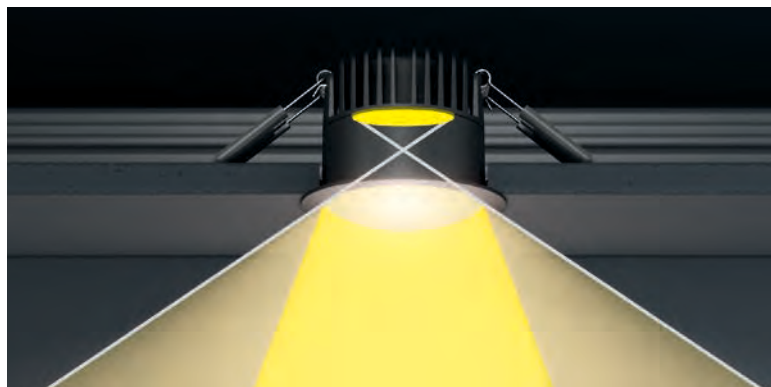


Cablaggio passante possibile

Terminali senza attrezzi e scarico della trazione

POWERSELECT PS tramite 2 dip-switch (3 posizioni)

GLI SPOTLIGHTS LEDVANCE ORA IN GAMMA CON PROPRIETÀ ANCORA PIÙ AVANZATE



SPOT DARKLIGHT

LO SPECIALISTA NELL'ILLUMINAZIONE CONFORTEVOLE

La prima scelta per hotel e case. L'emissione luminosa degli SPOT DARKLIGHT, che è abbassata in profondità nell'alloggiamento, fornisce un ampio angolo di schermatura e quindi un eccellente controllo dell'abbagliamento, soprattutto nella versione nera con una luce di colore bianco caldo. Oltre ad essere un apparecchio facilmente dimmerabile, crea un'illuminazione confortevole.



SPOT FIRE RATED

LO SPECIALISTA DELLA PROTEZIONE ANTINCENDIO

Per soddisfare i severi requisiti di protezione antincendio, i soffitti e le parti in alcuni tipi di edifici devono avere una speciale struttura ignifuga.

Lo SPOT FIRE RATED di LEDVANCE garantisce che la funzionalità ignifuga sia mantenuta dopo l'installazione per alcuni sistemi di controsoffitti e incendi*.



SPOT AIR FIX & AIR ADJUST

GLI SPECIALISTI DEL RISPARMIO ENERGETICO

La legge tedesca sull'energia degli edifici (German Buildings Energy Act - GEG) prevede una copertura ermetica e un isolamento termico uniforme e spesso, per evitare perdite di energia, soprattutto per i piani superiori. LEDVANCE SPOT AIR utilizza una guarnizione lamellare per creare un collegamento ermetico al soffitto. Può anche essere rivestito direttamente con idonei materiali isolanti. Se è presente una barriera per il vapore, lo SPOT HOLDER viene utilizzato come distanziatore.

ACCESSORI SPOT

Che si tratti dello SPOT RING per ridurre un foro esistente nel soffitto, dello SPOT HOLDER per aumentare la distanza tra il faretto e il materiale isolante o del CONNECTOR BOX per una connessione senza attrezzi: gli accessori SPOT di LEDVANCE soddisfano le tue esigenze individuali.



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w _Δ W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	Ø Foro d'incasso	IP	°	°	°	°	°	°
-------------	-----	--------------------	------------------	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	------------------	----	---	---	---	---	---	---

LEDVANCE® SPOT VARIO

Classe II - Driver esterno per una maggiore flessibilità - Corpo in alluminio - Riflettore in PMMA - Rotazione da 0 a 360° - Orientabile da 0 a +35° - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

IP 20 CRI >80

SPOT VARIO DN170 35W/3000K 24DEG WT	4058075104020	SPVAR35830W	1 x 70W HID	3 350	95	24	50 000	45 000	180 x 129	170	IP20	no	4	1	149,40
SPOT VARIO DN170 35W/4000K 24DEG WT	4058075104044	SPVAR35840W	1 x 70W HID	3 550	100	24	50 000	45 000	180 x 129	170	IP20	no	4	1	149,40

LEDVANCE® SPOT MULTI

Classe II - Driver esterno incluso (un driver per punto luce) - Ottima omogeneità cromatica <4 SDCM - Corpo in alluminio - Riflettore in PMMA - Orientabile ± 25° - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

IP 20 CRI >80

SPOT MULTI 1 x 30W/3000K FL WT/BK	4058075113923	SPMUL1X30830FL	1 x 35W HID	2700	90	38	50 000	45 000	173 x 173 x 135	164 x 160	IP20	no	4	2	183,36
SPOT MULTI 1 x 30W/4000K FL WT/BK	4058075113947	SPMUL1X30840FL	1 x 35W HID	2700	90	38	50 000	45 000	173 x 173 x 135	164 x 160	IP20	no	4	2	183,36
SPOT MULTI 2 x 30W/3000K FL WT/BK	4058075113961	SPMUL2X30830FL	2 x 35W HID2 X 2700	2700	90	38	50 000	45 000	330 x 173 x 135	320 x 160	IP20	no	4	3	314,34
SPOT MULTI 2 x 30W/4000K FL WT/BK	4058075113985	SPMUL2X30840FL	2 x 35W HID2 X 2700	2700	90	38	50 000	45 000	330 x 173 x 135	320 x 160	IP20	no	4	3	314,34

LEDVANCE® SPOT FISSO FIRE-PROOF IP65

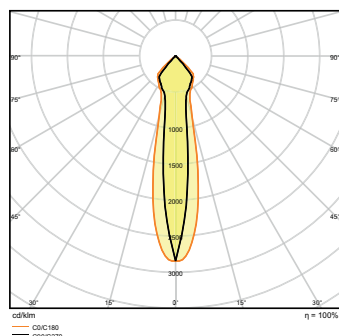
Classe II - Disponibile la versione dimmerabile a taglio di fase - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio - Riflettore in PMMA - 220 ... 240 V - Resistente al fuoco fino a 90 minuti³ - Idoneo per l'utilizzo in stanze da bagno - Con chiusura ermetica - Garanzia di 5 anni

MULTI SELECT MULTI LUMEN IP 20 IP 65 DIM CRI 90

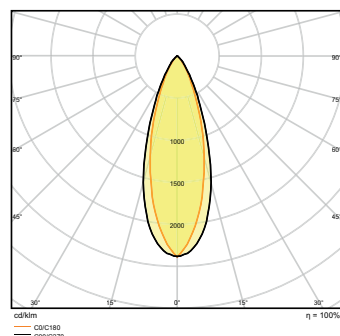
SP FP FIX P 8W 927 PS DIM IP65 WT	4058075799721	SPFPFIX8927DWT	75W HAL	640	80	36	50 000	41 000	81x42	68	IP65	sì	20	4	47,10
SP FP FIX P 8W 930 PS DIM IP65 WT	4058075799745	SPFPFIX8930DWT	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x42	68	IP65	sì	20	4	47,10
SP FP FIX P 8W 940 PS DIM IP65 WT	4058075799769	SPFPFIX8940DWT	75W HAL	720	90	36	50 000	41 000	81x42	68	IP65	sì	20	4	47,10
SP FP FIX P 8W 927 PS DIM IP65 BK	4099854000027	SPFPFIX8927DBK	75W HAL	640	80	36	50 000	41 000	81x42	68	IP65	sì	20	4	47,10
SP FP FIX P 8W 930 PS DIM IP65 BK	4058075799783	SPFPFIX8930DBK	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x42	68	IP65	sì	20	4	47,10

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

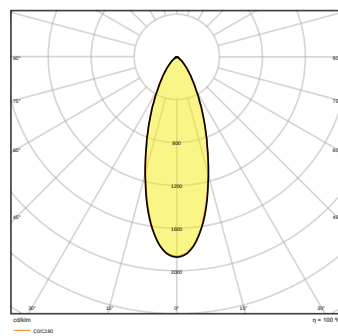
SPOT VARIO DN170 35W



SPOT MULTI 2 x 30W



SPOT FIRE RATED



* ad esaurimento | 1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | 3) Testato fino a 90 minuti, secondo EN 1365-2:2014 "Test di resistenza al fuoco per elementi portanti - Parte 2: Pavimenti e tetti"; adatto per l'uso all'aperto e in applicazioni di protezione antincendio (fino a 90 minuti, BS476-20:1987 e BS476-21:1987)



LEDVANCE
5 Anni
garanzia



PERFORMANCE
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W/W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	Ø Foro d'incasso	IP					€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	------------------	----	--	--	--	--	---

LEDVANCE® SPOT ADJUST (ROTONDO ORIENTABILE)

Classe II - Driver esterno incluso - Orientabile $\pm 20^\circ$ - Corpo in alluminio - Riflettore in PMMA - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

SP ADJ P 8W 927 PS DIM IP20 WT	4058075799622	SPADJ8927DWT	75W HAL	640	80	36	50 000	41 000	81x43	68	IP20	si	20	1	46,50
SP ADJ P 8W 930 PS DIM IP20 WT	4058075799646	SPADJ8930DWT	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x43	68	IP20	si	20	1	46,50
SP ADJ P 8W 940 PS DIM IP20 WT	4058075799660	SPADJ8940DWT	75W HAL	720	90	36	50 000	41 000	81x43	68	IP20	si	20	1	46,50
SP ADJ P 8W 927 PS DIM IP20 BK	4099854000140	SPADJ8927DBK	75W HAL	640	80	36	50 000	41 000	81x43	68	IP20	si	20	1	46,50
SP ADJ P 8W 930 PS DIM IP20 BK	4058075799684	SPADJ8930DBK	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x43	68	IP20	si	20	1	46,50
SP ADJ P 8W 930 PS DIM IP20 SI	4058075799707	SPADJ8930DSI	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x43	68	IP20	si	20	1	46,50

Diametro D83

NOVITÀ

SP ADJ P D83 8W ML 930 WT	4099854459825	SPADJD83930ML	75 W HAL	680 / 530 / 350	85	36	50000	3000	83 x 43	68	IP20	Tavolo di fase	20	1	40,50
---------------------------	---------------	---------------	----------	-----------------------	----	----	-------	------	---------	----	------	----------------	----	---	-------

LEDVANCE® SPOT FIX

SP FIX P 8W 927 PS DIM IP44 WT	4058075799523	SPFIX8927DWT	75W HAL	640	80	36	50 000	41 000	81x42	68 IP20/44	si	20	1	45,60
SP FIX P 8W 930 PS DIM IP44 WT	4058075799547	SPFIX8930DWT	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x42	68 IP20/44	si	20	1	45,60
SP FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT	4058075799561	SPFIX8940DWT	75W HAL	720	90	36	50 000	41 000	81x42	68 IP20/44	si	20	1	45,60
SP FIX P 8W 927 PS DIM IP44 BK	4099854000126	SPFIX8927DBK	75W HAL	640	80	36	50 000	41 000	81x42	68 IP20/44	si	20	1	45,60
SP FIX P 8W 930 PS DIM IP44 BK	4058075799585	SPFIX8930DBK	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x42	68 IP20/44	si	20	1	45,60
SP FIX P 8W 930 PS DIM IP44 SI	4058075799608	SPFIX8930DSI	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x42	68 IP20/44	si	20	1	45,60

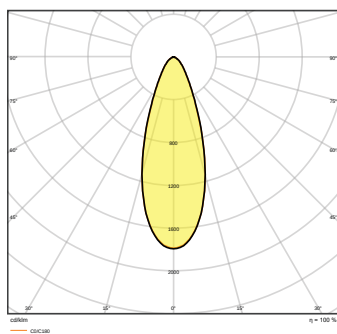
LEDVANCE® SPOT DARKLIGHT FIX IP44

Classe II - Ottimo comfort visivo (riflettore Darklight) - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio - Riflettore in PMMA - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

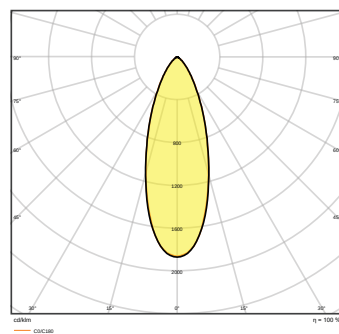
SP DK FIX P 8W 927 PS DIM IP44 WT	4058075799806	SPDKFIX8927DWT	75W HAL	640	80	36	50 000	41 000	81x54	68 IP20/44	si	20	2	46,50
SP DK FIX P 8W 930 PS DIM IP44 WT	4058075799820	SPDKFIX8930DWT	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x54	68 IP20/44	si	20	2	46,50
SP DK FIX P 8W 940 PS DIM IP44 WT	4058075799844	SPDKFIX8940DWT	75W HAL	720	90	36	50 000	41 000	81x54	68 IP20/44	si	20	2	46,50
SP DK FIX P 8W 927 PS DIM IP44 BK	4099854000164	SPDKFIX8927DBK	75W HAL	640	80	36	50 000	41 000	81x54	68 IP20/44	si	20	2	46,50
SP DK FIX P 8W 930 PS DIM IP44 BK	4058075799868	SPDKFIX8930DBK	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x54	68 IP20/44	si	20	2	46,50
SP DK FIX P 8W 930 PS DIM IP44 SI	4058075799882	SPDKFIX8930DSI	75W HAL	680	85	36	50 000	41 000	81x54	68 IP20/44	si	20	2	46,50

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

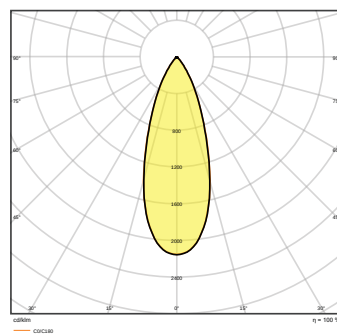
SPOT ROUND ADJUST



SPOT FIX



SPOT DARKLIGHT



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | 3) Testato fino a 90 minuti, secondo EN 1365-2:2014 "Test di resistenza al fuoco per elementi portanti - Parte 2: Pavimenti e tetti"; adatto per l'uso all'aperto e in applicazioni di protezione antincendio (fino a 90 minuti, BS476-20:1987 e BS476-21:1987)



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w/w	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	Ø Foro d'incasso	IP					€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	------------------	----	--	--	--	--	---

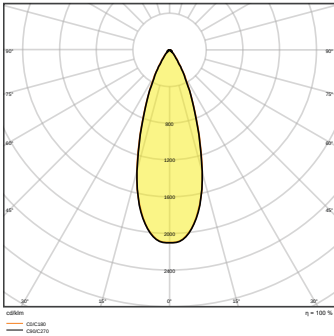
LEDVANCE® AIR FIX

SP AIR FIX P 6W 927 PS DIM IP65 WT	4058075799905	SPAIRFIX6927DWT	50W HAL	480	80	36	50 000	41 000	81x34	68	IP65	si	20	1	43,60
SP AIR FIX P 6W 930 PS DIM IP65 WT	4058075799929	SPAIRFIX6930DWT	50W HAL	510	85	36	50 000	41 000	81x34	68	IP65	si	20	1	43,60
SP AIR FIX P 6W 940 PS DIM IP65 WT	4058075799943	SPAIRFIX6940DWT	50W HAL	570	95	36	50 000	41 000	81x34	68	IP65	si	20	1	43,60
SP AIR FIX P 6W 927 PS DIM IP65 BK	4099854000188	SPAIRFIX6927DBK	50W HAL	480	80	36	50 000	41 000	81x34	68	IP65	si	20	1	43,60
SP AIR FIX P 6W 930 PS DIM IP65 BK	4058075799967	SPAIRFIX6930DBK	50W HAL	510	85	36	50 000	41 000	81x34	68	IP65	si	20	1	43,60
SP AIR FIX P 6W 930 PS DIM IP65 SI	4058075799981	SPAIRFIX6930DSI	50W HAL	510	85	36	50 000	41 000	81x34	68	IP65	si	20	1	43,60

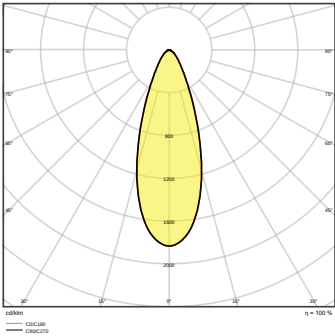
LEDVANCE® AIR ADJUST

SP AIR ADJ P 4W 927 DIM IP23 WT	4099854000003	SPAIRADJ4927DWT	35W HAL	300	75	36	50 000	41 000	81x34	68	IP23	si	20	2	45,90
SP AIR ADJ P 4W 930 DIM IP23 WT	4099854000041	SPAIRADJ4930DWT	35W HAL	320	80	36	50 000	41 000	81x34	68	IP23	si	20	2	45,90
SP AIR ADJ P 4W 940 DIM IP23 WT	4099854000065	SPAIRADJ4940DWT	35W HAL	340	85	36	50 000	41 000	81x34	68	IP23	si	20	2	45,90
SP AIR ADJ P 4W 927 DIM IP23 BK	4099854000201	SPAIRADJ4927DBK	35W HAL	300	75	36	50 000	41 000	81x34	68	IP23	si	20	2	45,90
SP AIR ADJ P 4W 930 DIM IP23 BK	4099854000089	SPAIRADJ4930DBK	35W HAL	320	80	36	50 000	41 000	81x34	68	IP23	si	20	2	45,90
SP AIR ADJ P 4W 930 DIM IP23 SI	4099854000102	SPAIRADJ4930DSI	35W HAL	320	80	36	50 000	41 000	81x34	68	IP23	si	20	2	45,90

SPOT AIR FISSO



SPOT AIR ADJUST



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | 3) Testato fino a 90 minuti, secondo EN 1365-2:2014 "Test di resistenza al fuoco per elementi portanti - Parte 2: Pavimenti e tetti"; adatto per l'uso all'aperto e in applicazioni di protezione antincendio (fino a 90 minuti, BS476-20:1987 e BS476-21:1987)



3



4



5



6



7

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w±W	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	Ø Foro d'incasso	IP				€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	------------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® SPOT ACCESSORI

SP RING D100 WT	4099854136511	SPRING100DWT	-	-	-	-	-	-	100x44	-	-	-	20	3	5,40
SP RING D100 BK	4099854136542	SPRING100DBK	-	-	-	-	-	-	100x44	-	-	-	20	4	5,40
SP RING D133 WT	4099854013355	SPRINGD133WT	-	-	-	-	-	-	133x3	-	-	-	20	3	5,60
SP RING D133 BK	4099854013386	SPRINGD133BK	-	-	-	-	-	-	133x3	-	-	-	20	4	5,60
SP RING D180 WT	4099854013416	SPRINGD180WT	-	-	-	-	-	-	180x3	-	-	-	20	3	10,30
SP RING D180 BK	4099854013447	SPRINGD180BK	-	-	-	-	-	-	180x3	-	-	-	20	4	10,80
SP HOLDER DN68 H65	4099854013478	SPHOLDER	-	-	-	-	-	-	93x93x73	-	-	-	20	5	2,10
CONNECTOR BOX 3POLE L/N/E	4099854013508	SPCONNBOX3POLE	-	-	-	-	-	-	94x35x22	-	-	-	20	6	4,30

LEDVANCE® SPOT DRIVER

SP DRIVER	4099854089558	SPDRIVERDALI	-	-	-	-	-	-	120x53x30	-	-	-	4	7	85,00
-----------	---------------	--------------	---	---	---	---	---	---	-----------	---	---	---	---	---	-------

NOVITÀ



1



2



3



4



5



6



7



8



9

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]			€
-------------	-----	--------------------	-----------------	--	--	---

LEDVANCE® SPOT ACCESSORI

DIMENSIONE 100x100

SPOT FRAME 100X100 1X D68 WT	4099854459863	SPFRSQ1XW	100x100x4	20	1	5,90
SPOT FRAME 100X100 1X D68 BK	4099854459917	SPFRSQ1XB	100x100x4	20	2	5,90
SPOT FRAME 100X100 1X D68 SI	4099854459962	SPFRSQ1XS	100x100x4	20	3	5,90

DIMENSIONE 100x200

SPOT FRAME 100X200 2X D68 WT	4099854460029	SPFRSQ2XW	200x100x4	20	4	11,30
SPOT FRAME 100X200 2X D68 BK	4099854460081	SPFRSQ2XB	200x100x4	20	5	11,30
SPOT FRAME 100X200 2X D68 SI	4099854460111	SPFRSQ2XS	200x100x4	20	6	11,30

DIMENSIONE 100x300

SPOT FRAME 100X300 3X D68 WT	4099854460203	SPFRSQ3XW	300x100x4	20	7	16,30
SPOT FRAME 100X300 3X D68 BK	4099854460258	SPFRSQ3XB	300x100x4	20	8	16,30
SPOT FRAME 100X300 3X D68 SI	4099854460289	SPFRSQ3XS	300x100x4	20	9	16,30



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W Δ W	lm	lm/W	K	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	Ø Foro d'incasso	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	--------------	----	------	---	---	------------------	------------------	-----------------	------------------	----	--	-----	---

LEDVANCE® SPOT COMBO FIX

SPOT COMBO FIX 6W CPS 60DEG IP65 WT	4058075845077	SPCB0FIXCPSWDG2	4-6	580	105	2700/4000	60°	50 000	39 000	81,50 x 48	68 IP65/IP20	Si	20	1	19,20
-------------------------------------	---------------	-----------------	-----	-----	-----	-----------	-----	--------	--------	------------	--------------	----	----	---	-------

LEDVANCE® SPOT COMBO ADJUST

SPOT COMBO ADJ V 6W CPS 60DEG IP65 WTIP65 WT	4058075845091	SPCB0ADJCPSCWDG2	4-6	550	100	2700/4000	60°	50 000	39 000	81,50 x 48	68 IP65/IP20	Si	20	2	21,30
--	---------------	------------------	-----	-----	-----	-----------	-----	--------	--------	------------	--------------	----	----	---	-------

LEDVANCE® SPOT COMBO ADJUST DALI

SP CBO DA ADJ V 6W MC 930 IP65 WT	4058075846326	SPCB0ADJMC930DA	4-8	550	100	2700/4000	60°	50 000	39 000	81,50 x 48	68 IP65/IP20	Si	20	2	63,60
-----------------------------------	---------------	-----------------	-----	-----	-----	-----------	-----	--------	--------	------------	--------------	----	----	---	-------

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO

SELEZIONA IL FLUSSO LUMINOSO E/O LA ...

LM

... TEMPERATURA DI COLORE

CCT

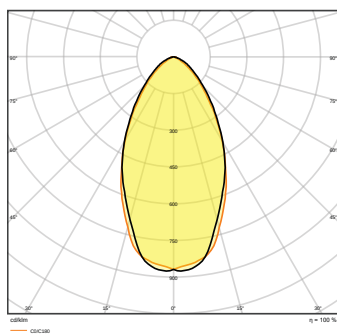
MULTI LUMEN

- Apparecchi a LED con flusso luminoso variabile (lumen)
- Flusso luminoso facilmente regolabile tramite switch sul driver o sull'apparecchio
- Soluzione pratica per un'illuminazione ottimale

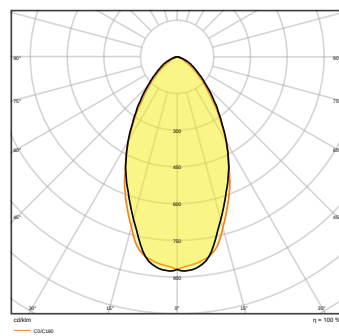
MULTI COLOUR

- Apparecchi a LED con un massimo di tre temperature di colore diverse (bianco caldo, bianco freddo, bianco naturale)
- Colore della luce facile da impostare tramite interruttore sul driver o sull'apparecchio
- Adattare il colore della luce alle esigenze specifiche prima dell'installazione

SPOT COMBO ADJUST



SPOT COMBO FIX



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



1



2



NOVITÀ

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ¹	L80 ²	Dimensioni [mm]		IP				
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	--	----	--	--	--	--

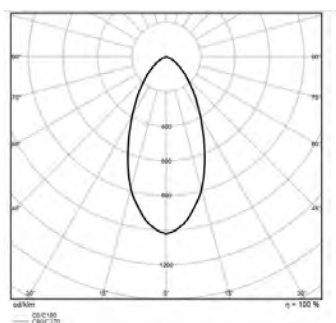
LEDVANCE® SPOT COMBO FIRE RATED VALUE

SPOT COMBO FIX VALUE

SPOT CBO FP FIX VALUE 6W MS 827	4099854459894	SPCB0FPFIXMSDIM	6 W / 4 W	da 650 lm a 420 lm	da 110 lm/W a 100 lm/W	60 °	50000 h	40000 h	86x33	70 mm	si	45	1	13,10
---------------------------------	---------------	-----------------	-----------	-----------------------	---------------------------	------	---------	---------	-------	-------	----	----	---	-------

SPOT COMBO ADJUST VALUE

SPOT CBO FP ADJ VALUE 7W MS 827	4099854459948	SPCB0FPADJMSDIM	6 W / 4 W	da 840 lm a 570 lm	da 120 lm/W a 110 lm/W	60 °	50000 h	40000 h	100x43	70 mm	si	30	2	19,20
---------------------------------	---------------	-----------------	-----------	-----------------------	---------------------------	------	---------	---------	--------	-------	----	----	---	-------



1



NOVITÀ

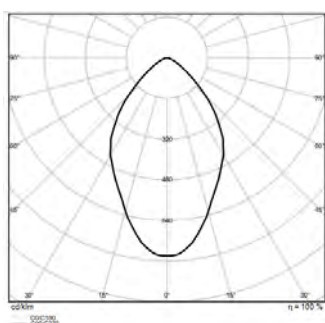


Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ¹	L80 ²	Dimensioni [mm]		IP				
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	--	----	--	--	--	--

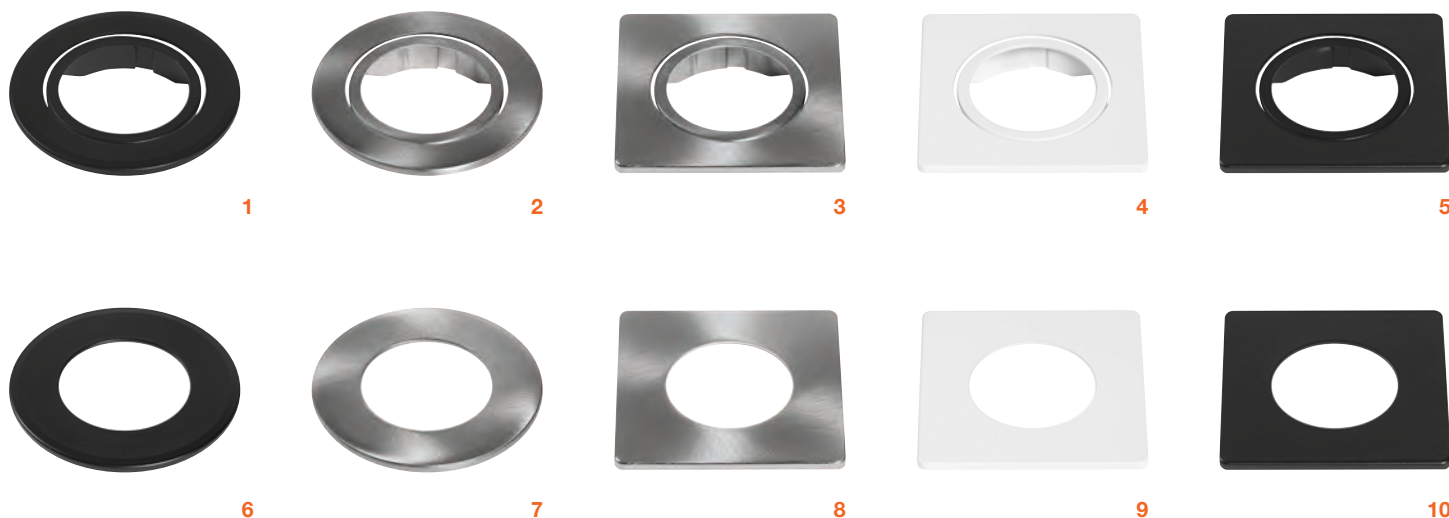
LEDVANCE® SPOT COMBO FIRE RATED ECO

SPOT COMBO FIX ECO

SPOT CBO FP FIX ECO 5W MC 827	4099854459849	SPCB0FPFXMC DIM	5.00 W	560 lm / 510 lm	120 lm/W / 110 lm/W	60 °	50000 h	40000 h	90x32	80 mm	si	45	1	27,80
-------------------------------	---------------	-----------------	--------	--------------------	------------------------	------	---------	---------	-------	-------	----	----	---	-------

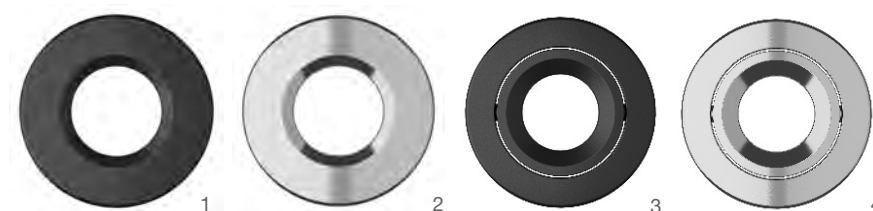


ACCESSORI SPOT COMBO



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]	MATERIAL	COLOR	No.	€
SP CBO RING ADJ ROUND BK	4099854097911	SPCBORINGADJRBK	81.5 × 3.7	Aluminum	Black	1	7,40
SP CBO RING ADJ ROUND BN	4099854097935	SPCBORINGADJRBN	81.5 × 3.7	Aluminum	Brushed nickel	2	7,40
SP CBO RING ADJ SQUARE BN	4099854097959	SPCBORINGADJSBN	81.5 × 81.5 × 3.7	Aluminum	Brushed nickel	3	7,40
SP CBO RING ADJ SQUARE WT	4099854097973	SPCBORINGADJSWT	81.5 × 81.5 × 3.7	Aluminum	White	4	7,40
SP CBO RING ADJ SQUARE BK	4099854097997	SPCBORINGADJSBK	81.5 × 81.5 × 3.7	Aluminum	Black	5	7,40
SP CBO RING FIX ROUND BK	4099854098406	SPCBORINGFIXRBK	81.5 × 3.7	Aluminum	Black	6	6,40
SP CBO RING FIX ROUND BN	4099854098437	SPCBORINGFIXRBN	81.5 × 3.7	Aluminum	Brushed nickel	7	6,40
SP CBO RING FIX SQUARE BN	4099854099274	SPCBORINGFIXSBN	81.5 × 81.5 × 3.7	Aluminum	Brushed nickel	8	6,40
SP CBO RING FIX SQUARE WT	4099854099304	SPCBORINGFIXSWT	81.5 × 81.5 × 3.7	Aluminum	White	9	6,40
SP CBO RING FIX SQUARE BK	4099854099335	SPCBORINGFIXSBK	81.5 × 81.5 × 3.7	Aluminum	Black	10	6,40

ACCESSORI SPOT COMBO FIRE RATED



NOVITÀ

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	MATERIAL	COLOR	Dimensioni [mm]	No.	€
-------------	-----	--------------------	----------	-------	-----------------	-----	---

LEDVANCE® SPOT COMBO FIRE RATED - ACCESSORI

ANELLI

SP CBO FP RING FIX ROUND BK - NERO	4099854459993	SPCBOFPRINGFIXB	Aluminum	Black	100x4	10	1	1,70
SP CBO FP RING FIX ROUND BN - NICHEL SPAZZOLATO	4099854460050	SPCBOFPRINGFIXN	Aluminum	Brushed nickel	100x4	10	2	2,70
SP CBO FP RING ADJ ROUND BK - NERO	4099854460142	SPCBOFPRINGADJB	Aluminum	Black	86x3	10	3	2,70
SP CBO FP RING ADJ ROUND BN - NICHEL SPAZZOLATO	4099854460173	SPCBOFPRINGADJN	Aluminum	Brushed nickel	86x3	10	4	4,00

CONSIGLI SULLA SICUREZZA

È necessario osservare i suggerimenti per l'installazione nelle attuali istruzioni per l'utente (www.ledvance.it). Questo distanziatore può essere utilizzato solo in combinazione con SPOT AIR FIX o SPOT AIR ADJ!



SISTEMI A BINARIO

TRACKLIGHT: DESIGN COMPATTO, TANTE FUNZIONI

APPARECCHI LED



TRACKLIGHT SPOT: UN VERO TUTTOFARE

Ideale come apparecchio compatto standard per un'ampia varietà di applicazioni, in particolare nei negozi. Disponibile in 3 colori, 3 dimensioni e con 3 riflettori intercambiabili.

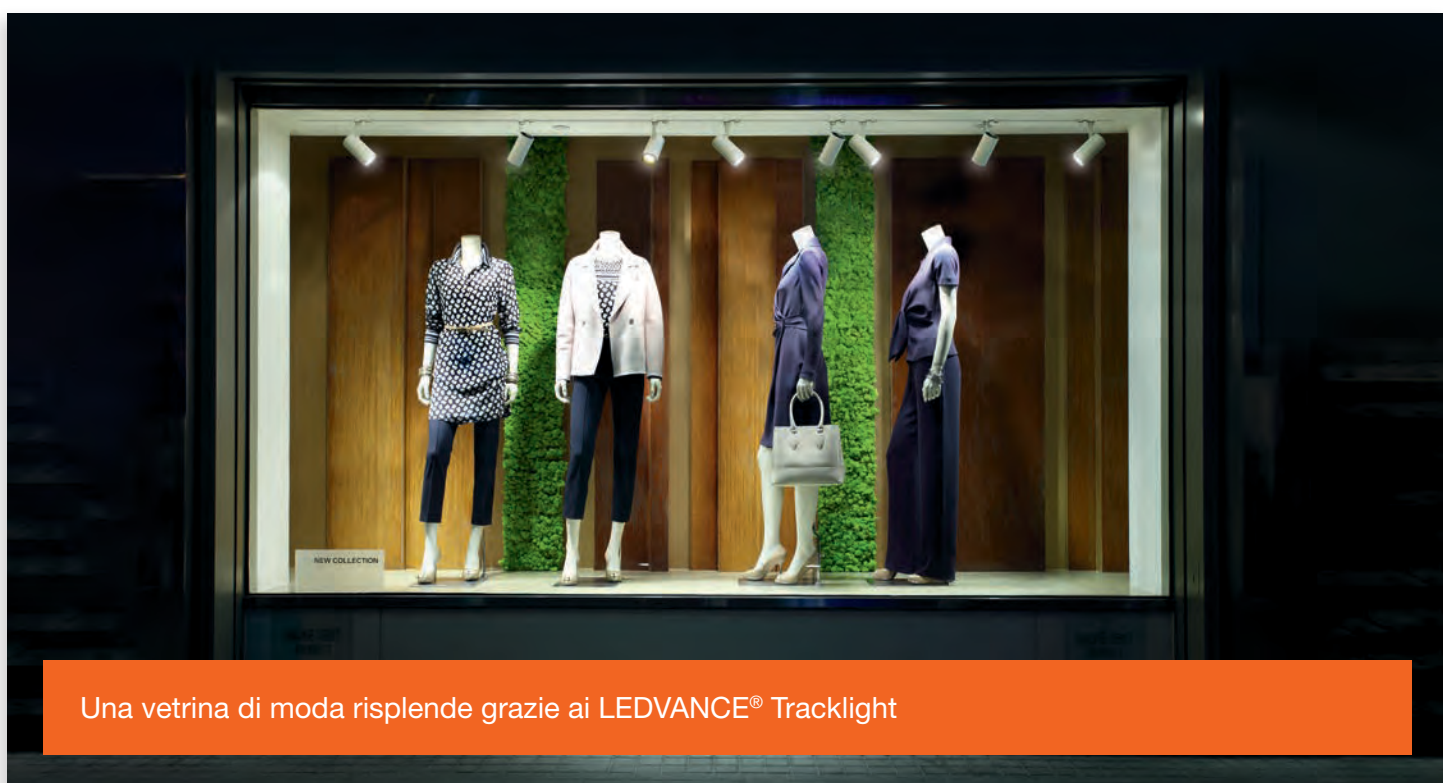
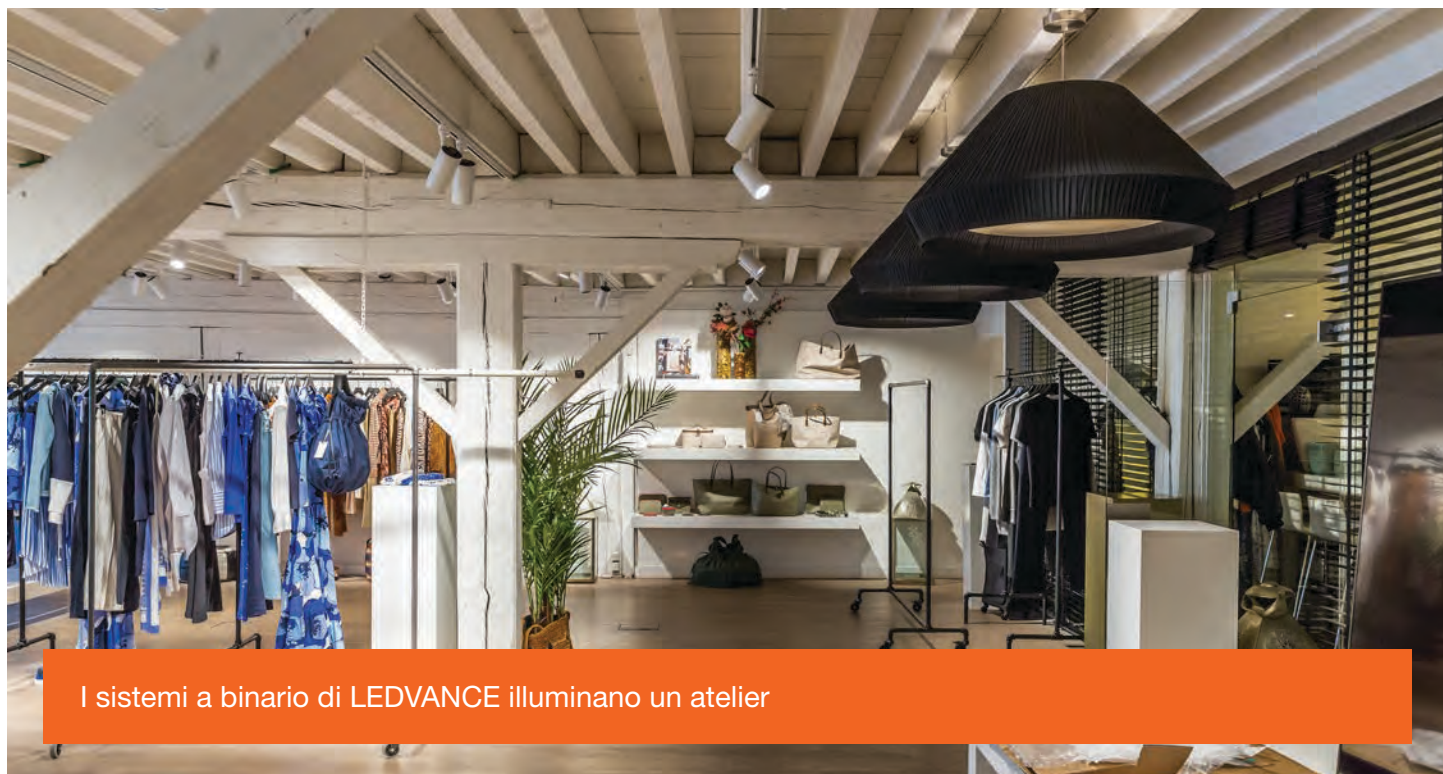
TRACKLIGHT SPOT ZOOM: UNO SPOTLIGHT FLESSIBILE PER UN USO UNIVERSALE

Illuminazione eccellente per gallerie e negozi di alta moda grazie al CRI 97, un dimmer direttamente sull'alloggiamento e un obiettivo zoom meccanico completamente retrattile.

TRACKLIGHT SPOT COMPACT: ELEGANTE E FUNZIONALE

Che si tratti di un supermercato o di una boutique di moda, l'elegante Tracklight Spot Compact nel design SCALE si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente.

PROGETTI E APPLICAZIONI





Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W/W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--

LEDVANCE® TRACKLIGHT SPOT

Classe I - Driver interno - Adattatore trifase incluso compatibile con binari comuni - Riflettore facilmente sostituibile grazie all'attacco a baionetta e alla guarnizione - IRC>90 - Ra 9>50 - UGR<16 - SDCM<3 - Corpo in alluminio - Diffusore in PMMA - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

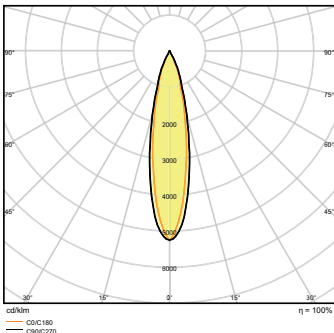
TRACKLIGHT SPOT BIANCO														
TRACK SP D75 25W/3000K 90RA NFL WT	4058075113442	TRKSPD7525830FLW	35W HID	1 750	70	24	50 000	45 000	75 x 255	IP20	no	4	1	100,00
TRACK SP D75 25W/4000K 90RA NFL WT	4058075113466	TRKSPD7525840FLW	35W HID	1 900	75	24	50 000	45 000	75 x 255	IP20	no	4	1	100,00
TRACK SP D85 35W/3000K 90RA NFL WT	4058075113480	TRKSPD8535830FLW	50W HID	2 660	70	24	50 000	45 000	85 x 267	IP20	no	4	1	118,00
TRACK SP D85 35W/4000K 90RA NFL WT	4058075113503	TRKSPD8535840FLW	50W HID	2 800	75	24	50 000	45 000	85 x 267	IP20	no	4	1	118,00
TRACK SP D95 55W/3000K 90RA NFL WT	4058075113527	TRKSPD9555830FLW	70W HID	4 000	70	24	50 000	45 000	95 x 297	IP20	no	4	1	144,00
TRACK SP D95 55W/4000K 90RA NFL WT	4058075113541	TRKSPD9555840FLW	70W HID	4 200	75	24	50 000	45 000	95 x 297	IP20	no	4	1	144,00
TRACKLIGHT SPOT NERO														
TRACK SP D75 25W/3000K 90RA NFL BK	4058075113565	TRKSPD7525830FLB	35W HID	1 750	75	24	50 000	45 000	75 x 255	IP20	no	4	2	100,00
TRACK SP D75 25W/4000K 90RA NFL BK	4058075113589	TRKSPD7525840FLB	35W HID	1 900	80	24	50 000	45 000	75 x 255	IP20	no	4	2	100,00
TRACK SP D85 35W/3000K 90RA NFL BK	4058075113602	TRKSPD8535830FLB	50W HID	2 660	75	24	50 000	45 000	85 x 267	IP20	no	4	2	118,00
TRACK SP D85 35W/4000K 90RA NFL BK	4058075113626	TRKSPD8535840FLB	50W HID	2 800	80	24	50 000	45 000	85 x 267	IP20	no	4	2	118,00
TRACK SP D95 55W/3000K 90RA NFL BK	4058075113640	TRKSPD9555830FLB	70W HID	4 000	75	24	50 000	45 000	95 x 297	IP20	no	4	2	144,00
TRACK SP D95 55W/4000K 90RA NFL BK	4058075113664	TRKSPD9555840FLB	70W HID	4 200	80	24	50 000	45 000	95 x 297	IP20	no	4	2	144,00
TRACKLIGHT SPOT GRIGIO														
TRACK SP D75 25W/3000K 90RA NFL GY	4058075113688	TRKSPD7525830FLG	35W HID	1 750	75	24	50 000	45 000	75 x 255	IP20	no	4	3	100,00
TRACK SP D75 25W/4000K 90RA NFL GY	4058075113701	TRKSPD7525840FLG	35W HID	1 900	75	24	50 000	45 000	75 x 255	IP20	no	4	3	100,00
TRACK SP D85 35W/3000K 90RA NFL GY	4058075113725	TRKSPD8535830FLG	50W HID	2 660	75	24	50 000	45 000	85 x 267	IP20	no	4	3	118,00
TRACK SP D85 35W/4000K 90RA NFL GY	4058075113749	TRKSPD8535840FLG	50W HID	2 800	75	24	50 000	45 000	85 x 267	IP20	no	4	3	118,00
TRACK SP D95 55W/3000K 90RA NFL GY	4058075113763	TRKSPD9555830FLG	70W HID	4 000	75	24	50 000	45 000	95 x 297	IP20	no	4	3	144,00
TRACK SP D95 55W/4000K 90RA NFL GY	4058075113787	TRKSPD9555840FLG	70W HID	4 200	75	24	50 000	45 000	95 x 297	IP20	no	4	3	144,00

TRACKLIGHT RIFLETTORE - Per adattare facilmente la distribuzione della luce di un TRACK SPOT. Si mette al posto del riflettore standard che viene consegnato insieme al TRACK SPOT. Sostituzione semplice e veloce grazie all'attacco a baionetta e alla guarnizione. Viene fornita la ventosa necessaria per rimuovere il riflettore.

TRACK SP REFLECTOR D75 SP	4058075113800	TRKSPREFD75SP	-	-	-	15	-	-	63 x 53	-	no	4	4	16,20
TRACK SP REFLECTOR D75 FL	4058075113824	TRKSPREFD75FL	-	-	-	38	-	-	63 x 53	-	no	4	4	16,20
TRACK SP REFLECTOR D85 SP	4058075113848	TRKSPREFD85SP	-	-	-	15	-	-	75 x 63	-	no	4	4	19,28
TRACK SP REFLECTOR D85 FL	4058075113862	TRKSPREFD85FL	-	-	-	38	-	-	75 x 63	-	no	4	4	19,28
TRACK SP REFLECTOR D95 SP	4058075113886	TRKSPREFD95SP	-	-	-	15	-	-	82 x 69	-	no	4	4	22,86
TRACK SP REFLECTOR D95 FL	4058075113909	TRKSPREFD95FL	-	-	-	38	-	-	82 x 69	-	no	4	4	22,86

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

TRACK SP D75 25W3000K 90RA



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



1

2



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w±W	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

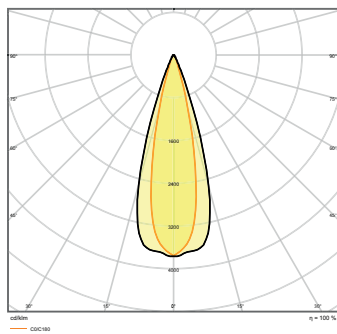
LEDVANCE® TRACKLIGHT SPOT ZOOM

Classe I - Driver interno - Adattatore trifase incluso compatibile con binari comuni - Obiettivo zoom manuale con angoli del fascio da 15° a 55° - Spot dimmerabile (7% - 100%) attraverso un potenziometro a cursore direttamente su ciascun apparecchio - IRC97 - Ra 9>90 - SDCM < 4 - Corpo in alluminio - Diffusore in policarbonato - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

TRACK SP ZOOM D85 25W/3000K DIM 97R WT	4058075335769	TRSPZ25930W	50W HID	1 500	60	15.00...55.00	50 000	35 000	93 x 85 x 265	IP20	no	4	1	192,80
TRACK SP ZOOM D85 25W/4000K DIM 97R WT	4058075335783	TRSPZ25940W	50W HID	1 500	60	15.00...55.00	50 000	35 000	93 x 85 x 265	IP20	no	4	1	192,80
TRACK SP ZOOM D85 25W/3000K DIM 97R BK	4058075335806	TRSPZ25930B	50W HID	1 500	60	15.00...55.00	50 000	35 000	93 x 85 x 265	IP20	no	4	2	192,80
TRACK SP ZOOM D85 25W/4000K DIM 97R BK	4058075335820	TRSPZ25940B	50W HID	1 500	60	15.00...55.00	50 000	35 000	93 x 85 x 265	IP20	no	4	2	192,80

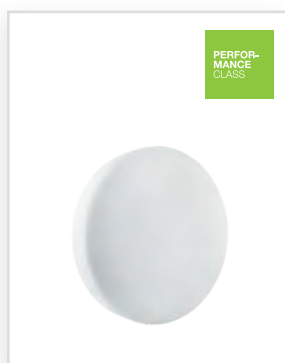
TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO

TRACKLIGHT SP ZOOM D85 25W



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

APPARECCHI A PARETE E PLAFONE



SURFACE COMPACT IK10

APPARECCHIO A PLAFONE
ROBUSTO E POTENTE



SURFACE BULKHEAD

SURFACE BULKHEAD - GEN.2
SURFACE BULKHEAD SENSOR - GEN.2
SURFACE BULKHEAD ACCESSORI
E COMPONENTI - GEN.2

SURFACE BULKHEAD COMPACT

SURFACE BULKHEAD COMBO

NOVITÀ



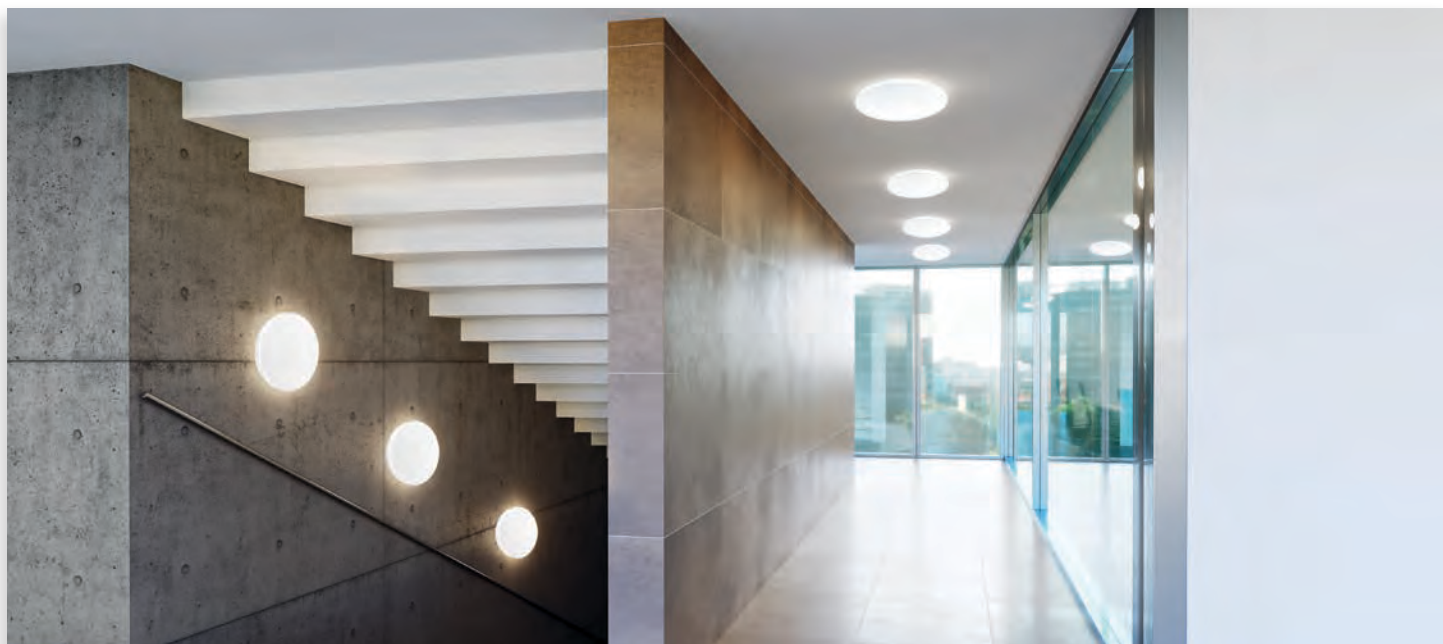
SURFACE CIRCULAR & SQUARE & FLAT

SURFACE CIRCULAR
SURFACE CIRCULAR SENSOR
SURFACE CIRCULAR DALI
SURFACE CIRCULAR 3 CCT ACCESSORI
SURFACE CIRCULAR

SURFACE SQUARE
SURFACE SQUARE SENSOR
SURFACE SQUARE 3 CCT

SURFACE FLAT ROUND
SURFACE FLAT ROUND SENSOR
SURFACE FLAT ROUND DALI
SURFACE FLAT SQUARE
SURFACE FLAT SQUARE SENSOR
SURFACE FLAT SQUARE DALI

PROGETTI E APPLICAZIONI



LEDVANCE® Surface illuminano corridoi e scale



Gli apparecchi a plafone di LEDVANCE sono perfetti anche per l'illuminazione residenziale

IK 10

IP 65

LEDVANCE

5 Anni garanzia

TUV SUD

25

PERFORMANCE CLASS

IK 03

IP 44

LEDVANCE

3 Anni garanzia

LEDVANCE

5 Anni garanzia

PER VS 500

DALI

VALUE CLASS

1

2

3

4

5

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w/w	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--

LEDVANCE® SURFACE COMPACT IK10

Classe II - IP65 - IK10 - Vite anti-rimozione - Resistente ad atti vandalici - Design sottile con corpo e copertura in policarbonato - Test a filo incandescente in conformità alla Norma IEC 695-2-1: 850 °C - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

SURFACE COMPACT 300 24W/3000K IK10 IP65	4058075062207	SURC30024830IK10	32W CFLp	1800	75	120	50 000	30 000	300 x 61	IP65	no	8	1	94,30
SURFACE COMPACT 300 24W/4000K IK10 IP65	4058075062221	SURC30024840IK10	32W CFLp	1920	80	120	50 000	30 000	300 x 61	IP65	no	8	1	94,30

LEDVANCE® SURFACE CIRCULAR

Classe I - IP44 - IK03 - Disponibile anche nella versione con sensore - ON/OFF x 50.000 - 220 ... 240 V

SURFACE COMPACT CIRCULAR 250 13W/3000K IP44	4058075617865	SURC25013830G3	18W CFLp	920	70	120	30 000	22 000	250 x 91	IP44	no	5	2	30,96
SURFACE COMPACT CIRCULAR 250 13W/4000K IP44	4058075617889	SURC25013840G3	18W CFLp	960	75	120	30 000	22 000	250 x 91	IP44	no	5	2	30,96
SURFACE COMPACT CIRCULAR 350 18W/3000K IP44	4058075617940	SURC35018830G3	26W CFLp	1440	80	120	30 000	22 000	350 x 115	IP44	no	5	2	39,76
SURFACE COMPACT CIRCULAR 350 18W/4000K IP44	4058075617964	SURC35018840G3	26W CFLp	1440	80	120	30 000	22 000	350 x 115	IP44	no	5	2	39,76
SURFACE COMPACT CIRCULAR 400 24W/3000K IP44	4058075618022	SURC40024830G3	32W CFLp	1920	80	120	30 000	22 000	400 x 120	IP44	no	5	2	44,78
SURFACE COMPACT CIRCULAR 400 24W/4000K IP44	4058075618046	SURC40024840G3	32W CFLp	1920	80	120	30 000	22 000	400 x 120	IP44	no	5	2	44,78
SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 42W/3000K IP44	4099854042119	SURC50042830SPS	2x18W CFLP	3500	83	120	30 000	22 000	500 x 105	IP44	no	5	2	68,30
SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 42W/4000K IP44	4099854042133	SURC50042840SPS	2x18W CFLP	3500	83	120	30 000	22 000	500 x 105	IP44	no	5	2	68,30

Versione con sensore

SURFACE COMPACT CIRCULAR 250 13W/3000K S IP44	4058075617902	SURC25013830SG4	18W CFLp	920	70	120	30 000	22 000	250 x 91	IP44	no	5	2	60,72
SURFACE COMPACT CIRCULAR 250 13W/4000K S IP44	4058075617926	SURC25013840SG4	18W CFLp	960	75	120	30 000	22 000	250 x 91	IP44	no	5	2	60,72
SURFACE COMPACT CIRCULAR 350 18W/3000K S IP44	4058075617988	SURC35018830SG4	26W CFLp	1440	80	120	30 000	22 000	350 x 115	IP44	no	5	2	66,92
SURFACE COMPACT CIRCULAR 350 18W/4000K S IP44	4058075618008	SURC35018840SG4	26W CFLp	1440	80	120	30 000	22 000	350 x 115	IP44	no	5	2	66,92
SURFACE COMPACT CIRCULAR 400 24W/3000K S IP44	4058075618084	SURC40024830SG4	32W CFLp	1920	80	120	30 000	22 000	400 x 120	IP44	no	5	2	74,06
SURFACE COMPACT CIRCULAR 400 24W/4000K S IP44	4058075618121	SURC40024840SG4	32W CFLp	1920	80	120	30 000	22 000	400 x 120	IP44	no	5	2	74,06
SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 42W/3000K S IP44	4099854042157	SURC50042830SPS	32W CFLP	3500	83	120	30 000	22 000	500 x 105	IP44	no	5	2	84,06
SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 42W/4000K S IP44	4099854042171	SURC50042840SPS	32W CFLP	3500	83	120	30 000	22 000	500 x 105	IP44	no	5	2	84,06

Versione DALI*

SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 42W/3000K IP44 DALI	4099854077890	SFC50042830DA	32W CFLP	3500	83	120	30 000	22 000	500 x 105	IP44	si	5	2	117,30
SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 42W/4000K IP44 DALI	4099854077913	SFC50042840DA	32W CFLP	3500	83	120	30 000	22 000	500 x 105	IP44	si	5	2	117,30

Accessori - Copertura di ricambio

SURFACE COMPACT CIRCULAR 250 Cover	4058075156722	SURC250COV	-	-	-	-	-	-	250 x 80	-	no	5	3	7,30
SURFACE COMPACT CIRCULAR 350 Cover	4058075156807	SURC350COV	-	-	-	-	-	-	350 x 104	-	no	5	3	13,00
SURFACE COMPACT CIRCULAR 400 Cover	4058075156821	SURC400COV	-	-	-	-	-	-	400 x 112	-	no	5	3	17,20
SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 Cover	4099854064395	SURC500COVER	-	-	-	-	-	-	400 x 112	-	no	5	3	24,20
SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 FRAME BIANCO	4058075834187	SURC500FRAMEWT	-	-	-	-	-	-	400 x 112	-	no	5	4	96,00
SURFACE COMPACT CIRCULAR 500 FRAME NERO	4058075834200	SURC500FRAMEBK	-	-	-	-	-	-	400 x 112	-	no	5	5	112,00

LEDVANCE® SURFACE CIRCULAR 3CCT

Classe I - IP44 - IK03 - ON/OFF x 50.000 - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni - 3 temperature di colore selezionabili sul driver - anche in versione con sensore



SURFACE COMPACT CIRCULAR 350 18W 3CCT IP44	4099854042072	SFC350183CCT	26W CFLp	1440	80	120	50 000	33 000	350 x 115	IP44	no	5	2	38,50
--	---------------	--------------	----------	------	----	-----	--------	--------	-----------	------	----	---	---	-------

Versione con sensore

SURFACE COMPACT CIRCULAR 350 SEN 18W 3CCT IP44	4099854042096	SFC350183CCTS	26W CFLp	1440	80	120	50 000	33 000	350 x 115	IP44	no	5	2	55,40
--	---------------	---------------	----------	------	----	-----	--------	--------	-----------	------	----	---	---	-------

Accessori - Copertura di ricambio

SF CIRCULAR 350 3CCT COVER	4099854064357	SFC3503CCTCOV	-	-	-	-	-	-	350 x 115	-	no	5	3	14,90
----------------------------	---------------	---------------	---	---	---	---	---	---	-----------	---	----	---	---	-------

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * prodotto su richiesta



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔw	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	--

LEDVANCE® SURFACE SQUARE

Classe I - IP44 - IK03 - ON/OFF x 50.000 - 220 ... 240 V - Garanzia di 3 anni - anche in versione con sensore

SURFACE COMPACT SQUARE 330 24W/3000K IP44	4099854041952	SFSQ33024830	32W CFLp	2000	83	120	35 000	33 000	330 x 330	IP44	no	5	1	44,10
SURFACE COMPACT SQUARE 330 24W/4000K IP44	4099854041976	SFSQ33024840	32W CFLp	2000	83	120	35 000	33 000	330 x 330	IP44	no	5	1	44,10
Versione con sensore														
SURFACE COMPACT SQUARE 330 24W/3000K IP44	4099854041990	SFSQ33024830S	32W CFLp	2000	83	120	35 000	33 000	330 x 330	IP44	no	5	1	63,70
SURFACE COMPACT SQUARE 330 24W/4000K IP44	4099854042010	SFSQ33024840S	32W CFLp	2000	83	120	35 000	33 000	330 x 330	IP44	no	5	1	63,70

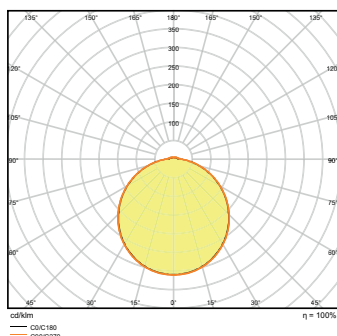
LEDVANCE® SURFACE SQUARE 3CCT

Classe I - IP44 - IK03 - ON/OFF x 50.000 - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni - 3 temperature di colore selezionabili sul driver - anche in versione con sensore

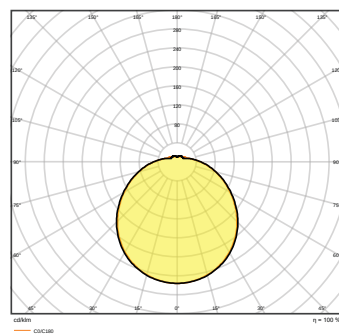
SURFACE COMPACT SQUARE 330 24W/3CCT IP44	4099854042034	SFSQ330243CCT	32W CFLp	2000	83	120	35 000	33 000	330 x 330	IP44	no	5	2	51,40
Versione con sensore														
SURFACE COMPACT SQUARE 330 24W/3CCT S IP44	4099854042058	SFSQ330243CCTS	32W CFLp	2000	83	120	35 000	33 000	330 x 330	IP44	no	5	2	71,00
Accessori - Copertura di ricambio														
SURFACE SQUARE 330 COVER	4099854064432	SFSQ330COV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	14,90

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

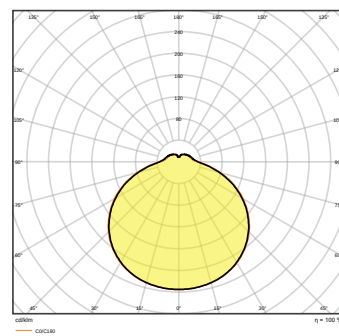
SURFACE IK10



SURFACE CIRCULAR



SURFACE SQUARE



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * prodotto su richiesta



1



2



3



4



IK 08

IP 54

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

5



6



7

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w±w	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	--

LEDVANCE® SURFACE FLAT ROUND

SF FLAT RD 330 P 19W CPS	4099854292378	SFFLRD33019CPS	19 / 12	2660 / 1660	140 / 138	120	100 000	100 000	330 x 330 x 65	IP54	no	6	1	83,20
SF FLAT RD 500 P 27W CPS	4099854292552	SFFLRD50027CPS	27 / 19	3780 / 2660	140 / 133	120	100 000	100 000	500 x 500 x 71	IP54	no	4	1	146,40
Versione Sensor														
SF FLAT RD SEN 330 P 19W CPS	4099854292699	SFFLRD33019CPSS	19 / 12	2660 / 1660	140 / 138	120	100 000	100 000	330 x 330 x 65	IP54	no	6	1	149,80
SF FLAT RD SEN 500 P 27W CPS	4099854292736	SFFLRD50027CPSS	27 / 19	3780 / 2660	140 / 133	120	100 000	100 000	500 x 500 x 71	IP54	no	4	1	213,00
Versione DALI*														
SF FLAT RD DALI 500 P CS	4099854292774	SFFLRD50027CSDA	27	3780	140	120	100 000	100 000	500 x 500 x 71	IP54	Si	4	1	219,70

LEDVANCE® SURFACE FLAT SQUARE

SF FLAT SQ 330 P 19W CPS	4099854292491	SFFLSQ33019CPS	19 / 12	2660 / 1660	140 / 138	120	100 000	100 000	330 x 330 x 65	IP54	no	6	2	89,90
SF FLAT SQ 500 P 27W CPS	4099854292675	SFFLSQ50027CPS	27 / 19	3780 / 2660	140 / 133	120	100 000	100 000	500 x 500 x 71	IP54	no	4	2	156,50
Versione Sensor														
SF FLAT SQ SEN 330 P 19W CPS	4099854292712	SFFLSQ33019CPSS	19 / 12	2660 / 1660	140 / 138	120	100 000	100 000	330 x 330 x 65	IP54	no	6	2	165,60
SF FLAT SQ SEN 500 P 27W CPS	4099854292750	SFFLSQ50027CPSS	27 / 19	3780 / 2660	140 / 133	120	100 000	100 000	500 x 500 x 71	IP54	no	4	2	223,00
Versione DALI*														
SF FLAT SQ DALI 500 P CS	4099854292798	SFFLSQ50027CSDA	27	3780	140	120	100 000	100 000	500 x 500 x 71	IP54	Si	4	2	229,70

LEDVANCE® SURFACE FLAT ACCESSORI E COMPONENTI

Accessori FRAME														
SF FLAT 330 SQUARE FRAME SI	4099854292910	SFFLSQ330FRAME	-	-	-	-	-	-	330 x 330 x 13	no	5	3	16,30	
SF FLAT 330 ROUND FRAME SI	4099854292934	SFFLRD330FRAME	-	-	-	-	-	-	330 x 330 x 13	no	5	3	16,30	
SF FLAT 500 SQUARE FRAME SI	4099854292958	SFFLSQ500FRAME	-	-	-	-	-	-	500 x 500 x 13	no	5	4	22,80	
SF FLAT 500 ROUND FRAME SI	4099854292972	SFFLRD500FRAME	-	-	-	-	-	-	500 x 500 x 13	no	5	5	22,80	
Componenti di ricambio SENSOR														
DR DS SENS-P- 19/220-240/450 SF FL	4099854292859	DRDS19450SFFL	19	-	-	-	-	-	119 x 51 x 24 IP20	no	10	5	17,10	
DR DS SENS-P- 27/220-240V/650 SF FL	4099854292873	DRDS27650SFFL	27	-	-	-	-	-	119 x 51 x 24 IP20	no	10	5	23,90	
SENSOR SF FLAT LEADER FOLLOWER	4099854292897	SENSFFL	-	-	-	-	-	-	90 x 39 x 35	no	1	5	65,10	
Componenti di ricambio SORGENTE LUMINOSA														
LISOEV 330 R 19W 830 840 SF FLAT	4099854312212	LE330RD19SLFL	16	2660	140	120	-	100 000	330 x 330 x 53 IP20	no	6	6	58,00	
LISOEV 500 R 27W 830 840 SF FLAT	4099854312236	LE500RD27SLFL	23	3780	140	120	-	100 000	500 x 500 x 55 IP20	no	4	6	109,10	
LISOEV 330 SQ 19W 830 840 SF FLAT	4099854312250	LE330SQ19SLFL	16	2660	140	120	-	100 000	330 x 330 x 53 IP20	no	6	7	68,20	
LISOEV 500 SQ 27W 830 840 SF FLAT	4099854312274	LE500SQ27SLFL	23	3780	140	120	-	100 000	500 x 500 x 55 IP20	no	4	7	119,40	

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					
-------------	-----	--------------------	---	----	------	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	--

LEDVANCE® SURFACE BULKHEAD - GENERAZIONE 2

BLKH RD 250 P 10W CPS BK	4099854286087	BLKRD25010CPSB	9.5 / 8 / 6.5 / 5.5	1220 / 1070 / 860 / 710	128 / 132 / 129	70000	55000	250	IP65	no	1	1	43,30
BLKH RD 250 P 10W CPS WT	4099854286100	BLKRD25010CPSW	9.5 / 8 / 6.5 / 5.5	1220 / 1070 / 860 / 710	128 / 132 / 129	70000	55000	250	IP65	no	1	2	43,30
BLKH RD 300 P 16W CPS BK	4099854286124	BLKRD30017CPSB	17 / 15 / 12.5 / 10	2270 / 1990 / 1700 / 1400	132 / 136 / 138	70000	55000	300	IP65	no	1	1	61,60
BLKH RD 300 P 16W CPS WT	4099854286148	BLKRD30017CPSW	17 / 15 / 12.5 / 10	2270 / 1990 / 1700 / 1400	132 / 136 / 138	70000	55000	300	IP65	no	1	2	61,60
Versione Sensor													
BLKH RD SEN 250 P 10W CPS BK	4099854286162	BLKRD25010CPSBS	10 / 8.5 / 7 / 6	1220 / 1070 / 860 / 710	122 / 120 / 118	70000	55000	250	IP65	no	1	1	63,30
BLKH RD SEN 250 P 10W CPS WT	4099854286186	BLKRD25010CPSWS	10 / 8.5 / 7 / 6	1220 / 1070 / 860 / 710	122 / 120 / 118	70000	55000	250	IP65	no	1	2	63,30
BLKH RD SEN 300 P 16W CPS BK	4099854286209	BLKRD30018CPSBS	17.5 / 15.5 / 13 / 11	2280 / 1980 / 1690 / 1390	128 / 127 / 130 / 126	70000	55000	300	IP65	no	1	1	78,20
BLKH RD SEN 300 P 16W CPS WT	4099854286247	BLKRD30018CPSWS	17.5 / 15.5 / 13 / 11	2280 / 1980 / 1690 / 1390	128 / 127 / 130 / 126	70000	55000	300	IP65	no	1	2	78,20

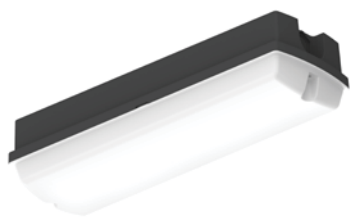
LEDVANCE® SURFACE BULKHEAD ACCESSORI - GENERAZIONE 2

BLKH RD Eyelid 250 BK	4099854286759	BLKRDEYELID250B	-	-	-	-	-	250	IP20	-	1	3	16,30
BLKH RD Eyelid 250 WT	4099854286773	BLKRDEYELID250W	-	-	-	-	-	250	IP20	-	1	4	16,30
BLKH RD Eyelid 300 BK	4099854286797	BLKRDEYELID300B	-	-	-	-	-	300	IP20	-	1	3	19,50
BLKH RD Eyelid 300 WT	4099854286810	BLKRDEYELID300W	-	-	-	-	-	300	IP20	-	1	4	19,50

COMPONENTI SOSTITUTIVI

LISOEV 250R 10W 830 840 BLKH	4099854311918	LE250R88384BLK	8	1220	152	-	55000	250	IP20	-	1	5	25,90
LISOEV 300R 16W 830 840 BLKH	4099854311970	LE250R158384BLK	15	2270	151	-	55000	300	IP20	-	1	5	37,80
DR DS-P-10/220-240/350 BLKH	4099854286834	DRDSP10350BLK	10.00	-	-	-	-	-	IP20	-	1	6	14,70
DR DS-P-18/220-240/370 BLKH	4099854286858	DRDSP10370BLK	19.00	-	-	-	-	-	IP20	-	1	6	17,00

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO



1



2

IK 10

CRI
≈ 80

SELV

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

Descrizione

EAN

Codice
ordinazione

w±W

lm

lm/W

L70

L70

2

Dimensioni
[mm]

IP

No

6

1

37,80

LEDVANCE® BULKHEAD COMPACT

BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 BK	4099854290480	BLKCOMP8BK	1x16 W CFL	550/660/800	105	125	50000	356x115x80	IP65	No	6	1	37,80
BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 WT	4099854290503	BLKCOMP8WT	1x16 W CFL	550/660/800	100	125	50000	356x115x80	IP65	No	6	2	37,80
Versione con Sensore													
BLKH COMP RC SEN V 8W CPS IP65 BK	4099854290527	BLKCOMP8BKS	1x16 W CFL	550/660/800	93	125	50000	356x115x80	IP65	No	6	1	66,60
BLKH COMP RC SEN V 8W CPS IP65 WT	4099854290602	BLKCOMP8WTS	1x16 W CFL	550/660/800	93	125	50000	356x115x80	IP65	No	6	2	66,60

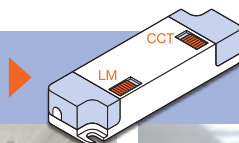
TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

BLKH COMP RC						
W	8	6	4	3	2	1
T	4000	3000	4000	3000	4000	3000
lm	840	800	690	660	500	500
lm/W	105	100	115	110	125	125

BLKH COMP RC SEN						
W	9	7	5	3	2	1
T	4000	3000	4000	3000	4000	3000
lm	840	800	690	660	500	500
lm/W	93	88	98	94	100	100

BULKHEAD COMPACT SENSOR

ON OFF 1 2 3 4 5 6 7 8							
Daylight Sensor				Hold Time			
1	2	3	2 LUX	4	5	6	5 s
ON	ON	ON	10 LUX	ON	ON	ON	30 s
-	ON	-	30 LUX	ON	-	ON	90 s
-	-	ON	50 LUX	ON	-	-	5 min
-	-	-	Disable	-	ON	ON	20 min
-	-	-	-	-	-	-	30 min
Detection Area			7	8			
ON	ON	100 %	ON	ON	75 %	ON	50 %
-	ON	75 %	-	ON	50 %	-	25 %
-	-	50 %	-	-	25 %	-	-

SELEZIONA IL FLUSSO
LUMINOSO E/O LA ...... TEMPERATURA
DI COLOREMULTI
SELECT

MULTI LUMEN

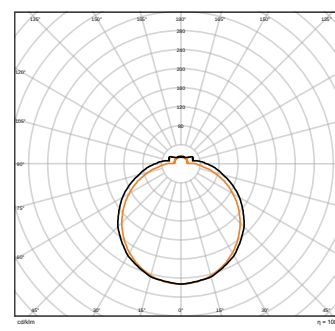
- Apparecchi a LED con flusso luminoso variabile (lumen)
- Flusso luminoso facilmente regolabile tramite switch sul driver o sull'apparecchio
- Soluzione pratica per un'illuminazione ottimale

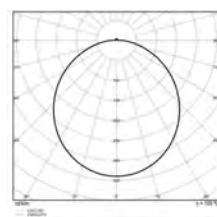
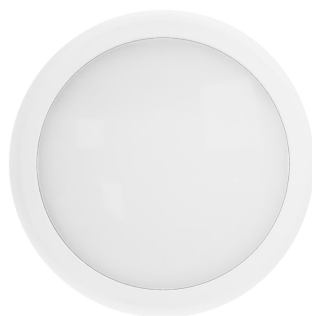
MULTI COLOUR



- Apparecchi a LED con un massimo di tre temperature di colore diverse (bianco caldo, bianco freddo, bianco naturale)
- Colore della luce facile da impostare tramite interruttore sul driver o sull'apparecchio
- Adattare il colore della luce alle esigenze specifiche prima dell'installazione

BULKHEAD COMPACT





NOVITÀ

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ¹	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					
LEDVANCE® BULKHEAD COMBO															
BLKH CBO RD 325 V 16W MS 840 WT	4099854480997	BLKCB016840MS	da 16.0 W a 9 W	da 1920 lm a 1125 lm	da 120 lm/W a 125 lm/W	110 °	50000 h	50000 h	325x90	IP65	no	10	1	26,10	



1



2



3



4

NOVITÀ

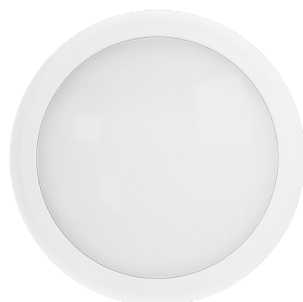
Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]				
LEDVANCE® BULKHEAD COMBO ACCESSORI							
BLKH CBO RD EYELID 325 WT	4099854481031	BLKCB0EYELID	325x77	10	1	7,00	
BLKH CBO RD EL CG 100V 1.5W 3H MT	4099854481055	BLKCB0ELCG3HMT	-	50	2	24,90	
BLKH CBO RD SENSOR	4099854481093	BLKCB0SENS	-	100	3	18,00	
BLKH CBO RD BAT 3.2V 1.8AH 5.8WH	4099854492518	BLKCB0BAT	-	50	4	-	

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

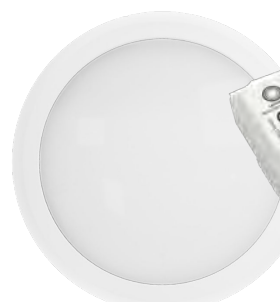
On / Off

Versione con sensore

Versione emergenza



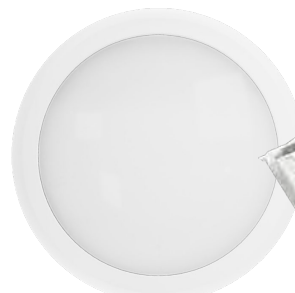
BLKH CBO RD 325 V 16W MS
840 WT
4099854480997
BLKCB016840MS



BLKH CBO RD 325 V 16W MS
840 WT
4099854480997
BLKCB016840MS



BLKH CBO RD
SENSOR
4099854481093
BLKCB0SENS



BLKH CBO RD 325 V 16W MS
840 WT
4099854480997
BLKCB016840MS

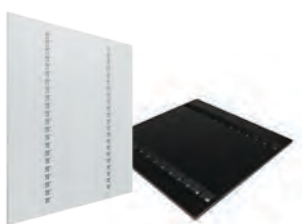


BLKH CBO RD EL CG 100V 1.5W
3H MT
4099854481055
BLKCB0ELCG3HMT

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

PANNELLI

TUTTI I VANTAGGI A COLPO D'OCCHIO: I PANEL DI LEDVANCE



1. Panel IndiviLED® & Panel Louver

Il pannello per i perfezionisti: illuminazione perfetta



2. Panel Protect IP54 & Panel Integrated IP65

Il pannello robusto: IP54 e IP65



3. Panel FLEX

Il pannello con alto flusso luminoso con switch multi color e multi lumen



4. Panel Comfort

Il pannello per le applicazioni quotidiane



5. Panel Comfort CRI>90

Il pannello robusto dal massimo comfort luminoso e CRI>90



6. Panel Compact

Il pannello per le applicazioni orientate al prezzo vs 600x600, 1200x300, 1200x600



7. Panel Compact CRI>90

Il pannello per le applicazioni orientate al prezzo



8. Panel ECO

Eccellente rapporto qualità/prezzo



PROGETTI E APPLICAZIONI



Gli apparecchi Panel di LEDVANCE sono perfetti per l'illuminazione degli uffici.
Team System, Jesi e Campobasso (Italia)



Un'officina Lexus illuminata con i pannelli di LEDVANCE

PANEL INDIVILED



1

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔW	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	---

LEDVANCE® PANEL 600 INDIVILED®

Classe II - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - UGR<16 - SDCM< 3 - Test a filo incandescente 850 °C - Montaggio a plafone o a sospensione - Certificazione ENEC - Luce a ridotto sfarfallio < 5 % - 220 ... 240 V - Disponibile anche nella versione emergenza - Garanzia di 5 anni (3 anni per la versione emergenza)

PANEL INDIVILED 600 33W/3000K	4058075201132	PNLIND60033830	4 x 18W / 4 x 14W FL	3 800	115	70	80 000	60 000	595 x 595 x 13	IP40	no	3	1	147,00
PANEL INDIVILED 600 33W/4000K	4058075201156	PNLIND60033840	4 x 18W / 4 x 14W FL	4 000	120	70	80 000	60 000	595 x 595 x 13	IP40	no	3	1	147,00
Versione DALI *														
PANEL INDV 600 33W/3000K DALI	4058075503885	PLIN60033830DAG3	4 x 18W / 4 x 14W FL	3800	115	70	80 000	60 000	595 x 595 x 13	IP40	sì	3	1	214,90
PANEL INDV 600 33W/4000K DALI	4058075503861	PLIN60033840DAG3	4 x 18W / 4 x 14W FL	4000	120	70	80 000	60 000	595 x 595 x 13	IP40	sì	3	1	214,90
Versione emergenza *														
PANEL INDIVILED 600 33W/3000K EM	4058075201293	PNLIND60033830EM	4 x 18W / 4 x 14W FL	3 800	115	70	80 000	60 000	595 x 595 x 13	IP40	no	4	1	321,48
PANEL INDIVILED 600 33W/4000K EM	4058075201316	PNLIND60033840EM	4 x 18W / 4 x 14W FL	4 000	120	70	80 000	60 000	595 x 595 x 13	IP40	no	4	1	321,48

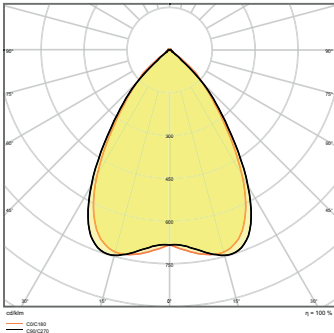
PANEL INDIVILED ACCESSORI

Panel Suspension Kit	4058075402928	PLSUSPKIT
Panel Recessed Mount Clips Value 4x	4058075409859	PLRECMOUNTCLIPV
Connector Box 5-Pole L/N	4058075473010	PLCONBOX5POLEDAL
Connector Box 5-Pole L/N/PE/D+/D-	4058075473034	PLCONBOX5POLE



TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

PANEL INDV 600 33W3000K



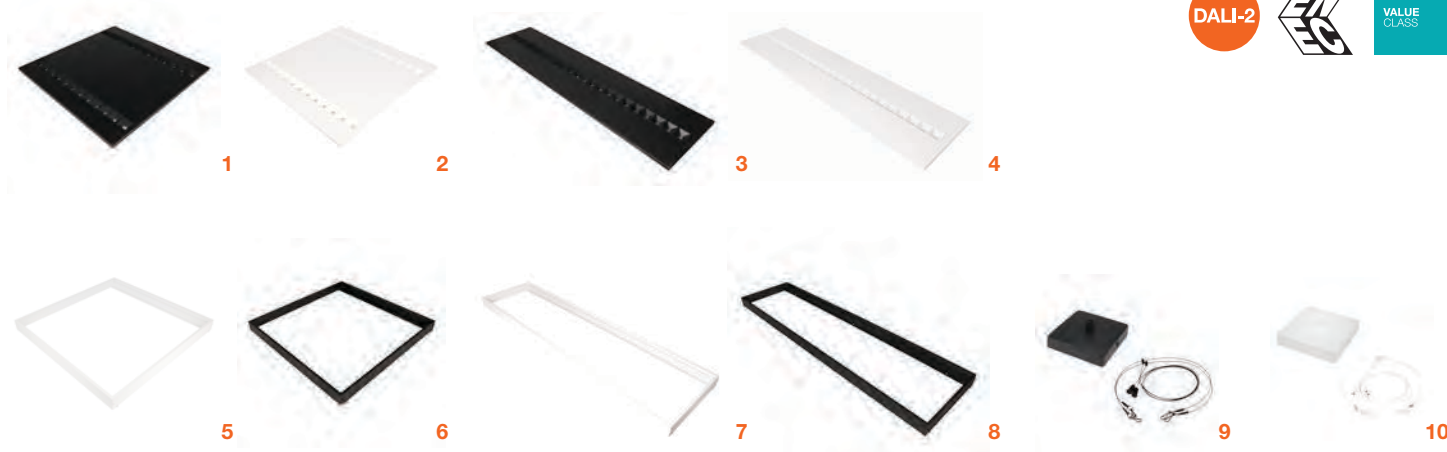
1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

66

PANEL LOUVER

IP40
IP20LEDVANCE
5 Anni
garanzia

DALI-2

VALUE
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					€
-------------	-----	--------------------	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	---

LEDVANCE PANEL LOUVER 600x600

PANEL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 BK	4099854149658	PL60027840U16B	4000	150	80 °	72000	50000	600x600	IP20	No	5	1	86,70
PANEL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 WT	4099854149634	PL60027840U16W	4150	150	80 °	72000	50000	600x600	IP20	No	5	2	86,70
Versione DALI*													
PANEL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 BK DALI	4099854149696	PL60027840U16BD	4000	150	80 °	72000	50000	600x600	IP20	Si	5	1	117,20
PANEL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 WT DALI	4099854149672	PL60027840U16WD	4150	150	80 °	72000	50000	600x600	IP20	Si	5	2	117,20

LEDVANCE PANEL LOUVER 1200x300

PANEL LOUVER 1200 V 27.5W 840 U16 BK	4099854149733	PL120027840U16B	4000	150	80 °	72000	50000	1200x300	IP20	No	5	3	93,50
PANEL LOUVER 1200 V 27.5W 840 U16 WT	4099854149719	PL120027840U16W	4150	150	80 °	72000	50000	1200x300	IP20	No	5	4	93,50
Versione DALI*													
PANEL LOUVER 1200 V 27.5W 840 U16 BK DALI	4099854149771	PL120027840U16BD	4000	150	80 °	72000	50000	1200x300	IP20	Si	5	3	124,00
PANEL LOUVER 1200 V 27.5W 840 U16 WT DALI	4099854149757	PL120027840U16WD	4150	150	80 °	72000	50000	1200x300	IP20	Si	5	4	124,00

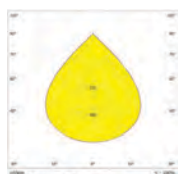
LEDVANCE PANEL LOUVER - ACCESSORI

PANEL LOUVER SURFACE KIT SURF KIT 600 WT	4099854155376	PLSURKIT600U16W	-	-	-	-	-	600x600	-	-	1	5	15,60
PANEL LOUVER SURFACE KIT SURF KIT 600 BK	4099854155406	PLSURKIT600U16B	-	-	-	-	-	600x600	-	-	1	6	15,60
PANEL LOUVER SURFACE KIT SURF KIT 1200 WT	4099854155420	PLSURKIT1200U16W	-	-	-	-	-	1200x300	-	-	1	7	23,40
PANEL LOUVER SURFACE KIT SURF KIT 1200 BK	4099854155444	PLSURKIT1200U16B	-	-	-	-	-	1200x300	-	-	1	8	23,40
PANEL LOUVER SUSPENSION KIT SUSP KIT BK	4099854155352	PLSUSPKITU16B	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	16,90
PANEL LOUVER SUSPENSION KIT SUSP KIT WT	4099854155307	PLSUSPKITU16W	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10	16,90

PANEL LOUVER SUSPENSION KIT SUSP KIT BK	4099854155352	PLSUSPKITU16B
PANEL LOUVER SURFACE KIT SURF KIT 600 BK	4099854155406	PLSURKIT600U16B
PANEL LOUVER SURFACE KIT SURF KIT 1200 BK	4099854155444	PLSURKIT1200U16B

PANEL LOUVER SUSPENSION KIT SUSP KIT WT	4099854155307	PLSUSPKITU16W
PANEL LOUVER SURFACE KIT SURF KIT 600 WT	4099854155376	PLSURKIT600U16W
PANEL LOUVER SURFACE KIT SURF KIT 1200 WT	4099854155420	PLSURKIT1200U16W

PL LOUVER 600/1200



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

PANEL PROTECT



1



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W/W	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	--

LEDVANCE PANEL PROTECT 600 IP54

Classe II - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - SDCM<3 - Certificazione ENEC - Luce a ridotto sfarfallio <5% - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

PANEL PROTECT 600 36W/3000K IP54	4099854082863	PLPROT60036830	4 x 18W / 4 x 14W FL	5040 4340 3640 3080	140	120	100 000	80 000	595 x 595 x 12,6	IP54/ IP20	no	4	1	155,50
PANEL PROTECT 600 36W/4000K IP54	4099854082887	PLPROT60036840	4 x 18W / 4 x 14W FL	5040 4340 3640 3080	140	120	100 000	80 000	595 x 595 x 12,6	IP54/ IP20	no	4	1	155,50
Versione UGR<19														
PANEL PROTECT 600 36W/3000K U19 IP54	4099854083303	PLPROT60036840U	4 x 18W / 4 x 14W FL	5040 4340 3640 3080	140	120	100 000	80 000	595 x 595 x 12,6	IP54/ IP20	no	4	1	168,60
Versione DALI *														
PANEL PROTECT 600 36W/3000K IP54 DALI	4099854082900	PLPROT60036830D	4 x 18W / 4 x 14W FL	5 040	140	120	100 000	80 000	595 x 595 x 12,6	IP54/ IP20	si	4	1	195,00
PANEL PROTECT 600 36W/4000K IP54 DALI	4099854083105	PLPROT60036840D	4 x 18W / 4 x 14W FL	5 040	140	120	100 000	80 000	595 x 595 x 12,6	IP54/ IP20	si	4	1	195,00
Versione DALI UGR<19 *														
PANEL PROTECT 600 36W/3000K IP54 DALI U19	4099854083327	PLPROT60036840UD	4 x 18W / 4 x 14W FL	5 040	140	120	100 000	80 000	595 x 595 x 12,6	IP54/ IP20	si	4	1	208,20

ACCESSORI DI MONTAGGIO

Descrizione	EAN	COORD	MATERIAL	COLOR		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----	-------	----------	-------	--	------------------------------



PLAFONE

SURFACE MOUNT KIT H50						
PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H50	4058075826397	PLSURKIT600H50	Aluminum	White	1	600 x 600 x 50
SURFACE MOUNT KIT H70						
PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H70	4058075402843	PLSURKITV600H70	Aluminum	White	1	600 x 600 x 70
SURFACE MOUNT KIT H75						
PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075472914	PLSURKIT600H75	Aluminum	White	1	600 x 600 x 75
PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75 BLACK	4058075834330	PLSURKIT600H75BK	Aluminum	White	1	600 x 600 x 75



INCASSO

RECESSED						
Panel Recessed Mount Clips Value 4x	4058075409859	PLRECMOUNTCLIPV	Aluminum	White	4	25 x 45 x 33
Panel 600 Recessed Mount Frame	4058075402881	PL600RECMOUNTFR	Aluminum	White	1	625 x 625 x 76



SOSPENSIONE

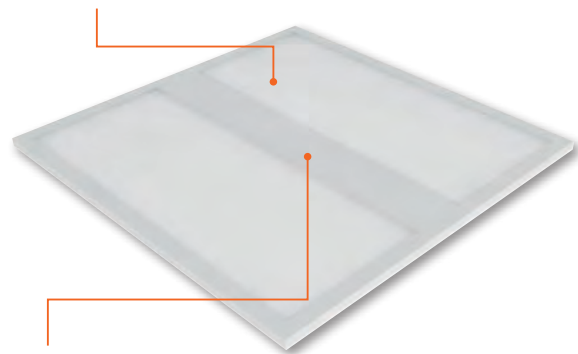
Panel Suspension Kit	4058075402928	PLSUSPKIT				
----------------------	---------------	-----------	--	--	--	--

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

PANEL PROTECT

RESISTENTE

IP54 frontale: versioni UGR<19 con diffusore in PC, superamento del test del filo incandescente a 850° e IK06. UGR<22 versioni con diffusore in PMMA facile da pulire IK06 / diffusore in PMMA per la versione UGR22 – IK02



AGGIORNABILE

Il design del diffusore diviso consente l'integrazione del sensore disponibile su richiesta

FLESSIBILE

Fino a 5.040 lm con power selected (PS) sul driver. Efficienza fino a 140 lm/W. Certificato per illuminazione di emergenza

SOTTILE

Retro con tacca centrale per un alloggiamento facile del driver e della scatola di connessione (altezza totale 34 mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

SPECIFICHE:

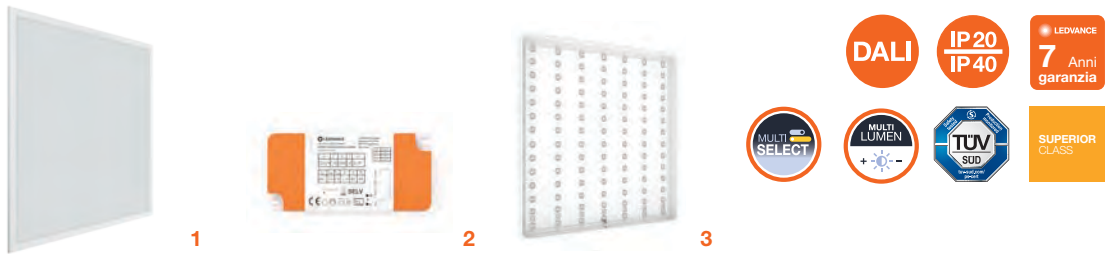
- Efficienza: fino a 140 lm/W
- Flusso luminoso: selezionabile sul driver 5.040 / 4.340 / 3.640 / 3.080 lm
- Temperatura di colore: 3.000K/4.000K
- Dimensioni della griglia: 600 × 600
- Angolo del fascio: 120° / 90° (UGR19)
- SDCM 3
- Durata della vita: fino a L90/B10 50.000 h / L80 70.000 / L70 100.000 h a 25 °C
- IP54 lato anteriore / IP20 lato posteriore
- Versione UGR19 con 850 gradi. Diffusore per PC conforme al test del filo incandescente
- IK06 / Diffusore in PMMA per versione UGR22 – IK02

VERSIONI DISPONIBILI:

- Standard (ON/OFF) con selezione della potenza (PS)
- DALI (driver DALI-2 preconfigurato, digitalmente dimmerabile)
- Batteria d'emergenza per entrambe le versioni del driver (EL - modalità 0 Hz)
- Compatibile con la scatola di conversione EM
- Versioni con sensore disponibili su richiesta



PANEL FLEX



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	---

LEDVANCE® PANEL 600 FLEX

PL FLEX 600 S 30W 840 PS	4099854276484	PLFLX60030840	4 x 18W / 4 x 14W FL	4 860	169	110	100 000	100 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	105,40
Versione UGR<19														
PL FLEX 600 S 30W 840 PS UGR19	4099854276507	PLFLX60030840U	4 x 18W / 4 x 14W FL	4 860	169	90	100 000	100 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	115,60
PL FLEX 600 S 30W 830 PS UGR19	4099854276521	PLFLX60030830U	4 x 18W / 4 x 14W FL	4 800	160	90	100 000	100 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	115,60
Versione DALI *														
PL FLEX 600 S 30W 840 DALI PS	4099854276606	PLFLX60030840DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4 860	160	110	100 000	100 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	si	4	1	164,80
Versione DALI UGR<19 *														
PL FLEX 600 S 30W 840 DALI UGR19 PS	4099854276620	PLFLX60030840UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4 860	160	90	100 000	100 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	si	4	1	175,00
PL FLEX 600 S 30W 830 DALI UGR19 PS	4099854276750	PLFLX60030830UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4 800	155	90	100 000	100 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	si	4	1	175,00

DETTAGLIO DEI PRODOTTI CON W, LM, LM/W

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W (PS)	lm (PS)	lm/W
PL FLEX 600 S 30W 840 PS	4099854276484	PLFLX60030840	30 / 25 / 21 / 17	4860 / 4130 / 3510 / 2880	162 / 165 / 167 / 169
Versione UGR<19					
PL FLEX 600 S 30W 840 PS UGR19	4099854276507	PLFLX60030840U	30 / 25 / 21 / 17	4860 / 4130 / 3510 / 2880	162 / 165 / 167 / 169
PL FLEX 600 S 30W 830 PS UGR19	4099854276521	PLFLX60030830U	30 / 25 / 21 / 17	4800 / 4050 / 3450 / 2830	160 / 162 / 164 / 166
Versione DALI *					
PL FLEX 600 S 30W 840 DALI PS	4099854276606	PLFLX60030840DA	30	4860	160
Versione DALI UGR<19 *					
PL FLEX 600 S 30W 840 DALI UGR19 PS	4099854276620	PLFLX60030840UDA	30	4860	160
PL FLEX 600 S 30W 830 DALI UGR19 PS	4099854276750	PLFLX60030830UDA	30	4800	155

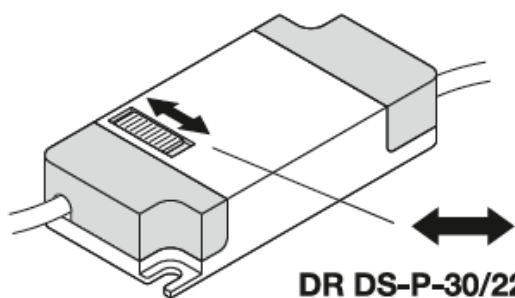
Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	ImA	Hz	V	Ta	t[h]	L x W x H [mm] Ø x H [mm]		€
-------------	-----	--------------------	---	-----	----	---	----	------	------------------------------	--	---

DRIVER											
DR DS-P-30/220-240/700 PL FLEX 600	4058075843684	DRDSP30700PLFLX	30/25/21/17	700/600/500/410	0/50/60	220 – 240 V	– 10...+ 50	100000	125 x 60 x 30	2	24,10
ACCESSORI - LIGHT SOURCE											
LISOSV 600SQ 4800 830 PL FLEX	4099854423604	LE6004800830PLFL	–	–	–	–	–	–	–	3	64,20
LISOSV 600SQ 4860 840 PL FLEX	4099854423628	LE6004800840PLFL	–	–	–	–	–	–	–	3	64,20



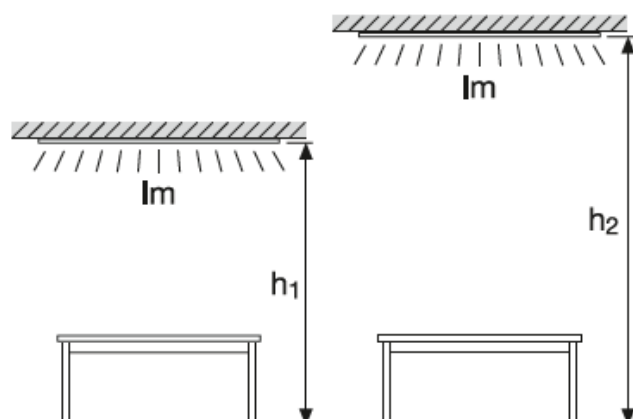
MULTI LUMEN

- Apparecchi di illuminazione a LED con flusso luminoso variabile (lumen)
- Flusso luminoso facile da impostare tramite interruttore sul driver
- Soluzione pratica per un'illuminazione ottimale



DR DS-P-30/220-240/750
30W ➔ 25W ➔ 21W ➔ 17W

DR DS-P-32/220-240/700
32W ➔ 27W ➔ 22W ➔ 17W



PANEL FLEX 600 / 625*	DRIVER	W/EM W (230V DC)	mA	Im/EM Im (230V DC)	Im/W
PL FLEX 600 S 30W 840 PS PL FLEX 600 S 30W 840 U19 PS (+EM W / EM Im 230V DC)	DR DS-P-30/220-240/700 PL FLEX 600 EAN 4058075843684	30	700	4860	162
		25	600	4130	165
		21	500	3510	167
		17	410	2880	169
PL FLEX 600 S 30W 830 U19 PS (+EM W / EM Im 230V DC)		30	700	4800	160
		25	600	4050	162
		21	500	3450	164
		17	410	2830	166
PL FLEX 625 S 32W 840 PS PL FLEX 625 S 32W 840 U19 PS (+EM W / EM Im 230V DC)	DR DS-P-32/220-240/750 PL FLEX 625 EAN 4058075843691	32	750	5220	163
		27	630	4460	165
		22	510	3680	167
		17	410	2890	170
PL FLEX 625 S 32W 830 U19 PS (+EM W / EM Im 230V DC)		32	750	5160	161
		27	630	4380	162
		22	510	3610	164
		17	410	2830	166
PL FLEX 600 DALI S 30W 840 PL FLEX 600 DALI S 30W 840 U19	OSRAM OTI DALI 50/220-240/1A4 NFC / LCA 45W 500-1400mA one4all SC PRE	30	700	4860	160
PL FLEX 600 DALI S 30W 830 U19		30	700	4800	155
PL FLEX 625 DALI S 32W 840 PL FLEX 625 DALI S 32W 840 U19		32	750	5220	160
PL FLEX 625 DALI S 32W 830 U19		32	750	5160	155



PANEL COMFORT

APPARECCHI LED

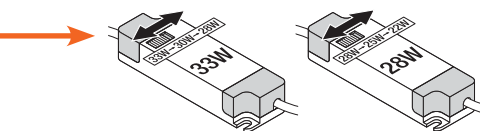


IMPOSTAZIONE DELL'INTENSITÀ DELLA LUCE

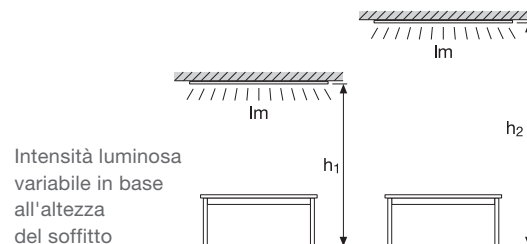
Le nuove versioni ON/OFF del PANEL COMFORT CRI 80 sono dotate di una funzione Power Select (PS). Tramite un interruttore comodamente accessibile sulla parte superiore del driver, l'intensità luminosa (lm) può essere regolata individualmente in tre livelli all'altezza del soffitto per un'illuminazione ottimale. Eventuali cali di luce nel tempo possono essere compensati tramite l'interruttore PS.



Power Select
permette di impostare
l'intensità della luce



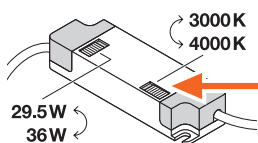
PS-Power Select	PANEL CMFT 33W			PANEL CMFT 28W		
W AC	33	30	28	28	25	22
lm	4320	3900	3640	3640	3250	2900



Intensità luminosa
variabile in base
all'altezza
del soffitto

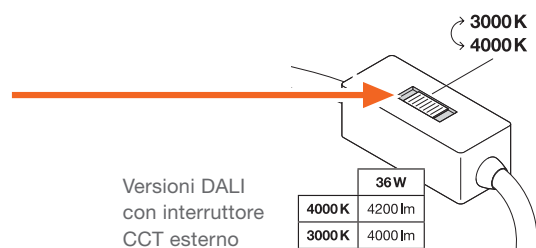
4 SOLUZIONI INTELLIGENTI IN 1

Con le versioni ON/OFF di PANEL COMFORT CRI 90, il colore della luce può essere commutato sul driver da 3.000 a 4.000 K e il flusso luminoso da 3.600 a 4.200 lm, consentendo così quattro possibili combinazioni. Le versioni DALI controllate tramite LMS dispongono di un interruttore CCT esterno per il colore della luce.



	29.5W	36W
4000K	3600lm	4200lm
3000K	3400lm	4000lm

Versioni On/Off con CCT
e interruttore sul driver



Versioni DALI
con interruttore
CCT esterno

	36W
4000K	4200lm
3000K	4000lm

PANEL COMFORT



1



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w _± W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP	U	U	U	U
-------------	-----	--------------------	------------------	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	---	---	---	---

LEDVANCE® PANEL 600 COMFORT

Classe II - Connettore rapido esterno - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - SDCM<3 - Certificazione ENEC - Luce a ridotto sfarfallio - Cavo di sicurezza incluso - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

PL CMFT 600 P 28W 830 PS	4099854014192	PLCMF60028830	4 x 18W / 4 x 14W FL	3640	130	110	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	80,50
PL CMFT 600 P 28W 840 PS	4099854014215	PLCMF60028840	4 x 18W / 4 x 14W FL	3640	130	110	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	80,50
PL CMFT 600 P 33W 830 PS	4099854014864	PLCMF60033830	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	110	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	94,50
PL CMFT 600 P 33W 840 PS	4099854014888	PLCMF60033840	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	110	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	94,50
PL CMFT 600 P 33W 865 PS	4099854014901	PLCMF60033865	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	110	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	94,50

Versione UGR<19

PL CMFT 600 P 28W 830 U19 PS	4099854014604	PLCMF60028830U	4 x 18W / 4 x 14W FL	3640	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	84,00
PL CMFT 600 P 28W 840 U19 PS	4099854014628	PLCMF60028840U	4 x 18W / 4 x 14W FL	3640	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	84,00
PL CMFT 600 P 33W 830 U19 PS	4099854015090	PLCMF60033830U	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	108,50
PL CMFT 600 P 33W 840 U19 PS	4099854015113	PLCMF60033840U	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	108,50
PL CMFT 600 P 33W 865 U19 PS	4099854015137	PLCMF60033865U	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	108,50

Versione DALI *

PL CMFT 600 P 28W 830 DALIVR	4099854014352	PLCMF60028830DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3640	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	136,40
PL CMFT 600 P 28W 840 DALIVR	4099854014505	PLCMF60028840DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3640	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	136,40
PL CMFT 600 P 33W 830 DALIVR	4099854014925	PLCMF60033830DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	149,20
PL CMFT 600 P 33W 840 DALIVR	4099854015342	PLCMF60033840DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	149,20
PL CMFT 600 P 33W 865 DALIVR	4099854015410	PLCMF60033865DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	149,20

Versione DALI UGR<19 *

PL CMFT 600 P 28W 830 U19 DALIVR	4099854014703	PLCMF60028830UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3640	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	139,60
PL CMFT 600 P 28W 840 U19 DALIVR	4099854014789	PLCMF60028840UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3640	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	139,60
PL CMFT 600 P 33W 830 U19 DALIVR	4099854015304	PLCMF60033830UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	162,00
PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR	4099854015229	PLCMF60033840UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	162,00
PL CMFT 600 P 33W 865 U19 DALIVR	4099854015243	PLCMF60033865UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	162,00

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w _± W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP	U	U	U	U
-------------	-----	--------------------	------------------	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	---	---	---	---

PANNELLI LEDVANCE CRI>90 AD ALTISSIMA RESA CROMATICA

LEDVANCE® PANEL 600 COMFORT CRI>90

Pannelli ad altissima resa cromatica CRI>90 - Classe II - Connettore rapido esterno - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - Luce a ridotto sfarfallio - Cavo di sicurezza incluso - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni



PANEL CMFT 600 P 36W 930 940 U19 CPS	4058075694460	PLCMF600CRI9U19	4 x 18W / 4 x 14W FL	4200	118	90	100 000	60 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	129,60
PANEL CMFT 600 P 36W 930 940 U19 DALI	4058075694507	PLCMF600CRI9U19D	4 x 18W / 4 x 14W FL	4200	118	90	100 000	60 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	185,76

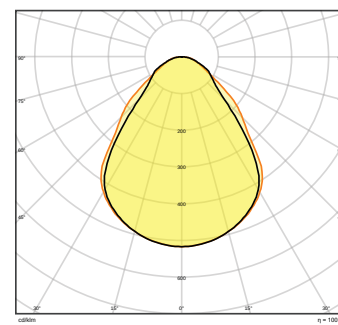
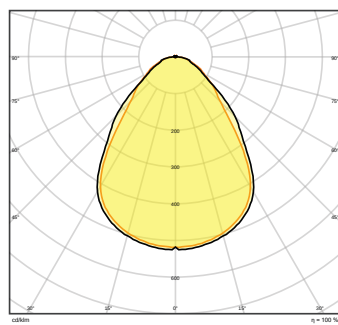
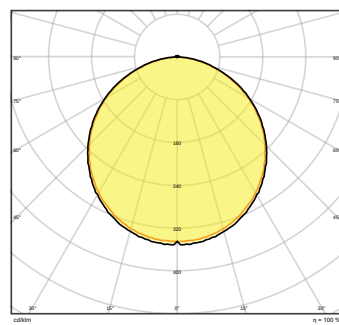
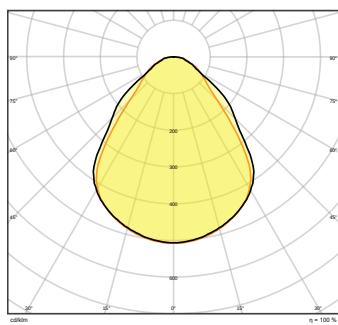
TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

PANEL COMFORT UGR<19 600 28W

PANEL COMFORT 600 28W DALI

PANEL COMFORT UGR<19 600 28W DALI

PL CMFT 600 36W 940





DALI

VIVA RES

IP20
IP40

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

MULTI
SELECT

MULTI
COLOUR

MULTI
LUMEN

ENERGY
STAR

PERFOR-
MANCE
CLASS

1

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w _a W	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	-----------------------	------------------	----	------	--	------------------	------------------	--------------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® PANEL 1200 COMFORT

Classe II - Connettore rapido esterno - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco -
Luce a ridotto sfarfallio - Cavo di sicurezza incluso - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

PL CMFT 1200 P 33W 830 PS	4099854002731	PLCMF120033830	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	110	100 000	70 000	1195 x 295 x 11	IP20/IP40	no	4	1	122,40
PL CMFT 1200 P 33W 840 PS	4099854003981	PLCMF120033840	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	110	100 000	70 000	1195 x 295 x 11	IP20/IP40	no	4	1	122,40
Versione UGR<19														
PL CMFT 1200 P 33W 830 U19 PS	4099854004087	PLCMF120033830U	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	1195 x 295 x 11	IP20/IP40	no	4	1	133,50
PL CMFT 1200 P 33W 840 U19 PS	4099854004100	PLCMF120033840U	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	1195 x 295 x 11	IP20/IP40	no	4	1	133,50
Versione DALI *														
PL CMFT 1200 P 33W 830 DALIVR LEDV	4099854004001	PLCMF120033830DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	110	100 000	70 000	1195 x 295 x 11	IP20/IP40	no	4	1	171,60
PL CMFT 1200 P 33W 840 DALIVR LEDV	4099854004049	PLCMF120033840DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	110	100 000	70 000	1195 x 295 x 11	IP20/IP40	no	4	1	171,60
Versione DALI UGR<19 *														
PL CMFT 1200 P 33W 830 U19 DALIVR LEDV	4099854004124	PLCMF120033830UD	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	1195 x 295 x 11	IP20/IP40	no	4	1	181,80
PL CMFT 1200 P 33W 840 U19 DALIVR LEDV	4099854004162	PLCMF120033840UD	4 x 18W / 4 x 14W FL	4320	130	90	100 000	70 000	1195 x 295 x 11	IP20/IP40	no	4	1	181,80

ACCESSORI DI MONTAGGIO

Descrizione	EAN	COORD	MATERIAL	COLOR		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----	-------	----------	-------	--	------------------------------

PLAFONE



SURFACE MOUNT KIT H70

5 Anni Garanzia

PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H70	4058075402843	PLSURKITV600H70	Aluminum	White	1	600 x 600 x 70
PANEL 1200 SURFACE MOUNT KIT H70	4099854018497	PLSURKITV1200H75	Aluminum	White	1	1201 x 600 x 70

SURFACE MOUNT KIT H75

PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075472914	PLSURKIT600H75	Aluminum	White	1	600 x 600 x 75
PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75 BLACK	4058075834330	PLSURKIT600H75BK	Aluminum	black	1	600 x 600 x 75
PANEL 1200 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075108820	PNLSURKIT1200G2	Alluminio	White	1	1201 x 301 x 75
PANEL 1200 SURFACE MOUNT KIT H75 NERO	4058075834378	PLSURKIT1200BK	Alluminio	black	1	1201 x 301 x 75

INCASSO



RECESSED

Panel Recessed Mount Clips Value 4x	4058075409859	PLREC MOUNTCLIPV	Aluminum	White	4	25 x 45 x 33
Panel 600 Recessed Mount Frame	4058075402881	PL600REC MOUNTFR	Aluminum	White	1	625 x 625 x 76
Panel 1200 Recessed Mount Frame	4058075472 76	PL1200REC MOUNTFR	Aluminum	White	1	1224 x 324 x 76



SOSPENSIONE

Panel Suspension Kit	4058075402928	PLSUSPKIT				
----------------------	---------------	-----------	--	--	--	--

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

PANEL COMPACT & PANEL ECO



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔW	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--

LEDVANCE® PANEL 600 COMPACT

Classe II - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - Luce a ridotto sfarfallio - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

PL COMP 600 V 33W 830	4099854017742	PLCMP60033830	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	56,90
PL COMP 600 V 33W 840	4099854017902	PLCMP60033840	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	120	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	56,90
PL COMP 600 V 33W 865	4099854017940	PLCMP60033865	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	120	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	56,90
Versione UGR<19														
PL COMP 600 V 33W 830 U19	4099854017063	PLCMP60033830U	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	120	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	65,10
PL COMP 600 V 33W 840 U19	4099854017223	PLCMP60033840U	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	65,10
PL COMP 600 V 33W 865 U19	4099854017308	PLCMP60033865U	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	65,10
Versione DALI *														
PL COMP 600 V 33W 830 DALI	4099854017803	PLCMP60033830DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	120	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	86,12
PL COMP 600 V 33W 840 DALI	4099854017926	PLCMP60033840DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	120	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	86,12
PL COMP 600 V 33W 865 DALI	4099854017025	PLCMP60033865DA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	120	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	86,12
Versione DALI UGR<19 *														
PL COMP 600 V 33W 830 U19 DALI	4099854017100	PLCMP60033830UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	93,56
PL COMP 600 V 33W 840 U19 DALI	4099854017261	PLCMP60033840UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	93,56
PL COMP 600 V 33W 865 U19 DALI	4099854017322	PLCMP60033865UDA	4 x 18W / 4 x 14W FL	3630	110	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	sì	4	1	93,56

LEDVANCE® PANEL 1200x300 COMPACT

Classe II - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - Luce a ridotto sfarfallio - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

PL COMP 1200 V 33W 840	4099854017162	PLCMP120033840	4 x 36W / 4 x 28W FL	3630	110	120	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP20/IP40	no	4	2	66,80
Versione UGR<19														
PL COMP 1200 V 33W 840 U19	4099854017209	PLCMP120033840U	4 x 36W / 4 x 28W FL	3630	110	90	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP20/IP40	no	4	2	74,20
Versione DALI *														
PL COMP 1200 V 33W 840 DALI	4099854017186	PLCMP120033840DA	4 x 36W / 4 x 28W FL	3630	110	120	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP20/IP40	sì	4	2	95,20
Versione DALI UGR<19 *														
PL COMP 1200 V 33W 840 U19 DALI	4099854017247	PLCMP120033840UDA	4 x 36W / 4 x 28W FL	3630	110	90	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP20/IP40	sì	4	2	102,00

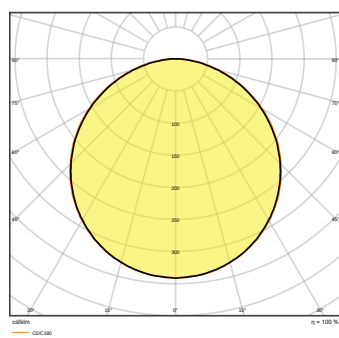
LEDVANCE® PANEL 1200x600 COMPACT

Classe II - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - Luce a ridotto sfarfallio - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

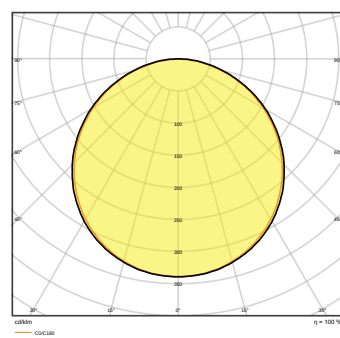
PL COMP 1200x600 V 53W 840	4099854113680	PLCMP1206053840	4 x 36W / 4 x 28W FL	5830	110	90	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP20/IP40	no	2	3	115,70
Versione DALI *														
PL COMP 1200x600 V 53W 840 DALI	4099854113703	PLCMP1206053840DA	4 x 36W / 4 x 28W FL	5830	110	90	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP20/IP40	sì	2	3	161,30
Versione UGR<19														
PL COMP 1200x600 V 53W 840 U19	4099854017643	PLCMP12060840U	4 x 36W / 4 x 28W FL	5830	110	90	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP20/IP40	no	2	3	138,30
Versione DALI UGR<19 *														
PL COMP 1200x600 V 53W 840 U19 DALI	4099854017704	PLCMP12060840UDA	4 x 36W / 4 x 28W FL	5830	110	90	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP20/IP40	sì	2	3	168,20

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

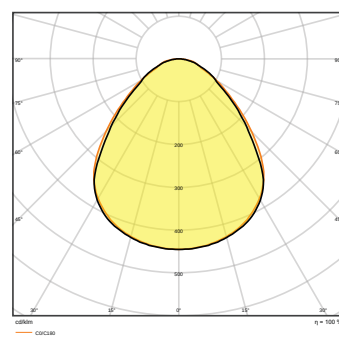
PL COMP 600



PL COMP 1200x300



PL COMP 1200x600



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

MULTI SELECT

MULTI LUMEN

MULTI COLOUR

IP20 IP40

LEDVANCE 5 Anni garanzia

TUV SUD

VALUE CLASS

CRI >90

IP20 IP40

LEDVANCE 5 Anni garanzia

TUV SUD

VALUE CLASS

CRI >90

IP20 IP40

IP40

LEDVANCE 5 Anni garanzia

TUV SUD

VALUE CLASS

1

2

3

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔW	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® PANEL COMPACT 600 - 2 CCT

Apparecchio a pannello quadrato o rettangolare da incasso con tecnologia Low Glare, 2 CCT, CRI 80

PL COMP 600V 35W 830/840	4099854206535	PLCMP600UCCTPS	4 x 18 W/4 x 14 W FL	3300/3800	110	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	no	4	1	68,10
PL COMP 600V 35W 830/840 U19 DALI	4099854206603	PLCMP600UCCTPSDA	4 x 18 W/4 x 14 W FL	3300/3800	110	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP20/IP40	si	4	1	102,10

LEDVANCE® PANEL COMPACT 600 CRI>90

Classe II - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - Luce a ridotto sfarfallio - 220 ... 240 V - CRI>90

PL COMP 600 V 30W 940 U19	4099854017346	PLCMP6003094U	4 x 18 W/4 x 14 W FL	3120	104	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP40/IP20	no	4	2	85,30
PL COMP 600 V 35W 940 U19	4099854017360	PLCMP6003594U	4 x 18 W/4 x 14 W FL	3640	104	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP40/IP20	no	4	2	107,50
Versione DALI UGR<19 *														
PL COMP 600 V 35W 940 U19 DALI	4099854017384	PLCMP6003594UDA	4 x 18 W/4 x 14 W FL	3640	104	90	70 000	50 000	595 x 595 x 32	IP40/IP20	si	4	2	132,50

LEDVANCE® PANEL COMPACT 1200 CRI>90

PL COMP 1200 V 35W 940 U19	4099854017285	PLCMP12003594U	4 x 18 W/4 x 14 W FL	3640	104	90	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP40/IP20	no	4	3	85,30
Versione DALI UGR<19 *														
PL COMP 1200 V 35W 940 U19 DALI	4099854017520	PLCMP12003594UDA	4 x 18 W/4 x 14 W FL	3640	104	90	70 000	50 000	1195 x 295 x 34	IP40/IP20	si	4	3	112,10

4

IP20 IP40

LEDVANCE 3 Anni garanzia

ECO CLASS

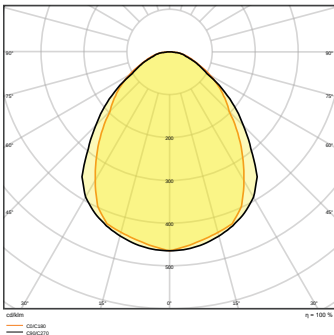
LEDVANCE® PANEL 600 ECO

Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - Luce a ridotto sfarfallio - 220 ... 240 V - Garanzia di 3 anni

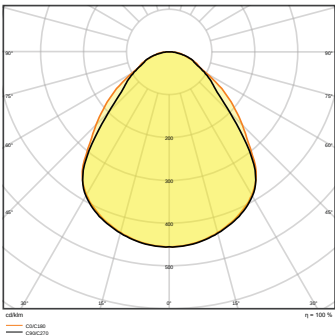
PANEL ECO CLASS 600 36W/3000K	4099854187230	PLECO60036830G2	3 x 15W / 3 x 18W FL	3 600	100	120	50 000	-	595 x 595 x 34	IP20/40	no	4	4	31,00
PANEL ECO CLASS 600 36W/4000K	4099854187254	PLECO60036840G2	3 x 15W / 3 x 18W FL	3 600	100	120	50 000	-	595 x 595 x 34	IP20/40	no	4	4	31,00
PANEL ECO CLASS 600 36W/6500K	4099854187278	PLECO60036865G2	3 x 15W / 3 x 18W FL	3 600	100	120	50 000	-	595 x 595 x 34	IP20/40	no	4	4	31,00
Versione UGR<19														
PANEL ECO CLASS 600 36W/3000K UGR<19	4099854187292	PLECO60036830UG2	3 x 15W / 3 x 18W FL	3 600	100	90	50 000	-	595 x 595 x 34	IP20/40	no	4	4	37,80
PANEL ECO CLASS 600 36W/4000K UGR<19	4099854187315	PLECO60036840UG2	3 x 15W / 3 x 18W FL	3 600	100	90	50 000	-	595 x 595 x 34	IP20/40	no	4	4	37,80
PANEL ECO CLASS 600 36W/6500K UGR<19	4099854187339	PLECO60036865UG2	3 x 15W / 3 x 18W FL	3 600	100	90	50 000	-	595 x 595 x 34	IP20/40	no	4	4	37,80

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

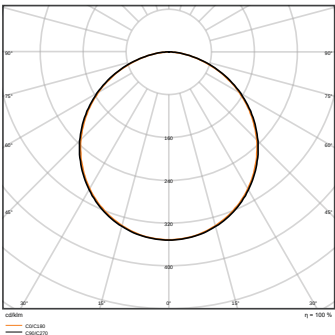
PANEL COMPACT 600



PANEL COMPACT 1200



PL ECO 600 E 36W 830



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

ACCESSORI DI MONTAGGIO

Descrizione	EAN	COORD	MATERIAL	COLOR		L x W x H [mm] Ø x H [mm]
-------------	-----	-------	----------	-------	--	------------------------------



PLAFONE

SURFACE MOUNT KIT H70

PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H70	4058075402843	PLSURKITV600H70	Aluminum	White	1	600 x 600 x 70
PANEL 1200x300 SURFACE MOUNT KIT H70	4099854018497	PLSURKITV1200H70	Aluminum	White	1	1201 x 315 x 70
PANEL 1200x600 SURFACE MOUNT KIT H70	4058075389823	PLSURKITV1200600	Aluminum	White	1	1201 x 613 x 70

SURFACE MOUNT KIT H75

PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075472914	PLSURKIT600H75	Aluminum	White	1	600 x 600 x 75
PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75 BLACK	4058075834330	PLSURKIT600H75BK	Aluminum	black	1	600 x 600 x 75
PANEL 1200 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075108820	PNLSURKIT1200G2	Alluminio	White	1	1201 x 301 x 75
PANEL 1200 SURFACE MOUNT KIT H75 NERO	4058075834378	PLSURKIT1200BK	Alluminio	black	1	1201 x 301 x 75



INCASSO

RECESSED

Panel Recessed Mount Clips Value 4x	4058075409859	PLRECMOUNTCLIPV	Aluminum	White	4	25 x 45 x 33
Panel 600 Recessed Mount Frame	4058075402881	PL600RECMOUNTFR	Aluminum	White	1	625 x 625 x 76
Panel 1200 Recessed Mount Frame	4058075472 76	PL1200RECMOUNTFR	Aluminum	White	1	1224 x 324 x 76



SOSPENSIONE

CONNECTOR BOX

Panel Suspension Kit	4058075402928	PLSUSPKIT
----------------------	---------------	-----------

Connector Box 5-Pole L/N	4058075473010	PLCONBOX5POLE
Connector Box 5-Pole L/N/PE/D+/D-	4058075473034	PLCONBOX5POLEDAL

PANEL INTEGRATED



IP20
IP40

LEDVANCE

5 Anni
garanzia

UGR
<19

VALUE
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/w		L70 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	----	------	--	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® PANEL INTEGRATED

PANEL 600x600												
PANEL INT 600 V 35W 840	4099854188022	PLINT60035840	4200	120	105 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	61,80
PANEL INT 600 V 42W 840	4099854188060	PLINT60042840	5040	120	105 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	65,00
Versione UGR<19												
PANEL INT 600 V 35W 840 UGR19	4099854188046	PLINT60035840U	3675	105	90 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	66,70
PANEL INT 600 V 42W 840 UGR19	4099854188121	PLINT60042840U	4410	105	90 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	69,90
PANEL 1200x300												
PANEL INT 1200 V 35W 840	4099854188145	PLINT120035840	4200	120	105 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	68,30
PANEL INT 1200 V 42W 840	4099854188213	PLINT120042840	5040	120	105 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	71,50
Versione UGR<19												
PANEL INT 1200 V 35W 840 UGR19	4099854188190	PLINT120035840U	3675	105	90 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	73,20
PANEL INT 1200 V 42W 840 UGR19	4099854188237	PLINT120042840U	4410	105	90 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	76,40

LEDVANCE® PANEL INTEGRATED IP65

PANEL 600x600												
PANEL INT 600 V 35W 840 IP65	4099854188251	PINT6003584065	4200	120	105 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	94,30
PANEL INT 600 V 42W 840 IP65	4099854188299	PINT6004284065	5040	120	105 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	97,50
PANEL 1200x300												
PANEL INT 1200 V 35W 840 IP65	4099854188336	PINT12003584065	4200	120	105 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	104,00
PANEL INT 1200 V 42W 840 IP65	4099854188374	PINT12004284065	5040	120	105 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	107,30

LEDVANCE® PANEL INTEGRATED SURFACE

PANEL 600x600												
PANEL INT SF 600 V 35W 840	4099854188411	PINTSF60035840	4200	120	105 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	65,00
PANEL INT SF 600 V 42W 840	4099854188459	PINTSF60042840	5040	120	105 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	68,30
Versione UGR<19												
PANEL INT SF 600 V 35W 840 UGR19	4099854188435	PINTSF60035840U	3675	105	90 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	69,90
PANEL INT SF 600 V 42W 840 UGR19	4099854188473	PINTSF60042840U	4410	105	90 °	72000	600x600x20	IP20/IP40	no	5	1	73,20
PANEL 1200x300												
PANEL INT SF 1200 V 35W 840	4099854188497	PINTSF120035840	4200	120	105 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	71,50
PANEL INT SF 1200 V 42W 840	4099854188534	PINTSF120042840	5040	120	105 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	74,80
Versione UGR<19												
PANEL INT SF 1200 V 35W 840 UGR19	4099854188510	PINTSF120035840U	3675	105	90 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	76,40
PANEL INT SF 1200 V 42W 840 UGR19	4099854188558	PINTSF120042840U	4410	105	90 °	72000	1200x300x20	IP20/IP40	no	5	2	79,60

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | ** Prodotto su richiesta

ACCESSORI PANEL



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]		 No.	
-------------	-----	--------------------	-----------------	---	---	---

LEDVANCE® PANEL ACCESSORI

PANEL 600 Surface Mount Kit H75 (kit installazione plafone)	4058075472914	PNLSURKIT600H75	601 x 601 x 75	1	1	47,16
PANEL 600 Surface Mount Kit H75 BLACK	4058075834330	PLSURKIT600H75BK	601 x 601 x 75	1	1	60,80
PANEL 600 Surface Mount Kit H50	4058075826397	PLSURKIT600H50	600 x 600 x 50	1	1	53,30
PANEL 1200 Surface Mount Kit (kit installazione plafone)	4058075108820	PNLSURKIT1200G2	1200,5 x 300,5 x 56	1	2	65,72
PANEL 1200x300 Surface Mount Kit H75 BLACK	4058075834378	PLSURKIT1200BK	1200,5 x 300,5 x 56	1	2	70,90
PANEL 1200x300 SF MOUNT KIT H70 VAL	4099854018497	PLSURKITV1200H70	1200 x 300	1	2	53,40
PANEL 600 Surface Mount Kit H70 (kit installazione plafone)	4058075402843	PLSURKITV600H70	613 x 613 x 70	1	4	36,44
PANEL 1200x600 Surface Mount Kit VALUE (kit installazione plafone)	4058075389823	PLSURKITV1200600	1213 x 613 x 72	1	3	68,82
PANEL 1200 LED Suspension Kit (kit di sospensione)	4058075108844	PNLSUSPKIT1200G2	1500	1	5	11,19
PANEL Security Kit 4x (kit di sicurezza) *	4058075472990	PLSECKIT	1000 x 17 x 4	4	6	61,92
PANEL 600 Recessed Mount Frame (cornice per incasso)	4058075402881	PL600RECMOUNTFR	625 x 625 x 76	1	7	68,82
PANEL 1200x300 Recessed Mount Frame (cornice per incasso)	4058075472976	PL1200RECMOUNTFR	1224 x 324 x 76	1	8	74,30
PANEL PANEL Recessed Mount Clips VALUE 4x (clip per incasso) *	4058075409859	PLRECMOUNTCLIPV	25 x 45 x 33	4	9	6,91
ECOCALSS SURFACE MOUNT CLIPS (4 pezzi)	4058075699489	PLSURCLIPS				5,20
PANEL 1200 CABLE EXT TWIST LOCK BT1	4099854018510	PL1200CABTWLOCK	-			12,40
CONNECTOR BOX 5POLE L/N 4x *	4058075473010	PLCONBOX5POLE	115 x 56 x 19	4	11	49,53
CONNECTOR BOX 5POLE L/N/PE/D+/D- 4x *	4058075473034	PLCONBOX5POLEDAL	115 x 56 x 19	4	11	59,54

COMPATIBILITÀ A COLPO D'OCCHIO

Accessori	EAN	PANEL INDIVILED	PANEL PROTECTED	PANEL COMFORT	PANEL COMPACT
1 Panel 600 Surface Mount Kit H75	4058075472914		✓	✓	✓
Panel 600 Surface Mount Kit H75 BK	4058075834330		✓	✓	✓
Panel 1200x300 Surface Mount Kit	4058075108820			✓	
Panel 1200x300 Surface Mount Kit BK	4058075834378			✓	
Panel 600 Surface Mount Kit H50	4058075826397		✓		
2 Panel 600 Surface Mount Kit H70 Value	4058075402843		✓	✓	✓
Panel 1200x300 Surface Mount Kit Value	4058075472952			✓	✓
Panel 1200x300 Surface Mount Kit Value	4058075389823				✓
3 Emergency Conversion Box AT 3H	4058075237025	✓ ³		✓ ⁶	✓ ⁶
4 Panel 1200 Suspension Kit	4058075108844			✓	
Panel Suspension Kit	4058075402928	✓ ³	✓	✓	✓
5 Panel Security Kit 4x	4058075472990			✓	✓
6 Panel Recessed Mount Clips Value 4x	4058075409859	✓	✓	✓	✓
7 Panel 600 Recessed Mount Frame	4058075402881		✓	✓	✓
Panel 1200x300 Recessed Mount Frame	4058075472976			✓	
8 Panel 1200 Security Bracket	4058075108882			✓	
9 Connector Box 5-Pole L/N	4058075473010	✓ ⁴	✓ ⁴		✓ ⁴
Connector Box 5-Pole L/N/PE/D+/D-	4058075473034	✓ ⁵	✓ ⁵		✓ ⁵

1) t [h]: L70/B50 @ 25 °C a) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | 2) Gli accessori sono compatibili con i Pannelli nelle dimensioni rispettivamente corrispondenti. Per i dettagli fare riferimento al manuale d'istruzione | 3) Non in combinazione con il Panel IndiviLED Emergency | 4) Solo con versione standard, non per versioni DALI o Emergenza | 5) Solo con versioni DALI e Emergenza | 6) Non in combinazione con Surface Mount Kits, Surface Mount Clips o Suspension Kit | * Sacchetto da 4 pezzi | ** Sacchetto da 2 pezzi

PANNELLI E LINEARI A SOSPENSIONE E PLAFONE

LUCE CONFORTEVOLE PER PRESTAZIONI OTTIMALI



PANEL DIRECT/INDIRECT

PANEL DIRECT/INDIRECT

PANEL DIRECT/INDIRECT DALI

APPARECCHI A SOSPENSIONE MODERNI CON EMISSIONE LUMINOSA DIRETTA E INDIRETTA

- Apparecchio funzionale in design SCALE per uffici (driver integrato)
- Design speciale per direzionale in maniera perfetta la luce, diffusore in PMMA per renderla omogenea e anti riflesso (UGR < 19)
- Basso sfarfallio (flicker) grazie allo speciale alimentatore elettronico



LINEAR INDIVILED BIANCO

LINEAR INDIVILED DIRECT

LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT

LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT EM

ACCESSORI LINEAR INDIVILED



LINEAR INDIVILED NERO

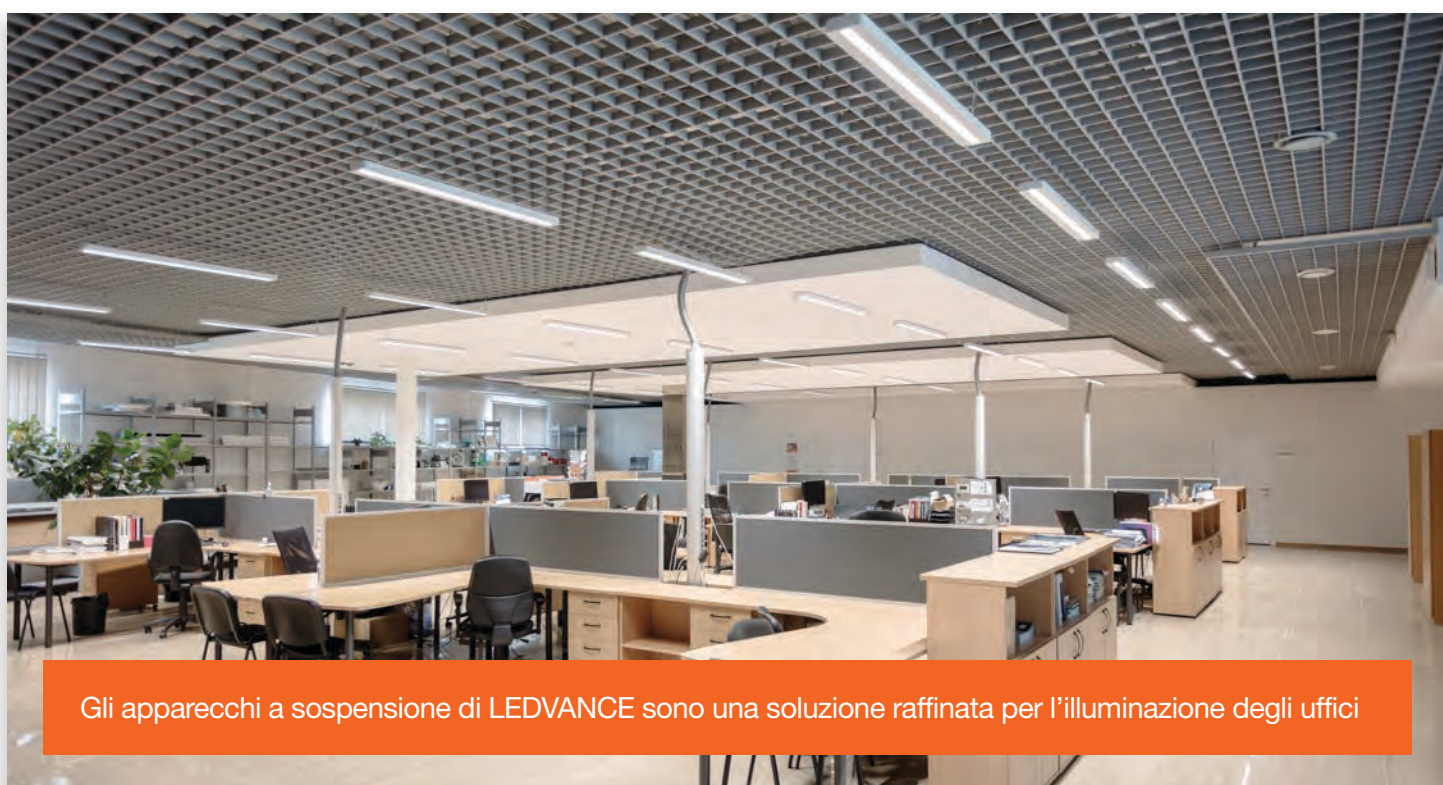
LINEAR INDIVILED DIRECT

LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT

LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT EM

ACCESSORI LINEAR INDIVILED

PROGETTI E APPLICAZIONI





1



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W Δ W	lm EFFETTIVO	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP			No.	€
-------------	-----	--------------------	--------------	-----------------	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	-----	---

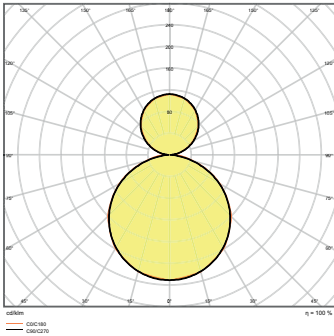
LEDVANCE® PANEL 1200 DIRECT/INDIRECT UGR<19

Classe I - Corpo in alluminio - IK03 - SDCM 4 - Diffusore microprismatico PMMA - Lunghezza del cavo di sospensione 1500 mm - 220...240 V - Solo montaggio a sospensione - Illuminazione indiretta = 720 lm - Garanzia di 5 anni

PANEL D/I 1200 36W 4000K UGR 19	4058075144606	PLDI120036830U	2 x 58W FL	3 800	100	110	80 000	60 000	1 200 x 300 x 16	IP20	no	2	1	404,84
PANEL D/I 1200 36W 3000K UGR 19	4058075144620	PLDI120036840U	2 x 58W FL	4 000	110	110	80 000	60 000	1 200 x 300 x 16	IP20	no	2	1	404,84
Versione DALI *														
PANEL D/I 1200 UGR 19 36W/3000K DALI	4058075504028	PLDI12003683UDA	2 x 58W FL	3 800	100	105	80 000	60 000	1 200 x 300 x 16	IP20	sì	2	1	452,30
PANEL D/I 1200 UGR 19 36W/4000K DALI	4058075504042	PLDI12003684UDA	2 x 58W FL	4 000	110	110	80 000	60 000	1 200 x 300 x 16	IP20	sì	2	1	452,30

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

PANEL D I 1200 36W 3000K



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta



LINEAR INDIVILED EVERLOOP



Il nuovo Linear Indiviled® è il primo prodotto EVERLOOP lanciato sul mercato. Concentrandosi sui principi della sostenibilità e dell'economia circolare, offre una facile e conveniente sostituibilità e aggiornabilità della sorgente luminosa e del driver.

SCARICA QUI IL NUOVO
VIDEO DEL LINEAR
INDIVILED EVERLOOP



EVERLOOP

Aggiornamento della sorgente luminosa e del driver in modo conveniente



SCALE DESIGN

Design rivisto per installazione e cablaggio più semplici

FLESSIBILITÀ

Fino a 9000 lumen e potenza selezionabile
Efficienza fino a 137lm/W @CRI90

CONNETTORE ELETTRICO facile da collegare



SERVIZIO EVERLOOP

Elenco delle sorgenti luminose e dei driver sostituibili

DRIVER
con meccanismo di sgancio rapido

OTTICHE PERSONALIZZATE

Migliore controllo della luce e maggiore uniformità nei luoghi di lavoro

SISTEMA OTTICO INDIRECTO

Lente diffusa (opale) angolo del fascio 130°
Fonte di luce indiretta sostituibile

SISTEMA OTTICO DIRETTO

Lenti Fresnel + Louvre reflectors
UGR <19
Fonte di luce diretta sostituibile

TAPPI DI CHIUSURA



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w/w	Im EFFETTIVO	lm/w		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				
-------------	-----	--------------------	-----	--------------	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--

LEDVANCE LINEAR INDIVILED EVERLOOP CON EMISSIONE DIRETTA/INDIRETTA

LEDVANCE® LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT 1200 CON ALTISSIMA RESA CROMATICA CRI>90

Classe I - Corpo in alluminio - IK06 - SDCM<4 - 220 ... 240 V - Montaggio a plafone, a sospensione o a fila continua (fino a 20 apparecchi). CRI>90 - Garanzia di 5 anni

c.to 1T

LN INV DI 1200 P 37W 930 PS WT	4099854135156	LDI120055930G2	2X28W T5	6 800	124	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1	333,60
LN INV DI 1200 P 37W 940 PS WT	4099854135170	LDI120055940G2	2X28W T5	7 200	131	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1	333,60
LN INV DI 1200 P 55W 930 PS BK	4099854296888	LDI120055930PSB	2X28W T5	6 650	121	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	2	333,60
LN INV DI 1200 P 55W 940 PS BK	4099854296901	LDI120055940PSB	2X28W T5	7 050	128	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	2	333,60

Versione DALI

LN INV DI 1200 P 37W 930 DAVR WT	4099854135552	LDI120054930DG2	2X28W T5	6 500	120	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1	404,80
LN INV DI 1200 P 37W 940 DAVR WT	4099854135576	LDI120054940DG2	2X28W T5	6 950	129	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1	404,80
LN INV DI 1200 P 54W 930 DAVR BK	4099854296840	LDI120054930BD	2X28W T5	6 400	119	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2	404,80
LN INV DI 1200 P 54W 940 DAVR BK	4099854296864	LDI120054940BD	2X28W T5	6 800	126	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2	404,80

versione DALI SENSOR *

LN INV DI 1200 P 54W 930 DAVR SN	4099854249457	LDI120054930WSD	2X28W T5	6 500	120	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1	576,30
LN INV DI 1200 P 54W 940 DAVR SN	4099854249495	LDI120054940WSD	2X28W T5	6 950	129	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1	576,30
LN INV DI 1200 P 54W 930 DAVR SN BK	4099854371769	LDI120054930BSD	2X28W T5	6 400	119	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2	576,30
LN INV DI 1200 P 54W 940 DAVR SN BK	4099854371783	LDI120054940BSD	2X28W T5	6 800	126	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2	576,30

Versione EMERGENCY *

LN INV DI 1200 P 55W 930 EM WT	4099854249532	LIDI120055930WEM	2X28W T5	6 800	124	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1	398,40
LN INV DI 1200 P 55W 940 EM WT	4099854249556	LIDI120055940WEM	2X28W T5	7 200	131	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1	398,40
LN INV DI 1200 P 55W 930 EM BK	4099854307898	LIDI120055930BEM	2X28W T5	6 650	121	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	2	398,40
LN INV DI 1200 P 55W 940 EM BK	4099854307935	LIDI120055940BEM	2X28W T5	7 050	128	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	2	398,40

Versione EMERGENCY DALI *

LN INV DI 1200 P 54W 930 DAVR EM WT	4099854249570	LIDI120054930WDEM	2X28W T5	6 500	120	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1	440,20
LN INV DI 1200 P 54W 940 DAVR EM WT	4099854249617	LIDI120054940WDEM	2X28W T5	6 950	129	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1	440,20
LN INV DI 1200 P 54W 930 DAVR EM BK	4099854297779	LIDI120054930BDEM	2X28W T5	6 400	119	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2	440,20
LN INV DI 1200 P 54W 940 DAVR EM BK	4099854297793	LIDI120054940BDEM	2X28W T5	6 800	126	90+120	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2	440,20

LEDVANCE® LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT 1500 CON ALTISSIMA RESA CROMATICA CRI>90

Classe I - Corpo in alluminio - IK06 - SDCM<4 - 220 ... 240 V - Montaggio a plafone, a sospensione o a fila continua (fino a 20 apparecchi). CRI>90 - Garanzia di 5 anni

c.to 1T

LN INV DI 1500 P 46W 930 PS WT	4099854135231	LDI150069930G2	2x49W T5	8 350	121	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	1	394,40
LN INV DI 1500 P 46W 940 PS WT	4099854135255	LDI150069940G2	2x49W T5	9 050	131	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	1	394,40
LN INV DI 1500 P 69W 930 PS BK	4099854296949	LDI150069930PSB	2x49W T5	8 200	119	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	2	394,40
LN INV DI 1500 P 69W 940 PS BK	4099854296987	LDI150069940PSB	2x49W T5	8 850	128	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	2	394,40

Versione DALI

LN INV DI 1500 P 46W 930 DAVR WT	4099854135637	LDI150069930DG2	2x49W T5	8 150	118	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1	440,00
LN INV DI 1500 P 46W 940 DAVR WT	4099854135651	LDI150069940DG2	2x49W T5	8 700	126	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1	440,00
LN INV DI 1500 P 69W 930 DAVR BK	4099854296925	LDI150069930BD	2x49W T5	8 000	116	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2	440,00
LN INV DI 1500 P 69W 940 DAVR BK	4099854296963	LDI150069940BD	2x49W T5	8 550	124	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2	440,00

versione DALI SENSOR *

LN INV DI 1500 P 69W 930 DAVR SN	4099854249792	LDI150069930WSD	2x49W T5	8 150	118	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1	644,30
LN INV DI 1500 P 69W 940 DAVR SN	4099854249815	LDI150069940WSD	2x49W T5	8 700	126	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1	644,30
LN INV DI 1500 P 69W 930 DAVR SN BK	4099854371844	LDI150069930BSD	2x49W T5	8 000	116	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2	644,30
LN INV DI 1500 P 69W 940 DAVR SN BK	4099854371868	LDI150069940BSD	2x49W T5	8 550	124	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2	644,30

Versione EMERGENCY *

LN INV DI 1500 P 69W 930 EM WT	4099854249839	LIDI150069930WEM	2x49W T5	8 350	121	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	1	454,00
LN INV DI 1500 P 69W 940 EM WT	4099854249853	LIDI150069940WEM	2x49W T5	9 050	131	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	1	454,00
LN INV DI 1500 P 69W 930 EM BK	4099854297854	LIDI150069930BEM	2x49W T5	8 200	119	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	2	454,00
LN INV DI 1500 P 69W 940 EM BK	4099854297939	LIDI150069940BEM	2x49W T5	8 850	128	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	2	454,00

Versione EMERGENCY DALI *

LN INV DI 1500 P 69W 930 DAVR EM WT	4099854297830	LIDI150069930WDEM	2x49W T5	8 150	118	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1	495,60
LN INV DI 1500 P 69W 940 DAVR EM WT	4099854297892	LIDI150069940WDEM	2x49W T5	8 700	126	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1	495,60
LN INV DI 1500 P 69W 930 DAVR EM BK	4099854297816	LIDI150054930BDEM	2x49W T5	8 000	116	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2	495,60
LN INV DI 1500 P 69W 940 DAVR EM BK	4099854297878	LIDI150054940BDEM	2x49W T5	8 550	124	90+120	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2	495,60

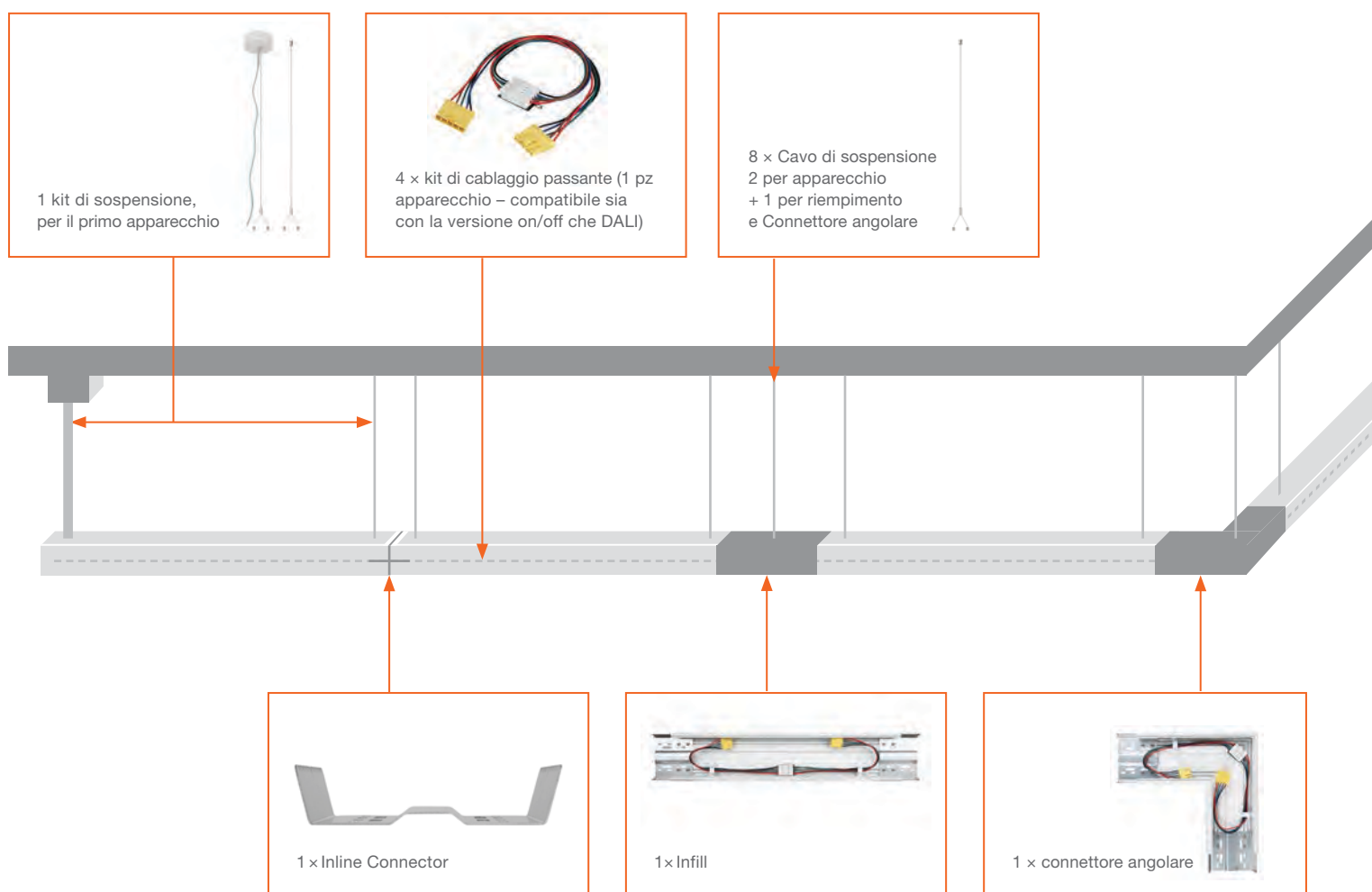
1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

COMPONI IL TUO SISTEMA A FILA CONTINUA

Installazione tipica: abbiamo messo insieme tutti i componenti necessari per l'installazione a sospensione di quattro apparecchi come illuminazione a strisce in una configurazione ad angolo. Per ulteriori informazioni consultare le istruzioni per l'uso di Linear IndiviLED Gen 2.

Il cablaggio passante deve essere effettuato da un installatore.

INSTALLAZIONE AD ANGOLO DI 4 × LINEAR INDIVILED

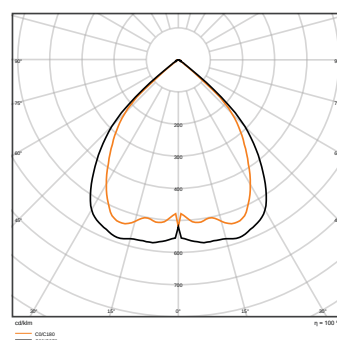


ELENCO

- 4 × Linear IndiviLED Luminaire
- 1 × Inline Connector
- 1 × Infill
- 1 × Corner Connector
- 4 × Through Wiring Kit
- 1 × Suspension Kit
- 8 × Suspension Wire



LN INV D 1200 P 40W 930





Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w ₂ W	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	------------------	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE LINEAR INDIVILED EVER LOOP CON EMISSIONE DIRETTA

LEDVANCE® LINEAR INDIVILED DIRECT 1200 CON ALTISSIMA RESA CROMATICA CRI>90

Classe I - Corpo in alluminio - IK06 - SDCM<4 - 220 ... 240 V - Montaggio a plafone, a sospensione o a fila continua (fino a 20 apparecchi). CRI>90 - Garanzia di 5 anni

c.to 1T

LN INV D 1200 P 31W 930 PS WT	4099854135316	LD120040930G2	2x28WT	4 800	124	90	100 000	70 000	1199x120x14	no	4	1	272,00
LN INV D 1200 P 31W 940 PS WT	4099854135330	LD120040940G2	2x28WT	5 050	131	90	100 000	70 000	1199x120x14		4	1	272,00
LN INV D 1200 P 40W 930 PS BK	4099854296703	LD120040930PSB	2x28WT	4 650	116	90	100 000	70 000	1199x120x14		4	2	272,00
LN INV D 1200 P 40W 940 PS BK	4099854296741	LD120040940PSB	2x28WT	4 900	123	90	100 000	70 000	1199x120x14		4	2	272,00
Versione Asimmetrica													
LN INV D 1200 P 31W 930 PS ASY WT	4099854135392	LD120040930ASG2	2x28WT	4 800	122	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1 272,00
LN INV D 1200 P 31W 940 PS ASY WT	4099854135415	LD120040940ASG2	2x28WT	5 050	126	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1 272,00
Versione DALI													
LN INV D 1200 P 31W 930 DAVR WT	4099854135712	LD120040930DG2	2x28WT	4 800	121	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1 311,00
LN INV D 1200 P 31W 940 DAVR WT	4099854135736	LD120040940DG2	2x28WT	5 050	131	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1 311,00
LN INV D 1200 P 40W 930 DAVR BK	4099854296680	LD120040930BD	2x28WT	4 650	116	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2 311,00
LN INV D 1200 P 40W 940 DAVR BK	4099854296727	LD120040940BD	2x28WT	4 900	123	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2 311,00
Versione DALI Asimmetrica													
LN INV D 1200 P 31W 930 DAVR ASY WT	4099854135965	LD120040930ASDG2	2x28WT	4 800	122	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1 311,00
LN INV D 1200 P 31W 940 DAVR ASY WT	4099854135989	LD120040940ASDG2	2x28WT	5 050	126	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1 311,00
Versione DALI SENSOR *													
LN INV D 1200 P 40W 930 DAVR SN WT	4099854249228	LD120040930WSD	2x28WT	4 800	121	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1 483,50
LN INV D 1200 P 40W 940 DAVR SN WT	4099854249273	LD120040940WSD	2x28WT	5 050	131	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1 483,50
LN INV D 1200 P 40W 930 DAVR SN BK	4099854371721	LD120040930BSD	2x28WT	4 650	116	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	2 483,50
LN INV D 1200 P 40W 940 DAVR SN BK	4099854371745	LD120040940BSD	2x28WT	4 900	123	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	2 483,50
Versione EMERGENCY *													
LN INV D 1200 P 40W 930 EM WT	4099854249297	LID12004093WEM	2x28WT	4 800	124	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1 354,40
LN INV D 1200 P 40W 940 EM WT	4099854249341	LID12004094WEM	2x28WT	5 050	131	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	1 354,40
LN INV D 1200 P 40W 930 EM BK	4099854297533	LID12004093BEM	2x28WT	4 650	116	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	2 354,40
LN INV D 1200 P 40W 940 EM BK	4099854297571	LID12004094BEM	2x28WT	4 900	123	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	no	4	2 354,40
Versione EMERGENCY DALI *													
LN INV D 1200 P 40W 930 DAVR EM WT	4099854249389	LID12004093WDEM	2x28WT	4 800	121	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1 394,20
LN INV D 1200 P 40W 940 DAVR EM WT	4099854249402	LID12004094WDEM	2x28WT	5 050	131	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	1 394,20
LN INV D 1200 P 40W 930 DAVR EM BK	4099854297557	LID12004093BDEM	2x28WT	4 650	116	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2 394,20
LN INV D 1200 P 40W 940 DAVR EM BK	4099854297618	LID12004094BDEM	2x28WT	4 900	123	90	100 000	70 000	1199x120x14	IP20	si	4	2 394,20

LEDVANCE® LINEAR INDIVILED DIRECT 1500 CON ALTISSIMA RESA CROMATICA CRI>90

Classe I - Corpo in alluminio - IK06 - SDCM<4 - 220 ... 240 V - Montaggio a plafone, a sospensione o a fila continua (fino a 20 apparecchi). CRI>90 - Garanzia di 5 anni

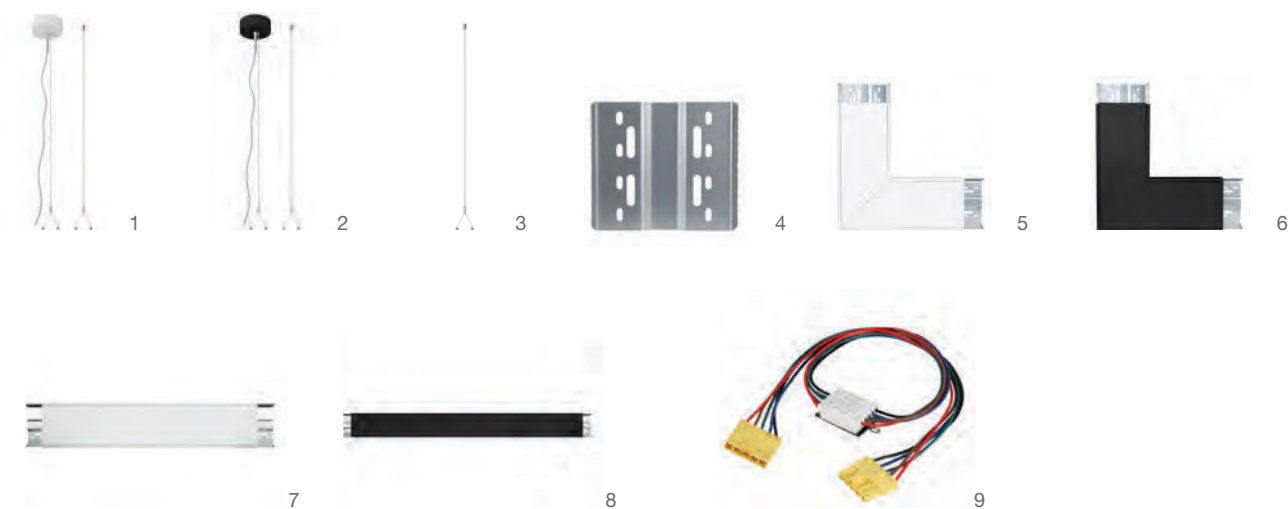
c.to 1T

LN INV D 1500 P 39W 930 PS WT	4099854135477	LD150052930G2	2x49W	6 050	116	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	1 319,80
LN INV D 1500 P 39W 940 PS WT	4099854135491	LD150052940G2	2x49W	6 550	126	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	1 319,80
LN INV D 1500 P 52W 930 PS BK	4099854296789	LD150052930PSB	2x49W	5 900	113	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	2 319,80
LN INV D 1500 P 52W 940 PS BK	4099854296826	LD150052940PSB	2x49W	6 350	122	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	2 319,80
Versione DALI													
LN INV D 1500 P 39W 930 DAVR WT	4099854136047	LD150052930DG2	2x49W	6 100	117	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1 365,40
LN INV D 1500 P 39W 940 DAVR WT	4099854136061	LD150052940DG2	2x49W	6 400	127	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1 365,40
LN INV D 1500 P 52W 930 DAVR BK	4099854296765	LD150052930BD	2x49W	5 950	114	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2 365,40
LN INV D 1500 P 52W 940 DAVR BK	4099854296802	LD150052940BD	2x49W	6 250	120	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2 365,40
Versione DALI SENSOR *													
LN INV D 1500 P 52W 930 DAVR SN	4099854249693	LD150052930WSD	2x49W	6 100	117	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1 560,80
LN INV D 1500 P 52W 940 DAVR SN	4099854249716	LD150052940WSD	2x49W	6 400	127	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1 560,80
LN INV D 1500 P 52W 930 DAVR SN BK	4099854371806	LD150052930BSD	2x49W	5 950	114	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2 560,80
LN INV D 1500 P 52W 940 DAVR SN BK	4099854371820	LD150052940BSD	2x49W	6 250	120	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2 560,80
Versione EMERGENCY *													
LN INV D 1500 P 52W 930 EM WT	4099854249730	LID15005293WEM	2x49W	6 050	116	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	1 385,80
LN INV D 1500 P 52W 940 EM WT	4099854249754	LID15005294WEM	2x49W	6 550	126	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	1 385,80
LN INV D 1500 P 52W 930 EM BK	4099854297694	LID15005293BEM	2x49W	5 900	113	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	2 385,80
LN INV D 1500 P 52W 940 EM BK	4099854297755	LID15005294BEM	2x49W	6 350	122	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	no	4	2 385,80
Versione EMERGENCY DALI *													
LN INV D 1500 P 52W 930 DAVR EM WT	4099854297670	LID15005293WDEM	2x49W	6 100	117	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1 427,40
LN INV D 1500 P 52W 940 DAVR EM WT	4099854297731	LID15005294WDEM	2x49W	6 400	127	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	1 427,40
LN INV D 1500 P 52W 930 DAVR EM BK	4099854297656	LID15005293BDEM	2x49W	5 950	114	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2 427,40
LN INV D 1500 P 52W 940 DAVR EM BK	4099854297717	LID15005294BDEM	2x49W	6 250	120	90	100 000	70 000	1488x120x14	IP20	si	4	2 427,40

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]; L70/B50 @ 25 °C (Ta) | t [h]; L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

ACCESSORI LINEAR INDIVILED EVERLOOP

Accessori per il montaggio del LINEAR INDIVILED



Kit di sospensione:

- Kit sospensione completo (scatola di connessione a soffitto, terminale a innesto, 2 fili di sospensione, cavo trasparente)

Cavo di sospensione:

- Cavo di sospensione regolabile:
1 cavo di sospensione a Y da 1,5 m

Connettore in linea:

- Connettore meccanico ad H in metallo con viti M4 in acciaio inox per collegamento linea continua

Connettore d'angolo:

- Connettore meccanico ed elettrico (profilo, cablaggio interno 5x2,5 mm² e spina terminale, spina AC maschio-femmina)

Infill 600/1200/1500:

- Connettore meccanico ed elettrico (profilo, cablaggio interno 5x2,5 mm² e spina terminale, spina AC maschio-femmina)

Throughwiring Kit 1200/1500:

- Kit cavi passanti per linee luminose (cablaggio interno 5 x 2,5 mm² e spina terminale, spina AC maschio/femmina)



Descrizione	EAN	COORD	Dimensioni [mm]	MATERIAL	COLOR		 No.	
LN INV SUSPENSION KIT WT	4099854215537	LSUSKITG2	120 × 40 × 1500	Steel	White	1	1	59,70
LN INV SUSPENSION KIT BK	4099854297069	LSUSKITB	120 × 40 × 1500	Steel	Black	1	2	59,70
LN INV SUSPENSION WIRE	4099854323980	LSUSPWIRE	11 × 1500	Copper	Silver	2	3	10,20
LN INV INLINE CONNECTOR	4099854215612	LINLINECONNG2	100 × 122 × 27	Steel	Silver	1	4	10,40
LN INV CORNER CONNECTOR WT	4099854308093	LCORNERCONN	350 × 350 × 43	Steel	White	2	5	120,40
LN INV INFILL 600 BK	4099854297007	LINFILL1200B	700 × 125 × 43	Aluminum	Black	1	8	166,20
LN INV INFILL 1200 BK	4099854297021	LINFILL1500B	1300 × 125 × 43	Aluminum	Black	1	8	178,60
LN INV INFILL 1500 BK	4099854297045	LINFILL600B	1600 × 125 × 43	Aluminum	Black	1	8	117,80
LN INV INFILL 600 WT	4099854214882	LINFILL600G2	700 × 125 × 43	Aluminum	White	1	7	117,80
LN INV INFILL 1200 WT	4099854214868	LINFILL1200G2	1300 × 125 × 43	Aluminum	White	1	7	166,20
LN INV INFILL 1500 WT	4099854214844	LINFILL1500G2	1600 × 125 × 43	Aluminum	White	1	7	178,60
LN INV CORNER CONNECTOR BK	4099854308079	LINCORCONNB	350 × 350 × 43	Steel	Black	1	6	120,40
LN INV 1200 THROUGHWIRING KIT	4099854214820	L1200THWIRKITG2	1430 × 28 × 14	Polycarbonate (PC)	Yellow	1	9	42,40
LN INV 1500 THROUGHWIRING KIT	4099854214806	L1500THWIRKITG2	1720 × 28 × 14	Polycarbonate (PC)	Yellow	1	9	46,00

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia

LEDVANCE EVERLOOP IL FUTURO È CIRCOLARE



SOSTITUISCI, NON BUTTARE

Gli apparecchi EVERLOOP sono progettati in modo che le loro sorgenti luminose e i driver possano essere facilmente sostituiti, il che significa che gli stessi apparecchi d'illuminazione possono rimanere in uso quasi indefinitamente.

Con i suoi innovativi apparecchi EVERLOOP, LEDVANCE sta lanciando una nuova linea di prodotti che incoraggia la transizione da un ciclo di vita lineare a uno circolare. Qualsiasi componente critico può essere facilmente rimosso e aggiornato. Gli apparecchi e l'installazione complessiva possono quindi essere sempre mantenuti funzionali e aggiornati con una durata pressoché illimitata.

I TUOI VANTAGGI



MENO RIFIUTI

Gli unici componenti che vengono sostituiti sono quelli difettosi o non aggiornati. Ciò riduce i rifiuti elettronici, in linea con futuri requisiti dell'UE. C'è un ulteriore risparmio: i vecchi componenti sono composti da materiali riciclati e quindi possono essere utilizzati per la produzione di nuovi prodotti.



LUNGA VITA

Una volta installato, un apparecchio EVERLOOP può essere utilizzato quasi indefinitamente. Non solo è un buon esempio di sostenibilità, ma consente di risparmiare sui costi a lungo termine.



SOLUZIONE ORIENTATA AL FUTURO

Sempre più gare d'appalto, progetti e i programmi di finanziamento hanno la riparabilità come una delle loro esigenze. Con EVERLOOP sei sempre dalla parte della sicurezza.



AGGIORNAMENTI CONVENIENTI

Le sorgenti luminose a LED e i driver possono essere facilmente sostituiti in modo da poter adattare facilmente gli apparecchi di illuminazione EVERLOOP alle mutevoli condizioni.

COME FUNZIONA EVERLOOP

Gli apparecchi EVERLOOP sono ben pensati fin nei minimi dettagli e sono altamente funzionali. Ciò rende fondamentale l'installazione e la sostituzione componenti particolarmente facili, come mostrato in questo esempio del Linear IndiviLED Gen 2.



EVERLOOP VIDEO

Guarda come è semplice la sostituzione dei componenti



SORGENTE LUMINOSA A LED
Facile da cambiare



ALIMENTATORE LED
Con sgancio rapido meccanismo



CONNETTORE
Facile da connettere

APPARECCHI LINEARI

PERFORMANCE CLASS

LINEAR SURFACE IP44

LINEAR SURFACE IP44
LINEAR SURFACE IP44 EMERGENCY

IDEALI PER APPLICAZIONI SPECIALI CON UN ALTO GRADO DI PROTEZIONE

- Apparecchi robusti con protezione IP44 e IK08 con driver integrato per montaggio a plafone e sospensione
- Sostituzione delle tradizionali versioni 2x28 W
- Disponibile anche nella versione emergenza con batteria singola 3 ore (su richiesta)

PERFORMANCE CLASS

LINEAR ULTRA OUTPUT

LINEAR ULTRA OUTPUT EMERGENCY
LINEAR ULTRA OUTPUT MULTI SELECT

NOVITÀ

ECCELLENTE EMISSIONE LUMINOSA

- Sostituzione dei tradizionali apparecchi con tubi T8: equivalenti del 1/36 W, 2/36 W, 1/58 W, 2/58 W e 2 x 80 W
- Struttura robusta e resistente con grado IK08
- Accessori opzionali del riflettore e numerose opzioni di cablaggio per applicazioni flessibili

VALUE CLASS

LINEAR COMPACT

LINEAR COMPACT BATTEN
LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT
LINEAR COMPACT SWITCH

COMPATTO E VERSATILE

- Possibili versioni delle strisce luminose flessibili, plug-in (High Output e Switch) o con cablaggio (Batten)
- Molte opzioni per un montaggio veloce e flessibile tramite numerosi accessori
- Elevato flusso luminoso fino a 2.500 lm

PERFORMANCE CLASS

LINEAR MAGNETIC BATTEN

APPARECCHIO LINEARE PER TUBI LED T5 E IL RINNOVO DI VECCHI APPARECCHI LINEARI PER ALLOGGIAMENTO DEI TUBI FLUORESCENTI T8 E T5

- Certificato come "Apparecchio di illuminazione", per renderlo affidabile per l'installatore, non è necessaria alcuna ricertificazione!
- Facile montaggio grazie ai potenti magneti regolabili in altezza, per trovare facilmente la vecchia posizione della lampada
- Risparmio di tempo: non è necessario smontare il vecchio apparecchio dal soffitto

VALUE CLASS

LINEAR MIRROR

PERFETTI PER L'ILLUMINAZIONE DEGLI SPECCHI

- Flusso luminoso fino a 1.430 lm
- Efficienza fino a 130 lm/W
- 3 versioni disponibili: on/off, con sensore e con interruttore
- MULTISELECT: Multi-lumen & Multi color

PERFORMANCE CLASS

LINEAR OFFICE

SISTEMA LINEARE PER L'ILLUMINAZIONE DI UFFICI

- Funzione MULTI SELECT su lumen e temperatura di colore
- Flusso luminoso selezionabile grazie al POWER SELECTED PS
- Flusso luminoso: 4.420 lm / Efficienza luminosa: 130 lm/w
- 3 OTTICHE disponibili: OPALE, MICROPRISMATICA, UGR<19
- Montaggio a sospensione o ad incasso
- Disponibile anche in versione DALI

NOVITÀ

PROGETTI E APPLICAZIONI



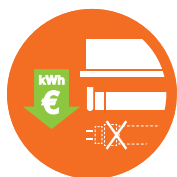
La concessionaria Ambrosi di Perugia è illuminata dai LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT



Apparecchi Linear Ultra Output per l'industria

LINEAR MAGNETIC BATTEN T5

L'APPARECCHIO NELL'APPARECCHIO



Se l'apparecchio non può essere rimosso dal soffitto, o se il cliente non vuole fare una **CONVERSIONE** a causa dei vincoli di conformità CE, la soluzione è un **UPGRADE** quindi un "apparecchio-in-un-apparecchio".

Rinnova dal vecchio: LINEAR MAGNETIC BATTEN T5 è un innovativo apparecchio per modernizzare facilmente gli apparecchi fluorescenti T8 (o T5) esistenti.

L'aggiornamento può essere effettuato in pochissimo tempo, LINEAR MAGNETIC BATTEN T5 è semplice da installare nell'alloggiamento originale dell'apparecchio tramite potenti magneti e si connette senza attrezzi tramite un CONNECTOR BOX.

Come grande vantaggio, l'interno dell'apparecchio originale rimane per lo più intatto, e spesso può essere evitato anche lo smantellamento dell'apparecchio esistente dal soffitto.

In perfetto abbinamento, il nostro TUBO LED della gamma T5 AC di LEDVANCE è disponibile come famiglia di sorgenti luminose, fornendo la giusta quantità di lumen e di colore della luce per un'ampia gamma di applicazioni.

UPGRADE FLESSIBILE E FACILE

Forti magneti al neodimio per una presa sicura

CONNECTOR BOX con apparecchio terminale

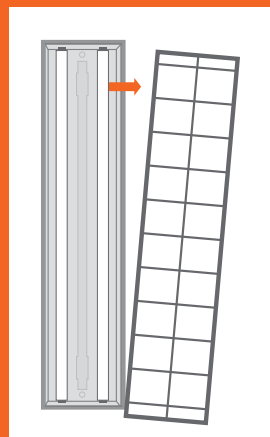


CONNESSIONE SENZA ATTREZZI

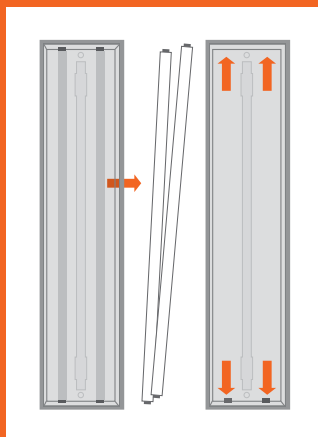
Il collegamento elettrico del LINEAR MEGNETIC BATTEN T5 è facile e fa risparmiare tempo. Grazie alla chiave nel CONNETTOR BOX, l'inserto dell'apparecchio può essere facilmente cablato senza attrezzi.



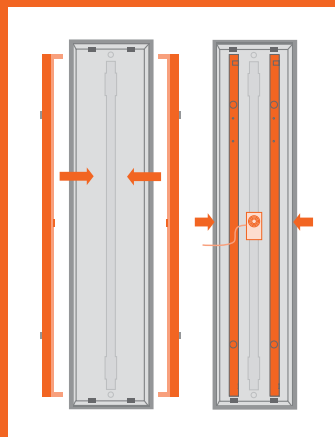
ESTREMAMENTE FACILE: INSTALLAZIONE



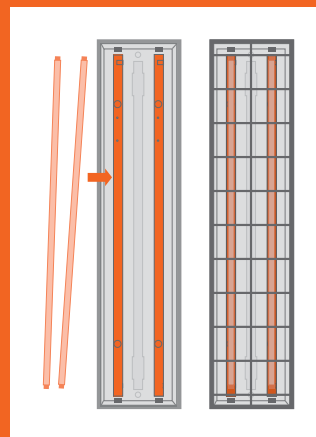
Rimuovere la griglia dall'apparecchio



Rimuovere il vecchio tubo fluorescente T8 e scollegare l'alimentazione sul terminale dell'apparecchio



Inserire il LINEAR MAGNETIC BATTEN T5 con l'aiuto dell'attacco magnetico e collegare all'alimentazione utilizzando il CONNECTOR BOX senza attrezzi



Inserire il nuovo Tubo LED T5 AC e la griglia. Fatto!

LINEAR MAGNETIC BATTEN T5

Apparecchio-contenitore per l'aggiornamento di plafoniere metalliche esistenti con tubi T5 fluorescenti e passare alla tecnologia LED a risparmio energetico



* Illustrazioni non vincolanti

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Disponibile in 4 lunghezze 568, 868, 1168, 1468 mm
- Apparecchio-inserto per un TUBO LED T5 AC 230 V
- Adatto per LED TUBE T5 AC, HE o HO, 830/840/865
- Forti magneti per l'aggancio del modulo LED
- Connector Box a 3 poli incluso

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Upgrade senza la sostituzione completa degli apparecchi esistenti
- I vecchi apparecchi possono rimanere installati sul soffitto durante il processo di upgrade
- Gli alimentatori e il cablaggio possono rimanere all'interno della vecchia lampada
- La sostituzione facile del TUBO LED
- T5 AC ti permette di far parte del progresso della tecnologia LED nel tempo
- Upgrade facile e veloce

AREE DI APPLICAZIONE

- Uffici ed edifici pubblici
- Supermercati e grandi magazzini
- Industria
- Corridoi, foyer, aree di attesa

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

Descrizione	COORD	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	Lampada adatta (non inc lusa)	MATERIAL	COLOR	€
LN MAG BATTEN T5 568	LN MAG BATT568	4099854009723	568 x 25 x 45	LED TUBE T5 AC HE14 549 8W (830/840/865) LED TUBE T5 AC HO24 549 10W (830/840/865)	Steel	White	98,60
LN MAG BATTEN T5 868	LN MAG BATT868	4058075821798	868 x 25 x 45	LED TUBE T5 AC HE21 849 10W (830/840/865) LED TUBE T5 AC HO39 849 16W (830/840/865)	Steel	White	102,00
LN MAG BATTEN T5 1168	LN MAG BATT1168	4099854009747	1168 x 25 x 45	LED TUBE T5 AC HE28 1149 16W (830/840/865) LED TUBE T5 AC HO54 1149 26W (830/840/865)	Steel	White	108,80

APPARECCHIO E LAMPADA DA UN'UNICA SORGENTE

LINEAR MAGNETIC BATTEN T5 non viene fornita con un tubo LED. Il Tubo LED T5 AC è un abbinamento perfetto ed è disponibile anche da LEDVANCE.

Scopri di più sui Tubi LED T5 AC di LEDVANCE
su ledvance.it/tubi





1



IP 20

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® LINEAR ULTRA OUTPUT

Classe I - Diffusore in policarbonato - Corpo robusto in metallo - IK08 - Riflettore opzionale da 80° -
Diverse possibilità di cablaggio - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

c.to 1T

LN UO P 1200 27W CPS	4099854296192	LNU0120027CPS	27/23,5/ 20/16.5	4050/3525/ 3000/2475	150	110	88 000	70 000	1168 x 62 x 74	IP20	no	6	1	96,90
LN UO P 1500 48W CPS	4099854296215	LNU0150048CPS	48/40/ 32/24	7200/6000/ 4800/3600	150	110	88 000	70 000	1458 x 62 x 74	IP20	no	6	1	123,10

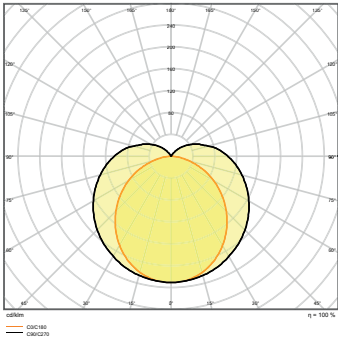
VERSIONE EMERGENZA

NOVITÀ

LN UO P EL 1200 27W CPS	4058075850453	LNU0120027CPSEL	27/23,5/ 20/16.5	4050/3525/ 3000/2475	150	110	88 000	70 000	1168 x 62 x 74	IP20	no	6	1	182,20
LN UO P EL 1500 48W CPS	4058075850477	LNU0150048CPSEL	48/40/ 32/24	7200/6000/ 4800/3600	150	110	88 000	70 000	1458 x 62 x 74	IP20	no	6	1	188,10

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

LINEAR ULTRA OUTPUT 1200 25W



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta



1

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w/w	lm	lm/W		L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	--	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® LINEAR SURFACE IP44

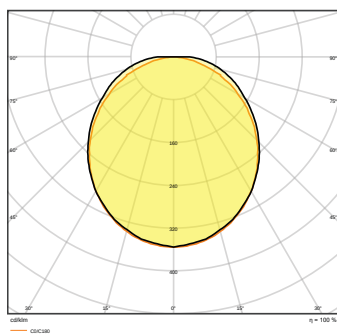
LN SF 600 P 18W 830 WT IP44	4058075733152	LNSF60018830G2	2 x 14 W FL	2250	125	110	70000	608 x 166 x 63	IP44	no	4	1	114,02
LN SF 600 P 18W 840 WT IP44	4058075733091	LNSF60018840G2	2 x 14 W FL	2430	135	110	70000	608 x 166 x 63	IP44	no	4	1	114,02
LN SF 1200 P 32W 830 WT IP44	4058075733176	LNSF120032830G2	2 x 28 W FL	4160	130	110	70000	1176 x 166 x 63	IP44	no	4	1	161,52
LN SF 1200 P 32W 840 WT IP44	4058075733114	LNSF120032840G2	2 x 28 W FL	4384	137	110	70000	1176 x 166 x 63	IP44	no	4	1	161,52
LN SF 1500 P 45W 830 WT IP44	4058075733190	LNSF150045830G2	2 x 49 W FL	5850	130	110	70000	1476 x 166 x 63	IP44	no	4	1	201,20
LN SF 1500 P 45W 840 WT IP44	4058075733138	LNSF150045840G2	2 x 49 W FL	6165	137	110	70000	1476 x 166 x 63	IP44	no	4	1	201,20

Versione DALI **

LN SF 600 P 18W 830 WT IP44 DALI	4058075733398	LNSF600830DAG2	2 x 14 W FL	2250	125	110	70000	608 x 166 x 63	IP44	si	4	1	135,40
LN SF 600 P 18W 840 WT IP44 DALI	4058075733336	LNSF600840DAG2	2 x 14 W FL	2430	135	110	70000	608 x 166 x 63	IP44	si	4	1	135,40
LN SF 1200 P 32W 830 WT IP44 DALI	4058075733411	LNSF1200830DAG2	2 x 28 W FL	4160	130	110	70000	1176 x 166 x 63	IP44	si	4	1	244,80
LN SF 1200 P 32W 840 WT IP44 DALI	4058075733350	LNSF1200840DAG2	2 x 28 W FL	4384	137	110	70000	1176 x 166 x 63	IP44	si	4	1	244,80
LN SF 1500 P 45W 830 WT IP44 DALI	4058075733435	LNSF1500830DAG2	2 x 49 W FL	5850	130	110	70000	1476 x 166 x 63	IP44	si	4	1	268,60
LN SF 1500 P 45W 840 WT IP44 DALI	4058075733374	LNSF1500840DAG2	2 x 49 W FL	6165	137	110	70000	1476 x 166 x 63	IP44	si	4	1	268,60

VERSIONE EMERGENZA **

LN SF 600 P 18W 830 WT IP44 EM	4058075733275	LNSF600830EMG2	2 x 14 W FL	2250	125	110	70000	608 x 166 x 63	IP44	no	4	1	248,30
LN SF 600 P 18W 840 WT IP44 EM	4058075733213	LNSF600840EMG2	2 x 14 W FL	2430	135	110	70000	608 x 166 x 63	IP44	no	4	1	248,30
LN SF 1200 P 32W 830 WT IP44 EM	4058075733299	LNSF1200830EMG2	2 x 28 W FL	4160	130	110	70000	1176 x 166 x 63	IP44	no	4	1	290,30
LN SF 1200 P 32W 840 WT IP44 EM	4058075733237	LNSF1200840EMG2	2 x 28 W FL	4384	137	110	70000	1176 x 166 x 63	IP44	no	4	1	290,30
LN SF 1500 P 45W 830 WT IP44 EM	4058075733312	LNSF1500830EMG2	2 x 49 W FL	5850	130	110	70000	1476 x 166 x 63	IP44	no	4	1	302,50
LN SF 1500 P 45W 840 WT IP44 EM	4058075733251	LNSF1500840EMG2	2 x 49 W FL	6165	137	110	70000	1476 x 166 x 63	IP44	no	4	1	302,50

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO**LINEAR SURFACE IP44 1500 45W**1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70 @ 25 °C (Ta) | ** Prodotto su richiesta



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔW	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

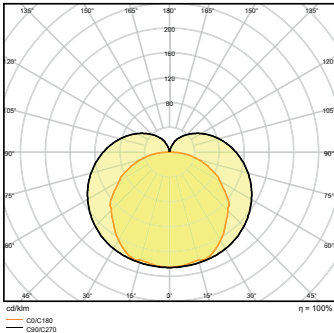
LEDVANCE® LINEAR COMPACT

Classe II - Connessione in linea continua fino a 10 apparecchi - Corpo in policarbonato - Test a filo incandescente in conformità alla Norma IEC 695-2-1: 850 °C - Accessori di montaggio inclusi - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

LINEAR COMPACT SWITCH (CON INTERRUTTORE INTEGRATO)														
LINEAR COMP SWITCH 300 4W/3000K	4058075106079	LIN3004830IG2	1 x 9W T8	400	100	140	50 000	40 000	313 x 28 x 36	IP20	no	25	1	12,80
LINEAR COMP SWITCH 300 4W/4000K	4058075106093	LIN3004840IG2	1 x 9W T8	450	110	140	50 000	40 000	313 x 28 x 36	IP20	no	25	1	12,80
LINEAR COMP SWITCH 600 8W/3000K	4058075106116	LIN6008830IG2	1 x 18W T8	800	100	140	50 000	40 000	573 x 28 x 36	IP20	no	25	1	15,80
LINEAR COMP SWITCH 600 8W/4000K	4058075106130	LIN6008840IG2	1 x 18W T8	800	100	140	50 000	40 000	573 x 28 x 36	IP20	no	25	1	15,80
LINEAR COMP SWITCH 900 12W/3000K	4058075106192	LIN90012830IG2	1 x 30W T8	1200	100	140	50 000	40 000	873 x 28 x 36	IP20	no	25	1	18,00
LINEAR COMP SWITCH 900 12W/4000K	4058075106215	LIN90012840IG2	1 x 30W T8	1200	100	140	50 000	40 000	873 x 28 x 36	IP20	no	25	1	18,00
LINEAR COMP SWITCH 1200 14W/3000K	4058075106154	LIN120014830IG2	1 x 36W T8	1400	100	140	50 000	40 000	1173 x 28 x 36	IP20	no	25	1	19,40
LINEAR COMP SWITCH 1200 14W/4000K	4058075106178	LIN120014840IG2	1 x 36W T8	1500	100	140	50 000	40 000	1173 x 28 x 36	IP20	no	25	1	19,40
LINEAR COMP SWITCH 1500 17W/3000K	4058075683341	LIN150017830IG2	1 x 58W T8	1800	106	140	50 000	40 000	1473 x 28 x 36	IP20	no	25	1	28,10
LINEAR COMP SWITCH 1500 17W/4000K	4058075683365	LIN150017840IG2	1 x 58W T8	1900	112	140	50 000	40 000	1473 x 28 x 36	IP20	no	25	1	28,10
LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT (SENZA INTERRUTTORE, ALTO FLUSSO LUMINOSO)														
LINEAR COMP HO 600 10W/3000K	4058075106277	LINHO60010830G2	1 x 18W T8	1000	100	140	50 000	40 000	573 x 24 x 36	IP20	no	25	2	28,30
LINEAR COMP HO 600 10W/4000K	4058075106291	LINHO60010840G2	1 x 18W T8	1000	100	140	50 000	40 000	573 x 24 x 36	IP20	no	25	2	28,30
LINEAR COMP HO 900 15W/3000K	4058075106239	LINHO90015830G2	1 x 30W T8	1500	100	140	50 000	40 000	873 x 24 x 36	IP20	no	25	2	30,90
LINEAR COMP HO 900 15W/4000K	4058075106253	LINHO90015840G2	1 x 30W T8	1500	100	140	50 000	40 000	873 x 24 x 36	IP20	no	25	2	30,90
LINEAR COMP HO 1200 20W/3000K	4058075106314	LINHO120020830G2	1 x 36W T8	2000	100	140	50 000	40 000	1173 x 24 x 36	IP20	no	25	2	35,80
LINEAR COMP HO 1200 20W/4000K	4058075106338	LINHO120020840G2	1 x 36W T8	2000	100	140	50 000	40 000	1173 x 24 x 36	IP20	no	25	2	35,80
LINEAR COMP HO 1500 25W/3000K	4058075106352	LINHO150025830G2	1 x 58W T8	2500	100	140	50 000	40 000	1473 x 24 x 36	IP20	no	25	2	39,60
LINEAR COMP HO 1500 25W/4000K	4058075106376	LINHO150025840G2	1 x 58W T8	2500	100	140	50 000	40 000	1473 x 24 x 36	IP20	no	25	2	39,60
LINEAR COMPACT BATTEN (CON CABLAGGIO POSTERIORE)														
LINEAR COMP BATTEN 600 10W/3000K	4058075099692	LNCOMP60010830	1 x 18W T8	1000	100	140	50 000	40 000	575 x 27 x 38	IP20	no	25	3	28,30
LINEAR COMP BATTEN 600 10W/4000K	4058075099715	LNCOMP60010840	1 x 18W T8	1000	100	140	50 000	40 000	575 x 27 x 38	IP20	no	25	3	28,30
LINEAR COMP BATTEN 1200 20W/3000K	4058075099739	LNCOMP120020830	1 x 36W T8	2000	100	140	50 000	40 000	1175 x 27 x 38	IP20	no	25	3	35,80
LINEAR COMP BATTEN 1200 20W/4000K	4058075099753	LNCOMP120020840	1 x 36W T8	2000	100	140	50 000	40 000	1175 x 27 x 38	IP20	no	25	3	35,80
LINEAR COMP BATTEN 1500 25W/3000K	4058075099777	LNCOMP150025830	1 x 58W T8	2500	100	140	50 000	40 000	1475 x 27 x 38	IP20	no	25	3	39,60
LINEAR COMP BATTEN 1500 25W/4000K	4058075099791	LNCOMP150025840	1 x 58W T8	2500	100	140	50 000	40 000	1475 x 27 x 38	IP20	no	25	3	39,60

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

LINEAR COMPACT

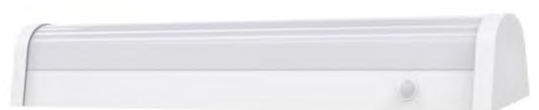


NOVITÀ



LN MR 600

1



LN MR SENSOR 600

2



LN MR SWITCH 600

3



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ¹	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP	Icona	No.	€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	-------	-----	---

LEDVANCE® LINEAR MIRROR

VERSIONE ON/OFF

LN MR 600 P 11W MS 840	4099854401794	LMR60011840MS	da 11 W a 6 W	da 1430 lm a 780 lm	130 lm/W	120 °	100000 h	75000 h	561x82x12	IP44	no	6	1 69,90
------------------------	---------------	---------------	------------------	------------------------	----------	-------	----------	---------	-----------	------	----	---	---------

VERSIONE SENSOR

LN MR SEN 600 P 11W MS 840	4099854401817	LMR60011840MSS	da 11 W a 6 W	da 1430 lm a 780 lm	130 lm/W	120 °	100000 h	75000 h	561x82x12	IP44	no	6	2 80,20
----------------------------	---------------	----------------	------------------	------------------------	----------	-------	----------	---------	-----------	------	----	---	---------

VERSIONE CON INTERRUTTORE

LN MR SWITCH 600 P 11W MS 840	4099854401831	LMRSW60011840MS	da 11 W a 6 W	da 1430 lm a 780 lm	130 lm/W	120 °	100000 h	75000 h	561x82x12	IP44	no	6	3 75,00
-------------------------------	---------------	-----------------	------------------	------------------------	----------	-------	----------	---------	-----------	------	----	---	---------

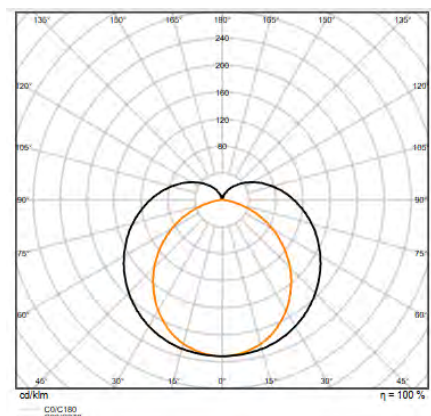


1

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]	Icona	No.	€
-------------	-----	--------------------	-----------------	-------	-----	---

LEDVANCE® LINEAR MIRROR - ACCESSORI

LN MR END CAPS CR	4058075849440	LMRENDAPS	82x80x18	20	1 15,30
-------------------	---------------	-----------	----------	----	---------

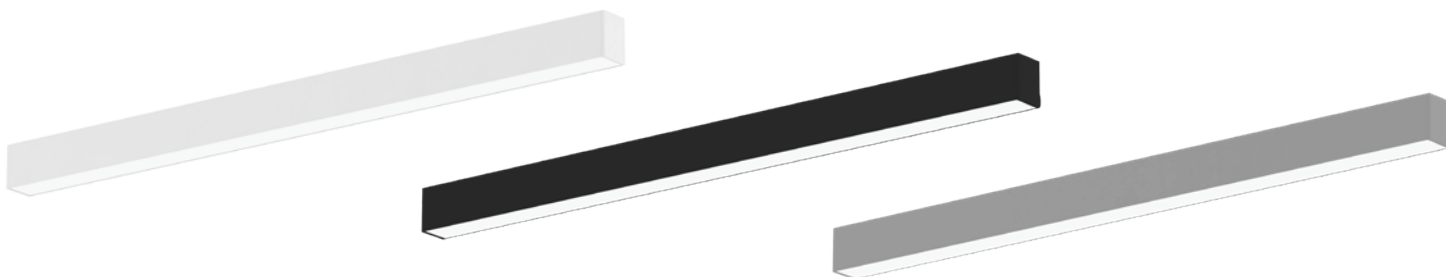


LINEAR OFFICE

IL SISTEMA LINEARE A SOSPENSIONE O A INCASSO



LINEAR OFFICE



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Struttura resistente
- Multi Select per selezionare potenza, flusso luminoso e temperatura di colore
- Temperatura 3000 K /4000 K
- Potenza: 19W/24W/29W/34W
- Flusso luminoso fino a 4.420 lm



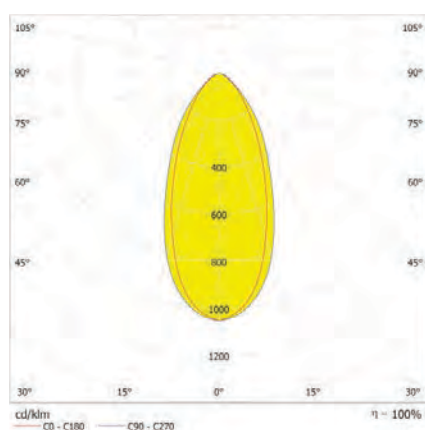
VANTAGGI DEL PRODOTTO

- 3 ottiche da 50°, 80°, 100°
- composto da ottica e binario separati
- Disponibile in versione DALI 2
- Disponibile in versione da incasso o a sospensione

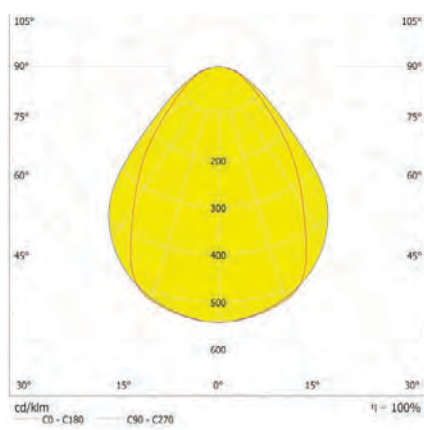
8 PRODOTTI IN 1

PRODOTTO	WATT	CCT
1	34W	3000K
2	34W	4000K
3	29W	3000K
4	29W	4000K
5	24W	3000K
6	24W	4000K
7	19W	3000K
8	19W	4000K

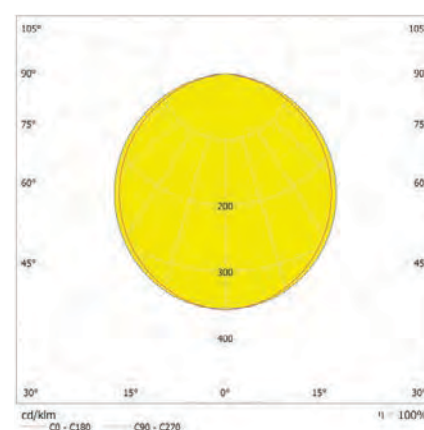
ULTERIORI DETTAGLI SUL PRODOTTO



LENTI A NIDO D'APE UGR<19 (50°)



MICROPRISMATIC (80°)



OPALE(100°)

LINEAR OFFICE MODULO LED - 3 OTTICHE



IP 20

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ²	K	Dimensioni [mm]			€
OFFICE LINEAR V 2CCT UGR19	4099854251511	OFLIN2CCTUGR19	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	50°	100000	3000/4000	1120 × 43 × 45	1	1	71,40
OFFICE LINEAR V 2CCT PRISM	4099854251498	OFLIN2CCTPRISM	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	80°	100000	3000/4000	1120 × 43 × 45	1	1	54,40
OFFICE LINEAR V 2CCT OPAL	4099854251535	OFLIN2CCTOPAL	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	100°	100000	3000/4000	1120 × 43 × 45	1	1	54,40

LINEAR OFFICE BINARIO RS (RECESSED - INCASSO)



IP 20

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	L70 ²	Dimensioni [mm]			€
Versione ON/OFF										
OFFICE LINEAR RS V 34W WT PS1124	4099854251658	OFLINRS34W	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1144 × 65 × 56	1	1	91,80
OFFICE LINEAR RS V 34W BK PS1124	4099854251672	OFLINRS34B	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1144 × 65 × 56	1	1	91,80
OFFICE LINEAR RS V 34W GY PS 1124	4099854251696	OFLINRS34G	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1144 × 65 × 56	1	1	91,80
Versione DALI*										
OFFICE LINEAR RS V 34W WT PS1124 DALI	4099854251719	OFLINRS34WDA	34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1144 × 65 × 56	1	1	132,50
OFFICE LINEAR RS V 34W BK PS1124 DALI	4099854251733	OFLINRS34BDA	34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1144 × 65 × 56	1	1	132,50
OFFICE LINEAR RS V 34W GY PS1124 DALI	4099854251757	OFLINRS34GDA	34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1144 × 65 × 56	1	1	132,50

LINEAR OFFICE BINARIO SF (SURFACE - SOSPESO / MURO)



IP 20

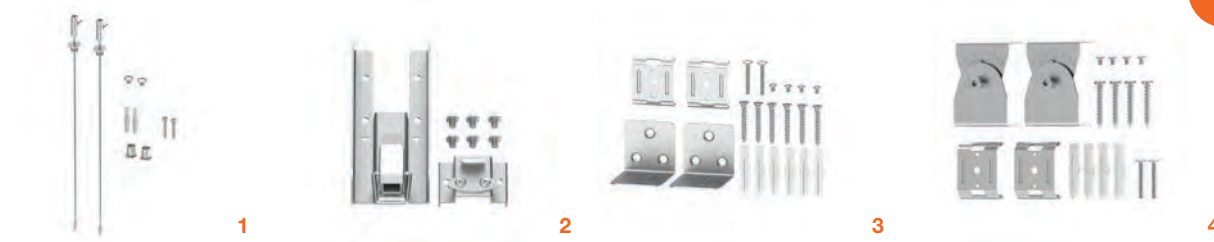
LEDVANCE
5 Anni
garanzia

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	L70 ²	Dimensioni [mm]			€
Versione ON/OFF										
OFFICE LINEAR SF V 34W WT PS1124	4099854251559	OFLINSF34W	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1128 × 45 × 73	1	1	78,20
OFFICE LINEAR SF V 34W BK PS1124	4099854251573	OFLINSF34B	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1128 × 45 × 73	1	1	78,20
OFFICE LINEAR SF V 34W GY PS1124	4099854251597	OFLINSF34G	19/24/29/34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1128 × 45 × 73	1	1	78,20
Versione DALI*										
OFFICE LINEAR SF V 34W WT PS1124 DALI	4099854251610	OFLINSF34WDA	34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1128 × 45 × 73	1	1	112,20
OFFICE LINEAR SF V 34W GY PS1124 DALI	4099854251634	OFLINSF34GDA	34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1128 × 45 × 73	1	1	112,20
OFFICE LINEAR SF V 34W BK PS1124 DALI	4099854296338	OFLINSF34BDA	34	2470/3120/3800/4420	130	100000	1128 × 45 × 73	1	1	112,20

ACCESSORI DI MONTAGGIO

IK03

IP20

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]			
OFFICE LINEAR SF V SUSPENSIONKIT	4099854252389	OFLINSFSUSPKIT	1500	1		8,90
OFFICE LINEAR SF V CONNECTORKIT	4099854252709	OFLINSFCONKIT	100 × 43 × 21	2		11,30
OFFICE LINEAR RS V CONNECTORKIT	4099854252686	OFLINRSFCONKIT	100 × 43 × 21	2		11,30
OFFICE LINEAR SF V WALLBRACKET	4099854252426	OFLINSFWALLBRACK	45 × 39 × 30	3		7,90
OFFICE LINEAR SF V ROT BRACKET	4099854252402	OFLINSFROTBRAK	42 × 42 × 20	4		8,90

MODALITÀ DI INSTALLAZIONE LINEARE



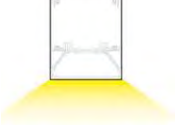
Prodotto	EAN	COORD		L × W × H [mm]
OFFICE LINEAR SF V CONNECTORKIT	4099854252709	OFLINSFCONKIT	1	100x43x21
OFFICE LINEAR RS V CONNECTORKIT	4099854252686	OFLINRSFCONKIT	2	100x43x21

MODALITÀ DI INSTALLAZIONE A SOSPENSIONE E A MURO

Installazione singola DIRETTO/INDIRETTO a sospensione

Colore	UGR	Ottica	Descrizione	ON/OFF	DALI
	≤19	Diretto e indiretto	Linear Office BIANCO 34W Lunghezza 1200mm Ottica a nido d'ape (UGR≤19)	OFLINSF34W OFLIN2CCTUGR19 OFLINSFUPLIGMOD OFLINSFSUSPKIT	OFLINSF34WDA OFLIN2CCTUGR19 OFLINSFUPLIGMOD OFLINSFSUSPKIT
	Opale		Linear Office BIANCO 34W Lunghezza 1200mm Ottica opale	OFLINSF34W OFLIN2CCTOPAL OFLINSFUPLIGMOD OFLINSFSUSPKIT	OFLINSF34WDA OFLIN2CCTOPAL OFLINSFUPLIGMOD OFLINSFSUSPKIT
	≤19	Diretto e indiretto	Linear Office NERO 34W Lunghezza 1200mm Ottica a nido d'ape (UGR≤19)	OFLINSF34B OFLIN2CCTUGR19 OFLINSFUPLIGMOD OFLINSFSUSPKIT	OFLINSF34BDA OFLIN2CCTUGR19 OFLINSFUPLIGMOD OFLINSFSUSPKIT
	Opale		Linear Office NERO 34W Lunghezza 1200mm Ottica opale	OFLINSF34B OFLIN2CCTOPAL OFLINSFUPLIGMOD OFLINSFSUSPKIT	OFLINSF34BDA OFLIN2CCTOPAL OFLINSFUPLIGMOD OFLINSFSUSPKIT

Installazione singola DIRETTO a sospensione

Colore	Tonalità	UGR	Ottica	Descrizione	ON/OFF	DALI
	≤19		Diretto	Linear Office BIANCO Lunghezza 1200mm Ottica a nido d'ape (UGR≤19)	OFLINSF34W OFLIN2CCTUGR19 OFLINSFSUSPKIT	OFLINSF34WDA OFLIN2CCTUGR19 OFLINSFSUSPKIT
	Opale			Linear Office BIANCO Lunghezza 1200mm Ottica opale	OFLINSF34W OFLIN2CCTOPAL OFLINSFSUSPKIT	OFLINSF34WDA OFLIN2CCTOPAL OFLINSFSUSPKIT
	≤19		Diretto	Linear Office NERO Lunghezza 1200mm Ottica a nido d'ape (UGR≤19)	OFLINSF34B OFLIN2CCTUGR19 OFLINSFSUSPKIT	OFLINSF34BDA OFLIN2CCTUGR19 OFLINSFSUSPKIT
	Opale			Linear Office NERO Lunghezza 1200mm Ottica opale	OFLINSF34B OFLIN2CCTOPAL OFLINSFSUSPKIT	OFLINSF34BDA OFLIN2CCTOPAL OFLINSFSUSPKIT

LINEAR OFFICE ACCESSORI

LEDVANCE
5 Anni
garanzia



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]				
OFFICE LINEAR SF V SENSOR WT	4099854252259	OFLINSFSENSW	100 × 45 × 73	150	3-7 metri distanza di rilevamento	Motion sensor	1 1 30,60
OFFICE LINEAR SF V SENSOR BK	4099854252303	OFLINSFSENSB	100 × 45 × 73	150	3-7 metri distanza di rilevamento	Motion sensor	1 1 30,60
OFFICE LINEAR SF V SENSOR GY	4099854252327	OFLINSFSENSG	100 × 45 × 73	150	3-7 metri distanza di rilevamento	Motion sensor	1 1 30,60



MODULO DI LUCE INDIRETTA

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/w	K	L70 ²		Dimensioni [mm]			
OFFICE LINEAR SF V UPLIGHTMODULE	4099854252365	OFLINSFUPLIGMOD	1128	137	3000/4000	100 000	115	849 × 24 × 10	1	1	51,00

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70 @ 25 °C (Ta)

CONNETTORI PER LE FILE CONTINUE

IK03

IP20

LEDVANCE
5 Anni
garanzia



1



2



3



4

CONNETTORE A “T”

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Im	lm/W	K	L70 ²				€
MICROPRISMATIC										
OFFICE LINEAR SF V T-CON PRISM WT	4099854251771	OFLINSFTCONPRW	1300	128	3000/4000	100 000	80	1	1	57,80
OFFICE LINEAR SF V T-CON PRISM BK	4099854251795	OFLINSFTCONPRB	1300	128	3000/4000	100 000	80	1	1	57,80
OFFICE LINEAR SF V T-CON PRISM GY	4099854251818	OFLINSFTCONPRG	1300	128	3000/4000	100 000	80	1	1	57,80
OPALE										
OFFICE LINEAR SF V T-CON OPAL WT	4099854252013	OFLINSFTCONOPW	1350	131	3000/4000	100 000	100	1	1	57,80
OFFICE LINEAR SF V T-CON OPAL BK	4099854252037	OFLINSFTCONOPB	1350	131	3000/4000	100 000	100	1	1	57,80
OFFICE LINEAR SF V T-CON OPAL GY	4099854252051	OFLINSFTCONOPG	1350	131	3000/4000	100 000	100	1	1	57,80

CONNETTORE A “L”

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Im	lm/W	K	L70 ²				€
MICROPRISMATIC										
OFFICE LINEAR SF V L-CON PRISM WT	4099854251832	OFLINSFLCONPRW	910	128	3000/4000	100 000	80	1	2	57,80
OFFICE LINEAR SF V L-CON PRISM BK	4099854251856	OFLINSFLCONPRB	910	128	3000/4000	100 000	80	1	2	57,80
OFFICE LINEAR SF V L-CON PRISM GY	4099854251870	OFLINSFLCONPRG	910	128	3000/4000	100 000	80	1	2	57,80
OPALE										
OFFICE LINEAR SF V L-CON OPAL WT	4099854252075	OFLINSFLCONOPW	940	128	3000/4000	100 000	100	1	2	57,80
OFFICE LINEAR SF V L-CON OPAL BK	4099854252099	OFLINSFLCONOPB	940	128	3000/4000	100 000	100	1	2	57,80
OFFICE LINEAR SF V L-CON OPAL GY	4099854252112	OFLINSFLCONOPG	940	128	3000/4000	100 000	100	1	2	57,80

CONNETTORE A “X”

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Im	lm/W	K	L70 ²				€
MICROPRISMATIC										
OFFICE LINEAR SF V X-CON PRISM WT	4099854251955	OFLINSFXCONPRW	1690	128	3000/4000	100 000	80	1	3	74,80
OFFICE LINEAR SF V X-CON PRISM BK	4099854251979	OFLINSFXCONPRB	1690	128	3000/4000	100 000	80	1	3	74,80
OFFICE LINEAR SF V X-CON PRISM GY	4099854251993	OFLINSFXCONPRG	1690	128	3000/4000	100 000	80	1	3	74,80
OPALE										
OFFICE LINEAR SF V X-CON OPAL WT	4099854252198	OFLINSFXCONOPW	1760	131	3000/4000	100 000	100	1	3	74,80
OFFICE LINEAR SF V X-CON OPAL BK	4099854252211	OFLINSFXCONOPB	1760	131	3000/4000	100 000	100	1	3	74,80
OFFICE LINEAR SF V X-CON OPAL GY	4099854252235	OFLINSFXCONOPG	1760	131	3000/4000	100 000	100	1	3	74,80

CONNETTORE A “Y”

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Im	lm/W	K	L70 ²				€
MICROPRISMATIC										
OFFICE LINEAR SF V Y-CON PRISM WT	4099854251894	OFLINSFYCONPRW	1300	128	3000/4000	100 000	80	1	3	74,80
OFFICE LINEAR SF V Y-CON PRISM BK	4099854251917	OFLINSFYCONPRB	1300	128	3000/4000	100 000	80	1	3	74,80
OFFICE LINEAR SF V Y-CON PRISM GY	4099854251931	OFLINSFYCONPRG	1300	128	3000/4000	100 000	80	1	3	74,80
OPALE										
OFFICE LINEAR SF V Y-CON OPAL WT	4099854252136	OFLINSFYCONOPW	1350	131	3000/4000	100 000	100	1	3	74,80
OFFICE LINEAR SF V Y-CON OPAL BK	4099854252150	OFLINSFYCONOPB	1350	131	3000/4000	100 000	100	1	3	74,80
OFFICE LINEAR SF V Y-CON OPAL GY	4099854252174	OFLINSFYCONOPG	1350	131	3000/4000	100 000	100	1	3	74,80

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70 @ 25 °C (Ta) | * prodotto su richiesta

SISTEMI A FILA CONTINUA



TRUSYS FLEX

TRUSYS® FLEX

TRUSYS® FLEX DALI

TRUSYS® FLEX EMERGENCY

TRUSYS® FLEX ENERGY RAIL

TRUSYS® FLEX ACCESSORI

APPARECCHIO PROGETTATO PER VARIE APPLICAZIONI

- Flusso luminoso fino a 12.100 lm
- Efficienza luminosa fino a 175 lm/w
- Ottiche simmetriche 120° / 90° / 60° / 30° e asimmetriche 2x30° / 90°x40° /



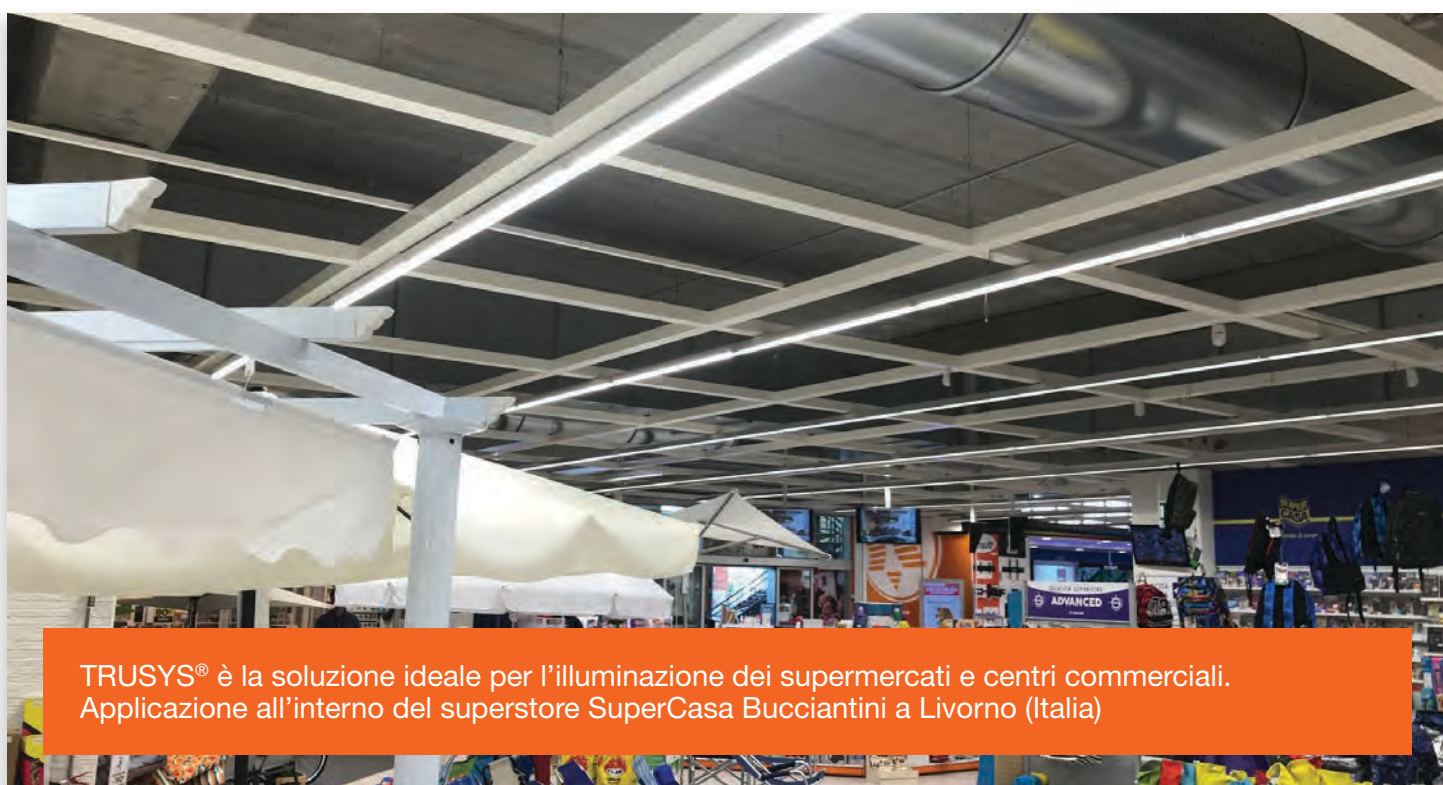
TRUSYS UNIVERSAL

- Soluzione LED retrofit da utilizzare nei binari esistenti
- Alta flessibilità grazie al multi lumen che consente la regolazione individuale dei lumen
- Apparecchio certificato
- Durata 100.000ore

PROGETTI E APPLICAZIONI



Il sistema a fila continua TRUSYS® all'interno del centro logistico LEDVANCE a Molsheim (Francia)



TRUSYS® è la soluzione ideale per l'illuminazione dei supermercati e centri commerciali. Applicazione all'interno del superstore SuperCasa Bucciattini a Livorno (Italia)



TEMPERATURA
COLORE 6500 K

IP 40

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

ENEC

PERFORMANCE
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	-----------------------	----	------	--	------------------	------------------	--------------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® TRUSYS® FLEX

TRUSYS FLEX FASCIO MOLTO LARGO (120°)													
TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT	4058075771017	TRSL35840VWCL	6000	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 35W 865 VW CL WT	4099854190490	TRSL35865VWCL	6000	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT	4058075771444	TRSL50840VWCL	8600	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 50W 865 VW CL WT	4099854190650	TRSL50865VWCL	8600	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT	4058075771840	TRSL70840VWCL	12100	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX P 70W 865 VW CL WT	4099854190810	TRSL70865VWCL	12100	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX FASCIO LARGO (90°)													
TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT	4058075771093	TRSL35840WCL	6000	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT	4058075771406	TRSL35840WOP	5600	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 35W 865 W CL WT	4099854190513	TRSL35865WCL	6000	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 35W 865 W OP WT	4099854190599	TRSL35865WOP	5600	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT	4058075771482	TRSL50840WCL	8600	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT	4058075771826	TRSL50840WOP	8300	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 50W 865 W CL WT	4099854190674	TRSL50865WCL	8600	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 50W 865 W OP WT	4099854190759	TRSL50865WOP	8300	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT	4058075771864	TRSL70840WCL	12100	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT	4058075772090	TRSL70840WOP	11700	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX P 70W 865 W CL WT	4099854190834	TRSL70865WCL	12100	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX P 70W 865 W OP WT	4099854190919	TRSL70865WOP	11700	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX FASCIO STRETTO (60°)													
TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT	4058075771307	TRSL35840NCL	6000	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 35W 865 N CL WT	4099854190537	TRSL35865NCL	6000	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT	4058075771574	TRSL50840NCL	8600	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 50W 865 N CL WT	4099854190698	TRSL50865NCL	8600	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT	4058075771888	TRSL70840NCL	12100	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX P 70W 865 N CL WT	4099854190858	TRSL70865NCL	12100	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX FASCIO MOLTO STRETTO (30°)													
TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT	4058075771345	TRSL35840VNCL	6000	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 35W 865 VN CL WT	4099854190551	TRSL35865VNCL	6000	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT	4058075771604	TRSL50840VNCL	8600	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 50W 865 VN CL WT	4099854190711	TRSL50865VNCL	8600	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT	4058075771925	TRSL70840VNCL	12100	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX P 70W 865 VN CL WT	4099854190872	TRSL70865VNCL	12100	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX FASCIO ASIMMETRICO													
TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT	4058075771383	TRSL35840DSCL	6000	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 35W 865 DS CL WT	4099854190575	TRSL35865DSCL	6000	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT	4058075771802	TRSL50840DSCL	8600	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 50W 865 DS CL WT	4099854190735	TRSL50865DSCL	8600	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT	4058075771994	TRSL70840DSCL	12100	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX P 70W 865 DS CL WT	4099854190896	TRSL70865DSCL	12100	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX FASCIO WALL WASHER (WW)													
TRUSYS FLEX P 35W 840 WW CL WT	4099854190636	TRSL35840WWCL	6000	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 35W 865 WW CL WT	4099854190612	TRSL35865WWCL	6000	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	167,20
TRUSYS FLEX P 50W 840 WW CL WT	4099854190797	TRSL50840WWCL	8600	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 50W 865 WW CL WT	4099854190773	TRSL50865WWCL	8600	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	188,00
TRUSYS FLEX P 70W 840 WW CL WT	4099854190957	TRSL70840WWCL	12100	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00
TRUSYS FLEX P 70W 865 WW CL WT	4099854190933	TRSL70865WWCL	12100	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	224,00

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

106



1



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® TRUSYS® FLEX DALI *

TRUSYS FLEX FASCIO MOLTO LARGO (120°)

TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT DALI	4058075770799	TRSL35840VWCLDA	5700	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 35W 865 VW CL WT DALI	4099854191039	TRSL35865VWCLDA	5700	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT DALI	4058075770911	TRSL50840VWCLDA	8600	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 50W 865 VW CL WT DALI	4099854191190	TRSL50865VWCLDA	8600	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT DALI	4058075771055	TRSL70840VWCLDA	12100	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40
TRUSYS FLEX P 70W 865 VW CL WT DALI	4099854191459	TRSL70865VWCLDA	12100	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40

TRUSYS FLEX FASCIO LARGO (90°)

TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT DALI	4058075770812	TRSL35840WCLDA	5800	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT DALI	4058075770898	TRSL35840WOPDA	5600	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 35W 865 W CL WT DALI	4099854191053	TRSL35865WCLDA	5800	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 35W 865 W OP WT DALI	4099854191138	TRSL35865WOPDA	5600	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT DALI	4058075770935	TRSL50840WCLDA	8600	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT DALI	4058075771031	TRSL50840WOPDA	8300	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 50W 865 W CL WT DALI	4099854191312	TRSL50865WCLDA	8600	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 50W 865 W OP WT DALI	4099854191398	TRSL50865WOPDA	8300	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT DALI	4058075771079	TRSL70840WCLDA	12100	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT DALI	4058075771901	TRSL70840WOPDA	11700	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40
TRUSYS FLEX P 70W 865 W CL WT DALI	4099854191473	TRSL70865WCLDA	12100	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40
TRUSYS FLEX P 70W 865 W OP WT DALI	4099854191558	TRSL70865WOPDA	11700	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40

TRUSYS FLEX FASCIO STRETTO (60°)

TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT DALI	4058075770836	TRSL35840NCLDA	5800	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 35W 865 N CL WT DALI	4099854191077	TRSL35865NCLDA	5800	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT DALI	4058075770959	TRSL50840NCLDA	8600	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 50W 865 N CL WT DALI	4099854191336	TRSL50865NCLDA	8600	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT DALI	4058075771116	TRSL70840NCLDA	12100	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40
TRUSYS FLEX P 70W 865 N CL WT DALI	4099854191497	TRSL70865NCLDA	12100	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40

TRUSYS FLEX FASCIO MOLTO STRETTO (30°)

TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT DALI	4058075770850	TRSL35840VNCLDA	5800	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 35W 865 VN CL WT DALI	4099854191091	TRSL35865VNCLDA	5800	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT DALI	4058075770973	TRSL50840VNCLDA	8600	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 50W 865 VN CL WT DALI	4099854191350	TRSL50840VNCLDA	8600	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT DALI	4058075771130	TRSL70840VNCLDA	12100	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40
TRUSYS FLEX P 70W 865 VN CL WT DALI	4099854191510	TRSL70865VNCLDA	12100	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40

TRUSYS FLEX FASCIO ASIMMETRICO

TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT DALI	4058075770874	TRSL35840DSCLDA	5700	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 35W 865 DS CL WT DALI	4099854191114	TRSL35865DSCLDA	5700	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT DALI	4058075770997	TRSL50840DSCLDA	8600	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 50W 865 DS CL WT DALI	4099854191374	TRSL50840DSCLDA	8600	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT DALI	4058075771154	TRSL70840DSCLDA	12100	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40
TRUSYS FLEX P 70W 865 DS CL WT DALI	4099854191534	TRSL70865DSCLDA	12100	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	si	4	1	289,40

TRUSYS FLEX FASCIO WALL WASHER (WW)

TRUSYS FLEX P 35W 840 WW CL WT DALI	4099854191176	TRSL35840WWCLDA	6000	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 35W 865 WW CL WT DALI	4099854191152	TRSL35865WWCLDA	6000	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	234,00
TRUSYS FLEX P 50W 840 WW CL WT DALI	4099854191435	TRSL50840WWCLDA	8600	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 50W 865 WW CL WT DALI	4099854191411	TRSL50865WWCLDA	8600	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	253,60
TRUSYS FLEX P 70W 840 WW CL WT DALI	4099854191596	TRSL70840WWCLDA	12100	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	289,40
TRUSYS FLEX P 70W 865 WW CL WT DALI	4099854191572	TRSL70865WWCLDA	12100	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	289,40

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta



IP 40

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

PERFOR-
MANCE
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Im	lm/w		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					€
-------------	-----	--------------------	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	---

LEDVANCE® TRUSYS® FLEX EMERGENCY *

TRUSYS FLEX FASCIO MOLTO LARGO (120°)														
TRUSYS FLEX P 35W 840 VW CL WT EM	4058075772878	TRSFL35840VWCLEM	5700	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 35W 865 VW CL WT EM	4099854191619	TRSFL35865VWCLEM	5700	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 50W 840 VW CL WT EM	4058075773004	TRSFL50840VWCLEM	8600	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 50W 865 VW CL WT EM	4099854191770	TRSFL50865VWCLEM	8600	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 70W 840 VW CL WT EM	4058075773219	TRSFL70840VWCLEM	12100	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX P 70W 865 VW CL WT EM	4099854190414	TRSFL70865VWCLEM	12100	175	120	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX FASCIO LARGO (90°)														
TRUSYS FLEX P 35W 840 W CL WT EM	4058075772892	TRSFL35840WCLEM	5800	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 35W 840 W OP WT EM	4058075772977	TRSFL35840WOPEM	5600	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 35W 865 W CL WT EM	4099854191633	TRSFL35865WCLEM	5800	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 35W 865 W OP WT EM	4099854191718	TRSFL35865WOPEM	5600	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 50W 840 W CL WT EM	4058075773103	TRSFL50840WCLEM	8600	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 50W 840 W OP WT EM	4058075773189	TRSFL50840WOPEM	8300	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 50W 865 W CL WT EM	4099854191794	TRSFL50865WCLEM	8600	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 50W 865 W OP WT EM	4099854191879	TRSFL50865WOPEM	8300	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 70W 840 W CL WT EM	4058075773233	TRSFL70840WCLEM	12100	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX P 70W 840 W OP WT EM	4058075773318	TRSFL70840WOPEM	11700	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX P 70W 865 W CL WT EM	4099854191930	TRSFL70865WCLEM	12100	175	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX P 70W 865 W OP WT EM	4099854192012	TRSFL70865WOPEM	11700	167	90	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX FASCIO STRETTO (60°)														
TRUSYS FLEX P 35W 840 N CL WT EM	4058075772915	TRSFL35840NCLEM	5800	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 35W 865 N CL WT EM	4099854191657	TRSFL35865NCLEM	5800	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 50W 840 N CL WT EM	4058075773127	TRSFL50840NCLEM	8600	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 50W 865 N CL WT EM	4099854191817	TRSFL50865NCLEM	8600	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 70W 840 N CL WT EM	4058075773257	TRSFL70840NCLEM	12100	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX P 70W 865 N CL WT EM	4099854191954	TRSFL70865NCLEM	12100	175	60	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX FASCIO MOLTO STRETTO (30°)														
TRUSYS FLEX P 35W 840 VN CL WT EM	4058075772939	TRSFL35840VNCLEM	5800	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 35W 865 VN CL WT EM	4099854191671	TRSFL35865VNCLEM	5800	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 50W 840 VN CL WT EM	4058075773141	TRSFL50840VNCLEM	8600	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 50W 865 VN CL WT EM	4099854191831	TRSFL50865VNCLEM	8600	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 70W 840 VN CL WT EM	4058075773271	TRSFL70840VNCLEM	12100	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX P 70W 865 VN CL WT EM	4099854191978	TRSFL70865VNCLEM	12100	175	30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX FASCIO ASIMMETRICO														
TRUSYS FLEX P 35W 840 DS CL WT EM	4058075772953	TRSFL35840DSCLEM	5700	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 35W 865 DS CL WT EM	4099854191695	TRSFL35865DSCLEM	5700	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 50W 840 DS CL WT EM	4058075773165	TRSFL50840DSCLEM	8600	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 50W 865 DS CL WT EM	4099854191855	TRSFL50865DSCLEM	8600	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 70W 840 DS CL WT EM	4058075773295	TRSFL70840DSCLEM	12100	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX P 70W 865 DS CL WT EM	4099854191992	TRSFL70865DSCLEM	12100	175	2 × 30	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX FASCIO WALL WASHER (WW)														
TRUSYS FLEX P 35W 840 WW CL WT EM	4099854191756	TRSFL35840WWCLEM	6000	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 35W 865 WW CL WT EM	4099854191732	TRSFL35865WWCLEM	6000	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	376,80	
TRUSYS FLEX P 50W 840 WW CL WT EM	4099854191916	TRSFL50840WWCLEM	8600	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 50W 865 WW CL WT EM	4099854191893	TRSFL50865WWCLEM	8600	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	390,60	
TRUSYS FLEX P 70W 840 WW CL WT EM	4099854192050	TRSFL70840WWCLEM	12100	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	
TRUSYS FLEX P 70W 865 WW CL WT EM	4099854192036	TRSFL70865WWCLEM	12100	175	90 × 40	100 000	76 000	1500 × 77.7 × 39.4	IP 40	no	4	1	414,80	

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | * Prodotto su richiesta

108



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP			No.	€
-------------	-----	--------------------	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	-----	---

LEDVANCE® TRUSYS® FLEX Energy Rail (Binari) - Garanzia di 5 anni

TRUSYS FLEX P RAIL 600 8P WT	4099854193521	TRSFLRAIL6008P	-	-	-	-	-	600 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	46,20
TRUSYS FLEX P RAIL 600 8P END WT	4099854193545	TRSFLRAIL6008PE	-	-	-	-	-	600 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	46,20
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 5P WT	4058075781672	TRSFLRAIL15005P	-	-	-	-	-	1650 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	47,60
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 5P END	4058075781733	TRSFLRAIL15005PE	-	-	-	-	-	1500 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	47,60
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 8P WT	4058075781696	TRSFLRAIL15008P	-	-	-	-	-	1650 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	64,60
TRUSYS FLEX P RAIL 1500 8P END	4058075781719	TRSFLRAIL15008PE	-	-	-	-	-	1500 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	64,60
TRUSYS FLEX P RAIL 3000 5P WT	4058075781757	TRSFLRAIL30005P	-	-	-	-	-	3150 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	95,20
TRUSYS FLEX P RAIL 3000 8P WT	4058075781771	TRSFLRAIL30008P	-	-	-	-	-	3150 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	122,40
TRUSYS FLEX P RAIL 4500 5P WT	4058075793156	TRSFLRAIL45005P	-	-	-	-	-	4650 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	141,00
TRUSYS FLEX P RAIL 4500 8P WT	4058075793170	TRSFLRAIL45008P	-	-	-	-	-	4650 × 70.2 × 38.8	-	-	4	1	187,06

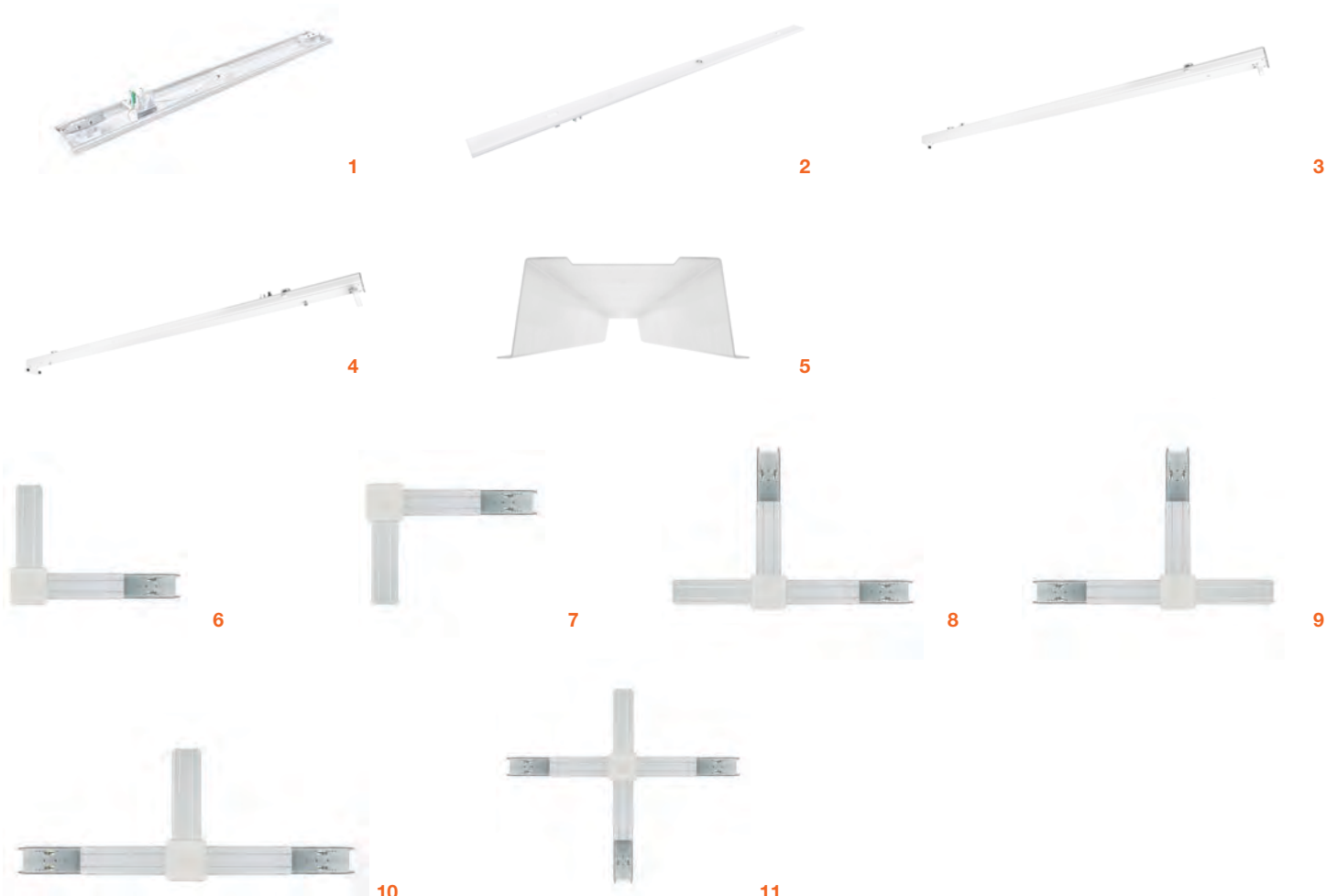
Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP			No.	€
-------------	-----	--------------------	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	-----	---

LEDVANCE® TRUSYS® FLEX ACCESSORI

TRUSYS FLEX SUSPENSION KIT	4058075781795	TRSFLSUSKIT	-	-	-	-	-	58 × 35 × 65	-	-	100	2	22,58
TRUSYS FLEX CHAIN KIT	4058075781818	TRSFLCHAINKIT	-	-	-	-	-	90 × 28 × 10	-	-	140	3	19,66
TRUSYS FLEX BLIND COVER WT	4058118270828	TRSFLCOVER	-	-	-	-	-	1500 × 70 × 21	-	-	1	4	20,10
TRUSYS FLEX BLIND COVER 600 WT	4099854193606	TRSFLCOVER600	-	-	-	-	-	600x70x21	-	-	1	4	12,40
TRUSYS FLEX END CAP RAIL WT	4058075781856	TRSFLENDCAP	-	-	-	-	-	78 × 72 × 19	-	-	288	5	15,54
TRUSYS FLEX END CAP LOW RAIL WT (2 pezzi)	4058075781870	TRSFLENDCAPLOW	-	-	-	-	-	57 × 72 × 19	-	-	288	6	15,50
TRUSYS FLEX SURFACE CLIP	4058075781894	TRSFLSURCLIP	-	-	-	-	-	57 × 35 × 18	-	-	800	7	9,14
TRUSYS FLEX GRID CEILING CLIP	4058075781917	TRSFLGRIDCLIP	-	-	-	-	-	57 × 35 × 26	-	-	400	8	17,44
TRUSYS FLEX FEED IN 5P	4058075781931	TRSFLFEED5P	-	-	-	-	-	39 × 27 × 14	-	-	300	9	5,64
TRUSYS FLEX FEED IN 8P	4058075781955	TRSFLFEED8P	-	-	-	-	-	54 × 27 × 14	-	-	300	9	7,52
TRUSYS FLEX FEED IN BOX 5P WT	4058075781979	TRSFLFEEDINBOX5P	-	-	-	-	-	272 × 92 × 58	-	-	20	9	71,60
TRUSYS FLEX FEED IN BOX 8P WT	4058075781993	TRSFLFEEDINBOX8P	-	-	-	-	-	27 × 92 × 582	-	-	20	9	74,78
TRUSYS FLEX FEED OUT BOX 5P WT	4058075782013	TRSFLFEEDOUTBOX5P	-	-	-	-	-	296 × 92 × 58	-	-	20	9	71,60
TRUSYS FLEX FEED OUT BOX 8P WT	4058075782037	TRSFLFEEDOUTBOX8P	-	-	-	-	-	296 × 92 × 58	-	-	20	9	74,78
TRUSYS FLEX FEED IN 5P CONNECTOR	4099854230219	TRSFLFEEDCON5P	-	-	-	-	-	33 × 57 × 26	-	-	20	10	-
TRUSYS FLEX FEED IN 8P CONNECTOR	4099854230233	TRSFLFEEDCON8P	-	-	-	-	-	33 × 57 × 26	-	-	20	11	-

LEDVANCE® TRUSYS® FLEX ACCESSORI

TRUSYS FLEX SPOT TRACK 1500 WT	4058075782051	TRSFLSPOT1500	-	-	-	-	-	1500 × 70 × 15.2	-	-	-	12	165,90
--------------------------------	---------------	---------------	---	---	---	---	---	------------------	---	---	---	----	--------



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Dimensioni [mm]	COLOR	MATERIAL	No.	€
-------------	-----	--------------------	-----------------	-------	----------	-----	---

ACCESSORI TRUSYS FLEX

Accessori di montaggio per il sistema TruSys flex

TRUSYS FLEX SENSOR TRACK 600 8P WT	4099854193637	TRSFLSENR6008P	600 × 56 × 70	Bianco	Acciaio	1	171,90
TRUSYS FLEX SENSOR TRACK 1500 8P WT	4099854193651	TRSFLSENR15008P	1500 × 56 × 70	Bianco	Acciaio	2	188,50
TRUSYS FLEX T5 TRACK ST WT	4099854230158	TRSFILT5TRST	1500 × 91 × 77	Bianco	Acciaio	3	74,80
TRUSYS FLEX T5 TRACK DT WT	4099854230172	TRSFILT5TRDT	1500 × 91 × 77	Bianco	Acciaio	4	68,00
TRUSYS FLEX T5 TRACK REFLECTOR VW	4099854230196	TRSFILT5TRREFL	1500 × 91 × 77	Bianco	Acciaio	5	34,00

GIUNZIONI TRUSYS FLEX

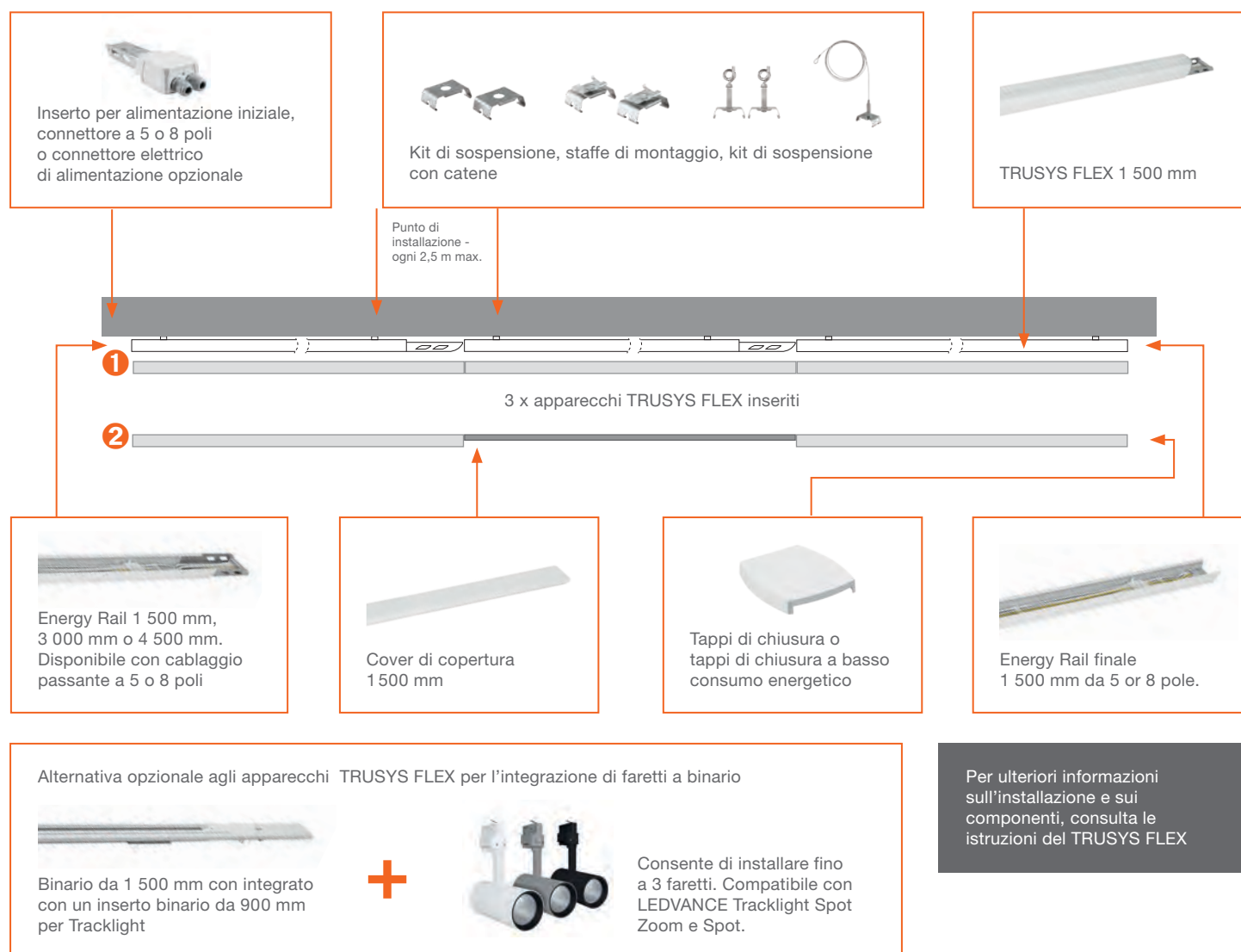
Accessori di montaggio per il sistema TruSys flex

TRUSYS FLEX L01-NODE 5P WT	4058075782075	TRSFLL01NODE5P	446 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	6	214,40
TRUSYS FLEX L02-NODE 5P WT	4058075782082	TRSFLL02NODE5P	446 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	7	214,40
TRUSYS FLEX T01-NODE 5P W	4058075782112	TRSFLLT01NODE5P	800 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	8	282,80
TRUSYS FLEX T02-NODE 5P WT	4058075782129	TRSFLLT02NODE5P	800 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	9	282,80
TRUSYS FLEX T03-NODE 5P WT	4058075782136	TRSFLLT03NODE5P	800 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	10	282,80
TRUSYS FLEX X01-NODE 5P WT	4058075782174	TRSFLLX01NODE5P	800 × 59 × 650	Bianco	Acciaio	11	369,20
TRUSYS FLEX L01-NODE 8P WT	4058075782099	TRSFLL01NODE8P	446 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	6	222,80
TRUSYS FLEX L02-NODE 8P WT	4058075782105	TRSFLL02NODE8P	446 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	7	222,80
TRUSYS FLEX T01-NODE 8P WT	4058075782143	TRSFLLT01NODE8P	800 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	8	293,70
TRUSYS FLEX T02-NODE 8P WT	4058075782150	TRSFLLT02NODE8P	800 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	9	293,70
TRUSYS FLEX T03-NODE 8P WT	4058075782167	TRSFLLT03NODE8P	800 × 59 × 296	Bianco	Acciaio	10	293,70
TRUSYS FLEX X01-NODE 8P WT	4058075782181	TRSFLLX01NODE8P	800 × 59 × 650	Bianco	Acciaio	11	412,30

IL NOSTRO KIT PER LA TUA PERFETTA SOLUZIONE TRUSYS FLEX

Installazione tipica: per poter installare un sistema di illuminazione TruSys® su misura per i tuoi clienti, abbiamo messo insieme un riepilogo dei componenti necessari per apparecchi di illuminazione singoli o a fila continua con gli accessori specifici a seconda del tipo di montaggio (plafone o sospensione). Per l'installazione a fila continua i connettori meccanici ed elettrici sono già integrati nel binario elettrificato.

INSTALLAZIONE TRUSYS ❶ SENZA E ❷ CON COVER DI COPERTURA



PER L'INSTALLAZIONE HAI BISOGNO DI:

- 1 x cassetta di alimentazione TRUSYS FLEX/ alimentazione elettrica connettore (5 o 8 poli)
- X x TRUSYS FLEX Energy Rail 5 o 8 poli
- 1 x TRUSYS FLEX Energy rail terminale
- X x TRUSYS FLEX con inserto per apparecchi LED (Copertura TRUSYS FLEX richiesta)
- X x TRUSYS FLEX Spot Track 1 500 insert (opzionale)
- Xx Accessori a seconda dal tipo di montaggio (a superficie o sospeso)
- 1 x Set TRUSYS FLEX End Cap Energy Rail o Energy rail terminale a basso consumo energetico



TRUSYS FLEX

TABELLA REQUISITI

Tabella dei requisiti per l'illuminazione di strisce campione per gli inserti ripartiti ad ogni secondo adattatore (50 %) o ad ogni terzo (33 %) sulle guide di montaggio (Energy Rail). Ovviamente ulteriori configurazioni sono possibili, ad esempio senza adattatori a innesto (100 %). Per una precisa pianificazione della luce per il tuo progetto, contatta il tuo rappresentante di vendita.



50 %								
Lunghezza della striscia di illuminazione	TRUSYS FLEX luminaire insert	Cover di copertura	3 m rail	1.5 m rail	End rail	Min. installation points ¹	Feed-in	Tappi di chiusura
4.5 m	2	1	1	0	1	2	1	2
7.5 m	3	2	2	0	1	3	1	2
10.5 m	4	3	3	0	1	4	1	2
13.5 m	5	4	4	0	1	5	1	2
16.5 m	6	5	5	0	1	6	1	2
19.5 m	7	6	6	0	1	7	1	2
22.5 m	8	7	7	0	1	8	1	2
25.5 m	9	8	8	0	1	9	1	2
28.5 m	10	9	9	0	1	10	1	2
31.5 m	11	10	10	0	1	11	1	2
34.5 m	12	11	11	0	1	12	1	2
37.5 m	13	12	12	0	1	13	1	2
40.5 m	14	13	13	0	1	14	1	2
43.5 m	15	14	14	0	1	15	1	2
46.5 m	16	15	15	0	1	16	1	2
49.5 m	17	16	16	0	1	17	1	2

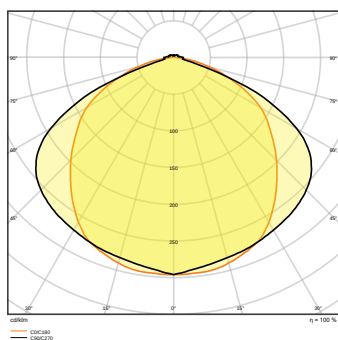
33 %								
Lunghezza della striscia di illuminazione	TRUSYS FLEX luminaire insert	Cover di copertura	3 m rail	1.5 m rail	End rail	Min. installation points ¹	Feed-in	Tappi di chiusura
6.0 m	2	2	1	1	1	3	1	2
10.5 m	3	4	3	0	1	4	1	2
15.0 m	4	6	4	1	1	6	1	2
19.5 m	5	8	5	0	1	7	1	2
24.0 m	6	10	7	1	1	9	1	2
28.5 m	7	12	9	0	1	10	1	2
33.0 m	8	14	10	1	1	12	1	2
37.5 m	9	16	12	0	1	13	1	2
42.0 m	10	18	13	1	1	15	1	2
46.5 m	11	20	15	0	1	16	1	2
51.0 m	12	22	16	1	1	18	1	2

 Luminaire insert 1 500 mm

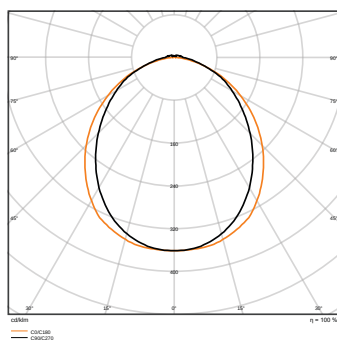
 Cover di copertura 1 500 mm

Tutti i dati citati si riferiscono a un'unica installazione; possibili modifiche dal contenuto secondo EAN. Per una precisa pianificazione dell'illuminazione per il tuo progetto, contatta il tuo rappresentante di vendita.
¹ Calcolo basato su una distanza di 0,75 m dall'inizio e dalla fine del binario al primo e all'ultimo punto di installazione. Ulteriori punti di installazione ogni 3 m max.

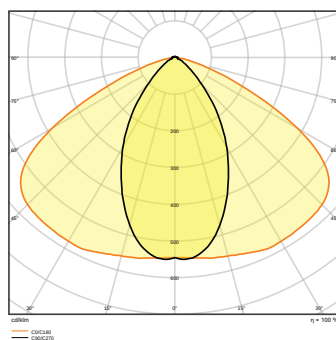
**TruSys® FLEX FASCIO
MOLTO LARGO 35W**



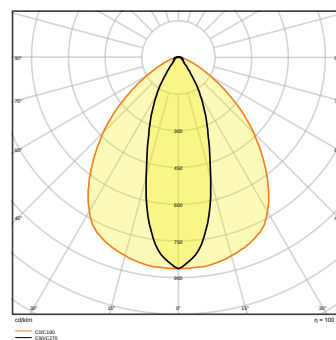
**TruSys® FLEX FASCIO
LARGO 70W**



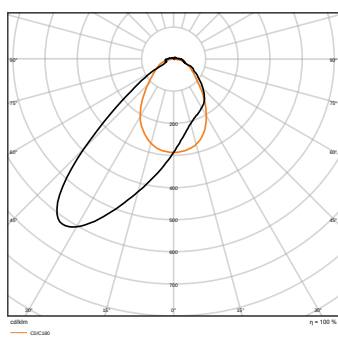
**TruSys® FLEX FASCIO
STRETTO 35W**



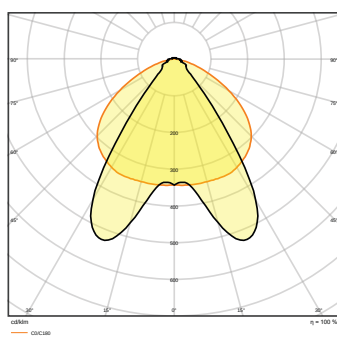
**TruSys® FLEX FASCIO
MOLTO STRETTO 35W**



**TruSys® FLEX FASCIO
WALL WASHER 50W**



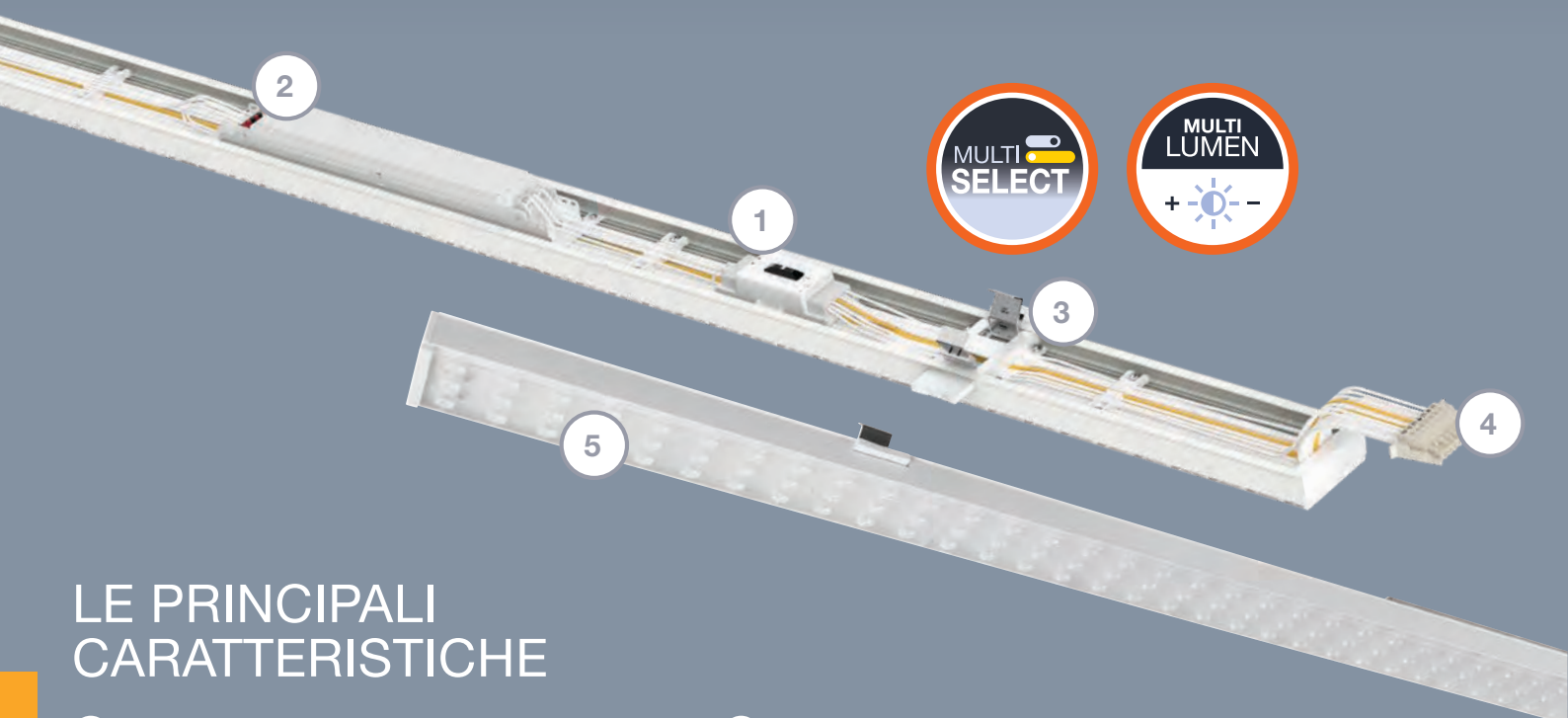
**TruSys® FLEX FASCIO
ASIMMETRICO 35W**



TRUSYS UNIVERSAL

PERFOR-
MANCE
CLASS

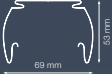
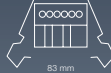
Il passaggio alla tecnologia LED non richiede grandi sforzi grazie all'intelligente funzione click-in-place del nuovo TRUSYS UNIVERSAL. Il TRUSYS UNIVERSAL può essere integrato facilmente e rapidamente nella maggior parte dei sistemi di canali esistenti. Con la sua eccellente efficienza fino a 180 lm/W aiuta a risparmiare fino al 70% di energia e quindi di costi rispetto alla tecnologia fluorescente.



LE PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- 1 L1, L2, L3 switch per la fase
- 2 MULTI LUMEN switch per flusso luminoso regolabile
- 3 Pulsante intelligente "Click in place" per una facile installazione
- 4 Connettori di alimentazione senza attrezzi da 5 o 7 poli
- 5 Moduli LED con fascio diverso angoli (90° largo, 60° stretto, 30° molto stretto)

BINARI COMPATIBILI CON IL TRUSYS UNIVERSAL*

 01 TRILUX E-Line	 02 FLUOLITE TRX	 03 LUDWIG TR50W	 04 ZUMTOBEL TECTON	 05 SITECO Modario	 06 SITECO DUS	 07 REGIOLUX SMT	 08 REGIOLUX SDT/SPT
 09 RIDI VLG/VLT/SLG	 10 PHILIPS Maxos	 11 PHILIPS TTX400	 12 PHILIPS TTX200	 13 VEKO PNR	 14 ZUMTOBEL ZX1	 15 ZUMTOBEL ZX2	

* La compatibilità deve essere verificata prima dell'installazione



LEDVANCE
5 Anni
garanzia



DALI
VERSIONS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w _{SW}	Im	Im/W	K	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP	RoHS	Light	€
-------------	-----	--------------------	-----------------	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	------	-------	---

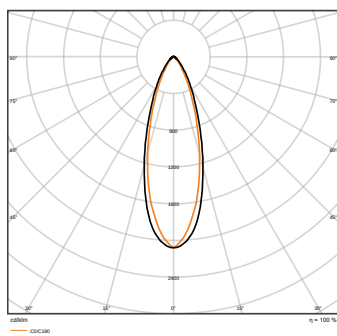
LEDVANCE® TRUSYS UNIVERSAL

TRUSYS UNIV P 73W 840 VN CL PS	4099854311581	TRSUN73840VNPS	73 / 66 / 57 / 49 / 41	12400 / 11420 / 10030 / 8720 / 7380	170 / 173 / 176 / 178 / 180	4000	120000	100000	1504 × 68 × 26	IP20	no	1	169,90
TRUSYS UNIV P 73W 840 N CL PS	4099854311604	TRSUN73840NPS	73 / 66 / 57 / 49 / 41	12400 / 11420 / 10030 / 8720 / 7380	170 / 173 / 176 / 178 / 180	4000	120000	100000	1504 × 68 × 26	IP20	no	1	169,90
TRUSYS UNIV P 73W 840 W CL PS	4099854311628	TRSUN73840WPS	73 / 66 / 57 / 49 / 41	12400 / 11420 / 10030 / 8720 / 7380	170 / 173 / 176 / 178 / 180	4000	120000	100000	1504 × 68 × 26	IP20	no	1	169,90
TRUSYS UNIV P 75W 840 VN CL DALI	4099854311642	TRSUN75840VNDA	75	12750	170	4000	120000	100000	1504 × 68 × 26	IP20	Si	1	203,90
TRUSYS UNIV P 75W 840 N CL DALI	4099854311697	TRSUN75840NDA	75	12750	170	4000	120000	100000	1504 × 68 × 26	IP20	Si	1	203,90
TRUSYS UNIV P 75W 840 W CL DALI	4099854311710	TRSUN75840WDA	75	12750	170	4000	120000	100000	1504 × 68 × 26	IP20	Si	1	203,90

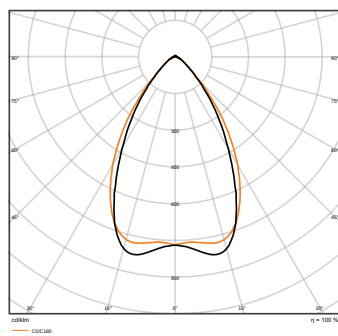
LEDVANCE® TRUSYS UNIVERSAL - ACCESSORI

TRUSYS UNIV FEED IN 5P	4099854317347	TRSUNFEED5P	-	-	-	-	-	-	156 × 42 × 15	-	-	2	14,30
TRUSYS UNIV FEED IN 7P	4099854317361	TRSUNFEED7P	-	-	-	-	-	-	156 × 52 × 15	-	-	3	18,40
TRUSYS UNIV BLIND COVER	4099854317385	TRSUNCOVER	-	-	-	-	-	-	1504 × 64 × 25	-	-	4	31,80
TRUSYS UNIV 1500 5P WIRE	4099854317408	TRUN15005PWIRE	-	-	-	-	-	-	1755 × 42 × 15	-	-	5	24,30
TRUSYS UNIV 1500 7P WIRE	4099854317583	TRUN15007PWIRE	-	-	-	-	-	-	1755 × 52 × 15	-	-	6	31,10
TRUSYS UNIV 3000 5P WIRE	4099854317606	TRUN30005PWIRE	-	-	-	-	-	-	3250 × 42 × 15	-	-	5	41,80
TRUSYS UNIV 3000 7P WIRE	4099854317620	TRUN30007PWIRE	-	-	-	-	-	-	3250 × 52 × 15	-	-	6	49,00
TRUSYS UNIV SAFETY ROPE	4099854317644	TRUNSAFROPE	-	-	-	-	-	-	213 × 67 × 25	-	-	7	6,90

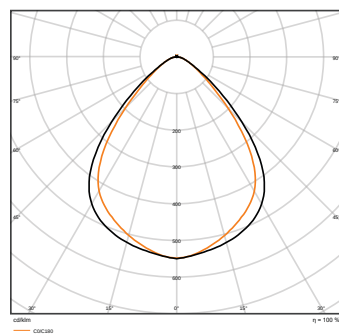
TRUSYS UNIV P 73W 840 VN



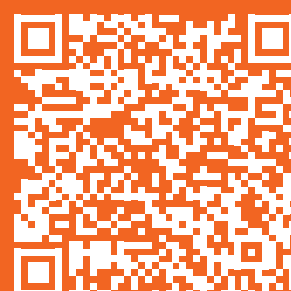
TRUSYS UNIV P 73W 840 N



TRUSYS UNIV P 73W 840 W



SCOPRI QUI IL
TRUSYS UNIVERSAL



APPARECCHI STAGNI

ILLUMINAZIONE DI PRIMA CATEGORIA E FACILE INSTALLAZIONE:
COME DISTINGUERSI IN AMBIENTI ESIGENTI



DAMP PROOF MAX

PER APPLICAZIONI SPECIALI

- Completamente sigillato per applicazioni in strutture agricole
- Utilizzabile anche in aree esterne scoperte
- Grazie al montaggio girevole la luce può essere orientata in modo ottimale in ogni direzione



DAMP PROOF HIGH EFFICIENCY

PLAFONIERE MODERNE

- Facile accesso al terminale grazie al meccanismo twist-and-lock sul tappo di chiusura
- Le staffe di montaggio scorrevoli lungo tutta la plafoniera permettono il riutilizzo di vecchi fori nel muro già effettuati



DAMP PROOF FLEX

PER APPLICAZIONI SPECIALI

- Completamente sigillato per applicazioni in strutture agricole
- Utilizzabile anche in aree esterne scoperte
- Grazie al montaggio girevole la luce può essere orientata in modo ottimale in ogni direzione



DAMP PROOF SPECIAL

PER APPLICAZIONI SPECIALI

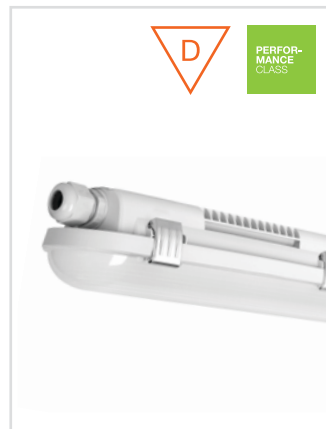
- Completamente sigillato per applicazioni in strutture agricole
- Utilizzabile anche in aree esterne scoperte
- Grazie al montaggio girevole la luce può essere orientata in modo ottimale in ogni direzione



DAMP PROOF COMPACT GEN2

PLAFONIERE MODERNE

- Facile accesso al terminale grazie al meccanismo twist-and-lock sul tappo di chiusura
- Le staffe di montaggio scorrevoli lungo tutta la plafoniera permettono il riutilizzo di vecchi fori nel muro già effettuati



DAMP PROOF

DAMP PROOF, DP DALI
DP 5X THROUGHWIRING

DP EMERGENCY

DP SENSOR DP
THROUGHWIRING KIT

**LA PLAFONIERA CLASSICA
CON TANTE OPZIONI**

- Ampia gamma di applicazioni

(On/off, DALI, con cablaggio passante, con batteria per illuminazione d'emergenza)

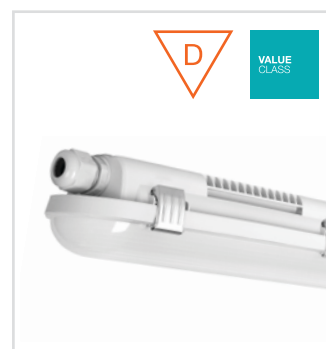
- Uso flessibile grazie agli accessori inclusi per montaggio a soffitto
- Nessun rischio di scarica elettrostatica grazie all'integrazione del modulo LED nell'apparecchio



DAMP PROOF HOUSING GEN.2

THROUGHWIRING KIT HOUSING
**LA SCELTA IDEALE PER CHI
AMA LE LAMPADE**

- Soluzione conveniente grazie alle lampade intercambiabili
- Pre-cablati per una facile installazione di tubi LED AC
- Struttura robusta



DAMP PROOF VALUE

DESIGN CLASSICO E FUNZIONALE

- Distribuzione uniforme della luce
- Risparmio energetico fino al 50% (rispetto agli apparecchi che usano lampade fluorescenti)
- Installazione facile e connessione senza attrezzi

VALUE
CLASS

DAMP PROOF SLIM VALUE

CONVENIENTE PER FORMA E PREZZO

- Qualità della luce omogenea grazie all'ampio fascio
- Facile installazione grazie alle

ECO
CLASS

DAMP PROOF ECO HLO GEN 3

- Adatto per un uso in ambienti polverosi e umidi grazie all'alto grado di protezione IP
- Ampia gamma di applicazioni grazie alle molteplici potenze: 21W, 42W, 52W, 66W, 80W
- Alto flusso luminoso: fino a 10.800 lm
- Ora anche in versione con ottica da 30° e 60°

ECO
CLASS

DAMP PROOF SLIM ECO

- Plafoniera dal design molto sottile
- Ampia gamma di applicazioni grazie alle molteplici potenze: 18W, 36W, 48W
- Flusso luminoso : fino a 5.520 lm



PROGETTI E APPLICAZIONI



Le Damp Proof illuminano lo stabilimento produttivo di Ability International Limited a Peterborough



SUPERIOR CLASS

IP69IP66IK10

Ta: 50°C

Indoor & Outdoor
Food & Chemicals

LEDVANCE
5 Anni garanzia

NOVITÀ

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP	No.	€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	-----------------	----	-----	---

LEDVANCE® DAMP PROOF MAX

DP MAX 600 S 15W 840 IP69	4058075849785	DPMX60015840	15 W	2000	155	133x107	100 000	-	IP69	1	443,00
DP MAX 600 S 25W 840 IP69	4058075849792	DPMX60025840	25 W	4000	155	133x107	100 000	-	IP69	1	491,20
DP MAX 1200 S 27W 840 IP69	4058075849808	DPMX120027840	27 W	4000	155	133x107	100 000	-	IP69	1	574,40
DP MAX 1200 S 43W 840 IP69	4058075849815	DPMX120043840	43 W	6500	155	133x107	100 000	-	IP69	1	622,80
DPMAX 1500 S 38W 840 IP69	4058075849822	DPMX150038840	38 W	6000	155	133x107	100 000	-	IP69	1	636,20
DP MAX 1500 S 52W 840 IP69	4058075849839	DPMX150052840	52 W	8000	155	133x107	100 000	-	IP69	1	684,40



APPLICAZIONE	DESCRIZIONE
Aree di stoccaggio e distribuzione di prodotti chimici	Aree di stoccaggio e distribuzione di prodotti chimici. Aree con condizioni ambientali severe (umidità estrema).
Industrie alimentari e farmaceutiche	Impianti di produzione che richiedono una pulizia rigorosa e condizioni controllate. Aree di lavorazione alimentare e farmaceutica in cui l'igiene è fondamentale.
Sistemi di trasporto	Stazioni ferroviarie (da verificare in base al tipo di applicazione), metropolitane, aeroporti e porti in cui sono necessarie soluzioni di illuminazione robuste per resistere a condizioni estreme. Zone di carico e scarico.
Aree edificabili e infrastrutture	Cantieri edili in ambienti difficili e aree di lavoro in cui la resistenza agli urti e l'affidabilità sono essenziali. Opere civili e manutenzione delle infrastrutture.
Impianti energetici ed elettrici	Impianti di produzione di energia, come impianti termici, idroelettrici e solari. Aree di controllo e manutenzione delle apparecchiature negli impianti elettrici.
Parcheggi e aree esterne	Illuminazione di parcheggi e aree esterne esposte a temperature estreme, pioggia, neve o polvere. Aree di transito veicolare e pedonale in ambienti industriali.
Zone di stoccaggio	Magazzini e aree di stoccaggio per prodotti in ambienti difficili, come condizioni fredde, umide o ad alta polvere.
Officine automobilistiche e industriali	Officine di riparazione veicoli e altre strutture in cui vengono eseguiti lavori di manutenzione industriale, con elevata umidità ed esposizione a sostanze chimiche.
Settore militare e difesa	Illuminazione di aree in basi militari, fabbriche di munizioni e altre installazioni ad alta sicurezza in cui la robustezza degli apparecchi di illuminazione è fondamentale.
Industria medica	Le attrezzature ospedaliere devono essere sterilizzate frequentemente. IP69 assicura che possano resistere alla pulizia a vapore.
Industria agricola	Macchine che operano in ambienti sporchi e necessitano di una pulizia energica. IP69 le aiuta a rimanere pulite e funzionali.
Aree industriali	Ambienti industriali in cui i macchinari vengono sottoposti quotidianamente a pulizia ad alta pressione.
Lavaggio auto	Aree lavaggio auto.
Aree cucina	Aree della cucina in cui la temperatura non supera i 50°C.



PERFORMANCE CLASS
LEDVANCE
5 Anni garanzia

NOVITÀ



1

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ¹	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

LEDVANCE® DAMP PROOF HIGH EFFICIENCY

Versione ON/OFF

DP HE 1200 P 29W ML 840 IP65	4099854406751	DPHE120029840ML	da 28.3 W a 14.0 W	da 4640 lm a 2260 lm	da 164 lm/W a 161 lm/W	120 °	100000 h	75000 h	1200x82x68	IP65	no	6	1	83,80
DP HE 1500 P 40W ML 840 IP65	4099854406799	DPHE150040840ML	da 39.3 W a 16.0 W	da 6400 lm a 2590 lm	163 lm/W / 162 lm/W	120 °	100000 h	70000 h	1500x82x68	IP65	no	6	1	87,30
DP HE 1500 P 73W ML 840 IP65	4099854406836	DPHE150073840ML	da 72.2 W a 47.6 W	da 11680 lm a 7780 lm	162 lm/W / 163 lm/W	120 °	100000 h	67000 h	1500x82x68	IP65	no	6	1	122,10

Versione DALI

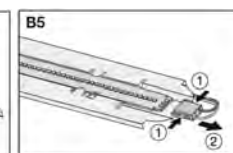
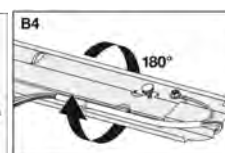
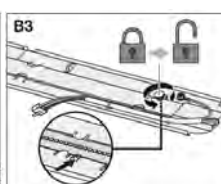
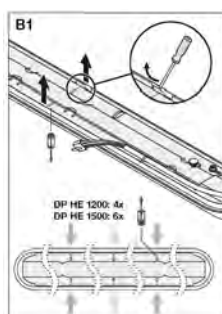
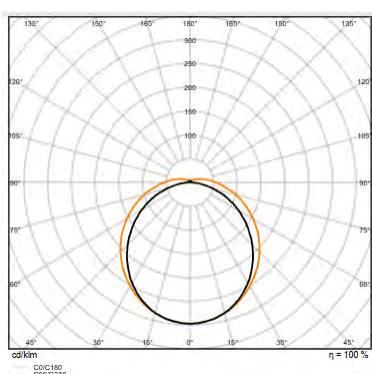
DP HE DA 1200 P 29W 840 IP65	4099854406874	DPHE120029840D	29.00 W	3680 lm	160 lm/W	120 °	100000 h	75000 h	1200x82x68	IP65	si	6	1	137,60
DPF HE DA 1500 P 23W 840 IP65	4099854406911	DPHE150023840D	23.00 W	3680 lm	160 lm/W	120 °	100000 h	77000 h	1500x82x68	IP65	si	6	1	138,50
DP HE DA 1500 P 40W 840 IP65	4099854406959	DPHE150040840D	40.00 W	6400 lm	160 lm/W	120 °	100000 h	72000 h	1500x82x68	IP65	si	6	1	140,50
DP HE DA 1500 P 40W 840 IP65	4099854406997	DPHE150040840D	49.00 W	7800 lm	160 lm/W	120 °	100000 h	70000 h	1500x82x68	IP65	si	6	1	175,40

Versione Through wire

DP HE 5TH 1200 P 29W ML 840 IP65	4099854480621	DPHE1200298405TH	da 28.3 W a 14.0 W	da 6400 lm a 2590 lm	da 164 lm/W a 161 lm/W	120 °	100000 h	75000 h	1200x82x68	IP65	no	6	1	95,10
DP HE 5TH 1500 P 40W ML 840 IP65	4099854407031	DPHE1200298405TH	da 39.3 W a 16.0 W	da 4640 lm a 2260 lm	163 lm/W / 162 lm/W	120 °	100000 h	70000 h	1500x82x68	IP65	no	6	1	98,60
DP HE 5TH 1500 P 40W ML 840 IP65	4099854480669	DPHE1500738405TH	da 72.2 W a 47.6 W	11680 lm a 7780 lm	162 lm/W / 163 lm/W	120 °	100000 h	70000 h	1500x82x68	IP65	no	6	1	130,40



DIP		PIN 1	PIN 2	PIN 3	PIN 4	W	lm	lm/W	PRI I _{in} [mA]	SEC I _{out} [mA]
PIN 2 ON 1	PIN 3 OFF 2	ON 1	OFF 2	ON 1	OFF 2					
OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON	14.0	2260	161	65	100
OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	17.3	2810	162	80	125
OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	21.4	3460	162	90	150
OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	24.0	3800	163	105	175
OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	28.3	4640	164	125	200
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	16.0	2590	162	75	100
OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	20.0	3240	162	90	125
OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	23.4	3810	163	105	150
OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	26.9	4360	162	120	175
OFF	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	31.1	5070	163	140	200
OFF	ON	ON	OFF	OFF	OFF	35.0	5700	163	160	225
OFF	ON	ON	ON	OFF	OFF	39.3	6400	163	175	250
OFF	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	47.6	7780	163	215	300
OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	55.2	9010	163	250	350
OFF	OFF	ON	ON	OFF	OFF	63.3	10300	163	280	400
OFF	OFF	ON	ON	ON	OFF	72.2	11680	162	325	450





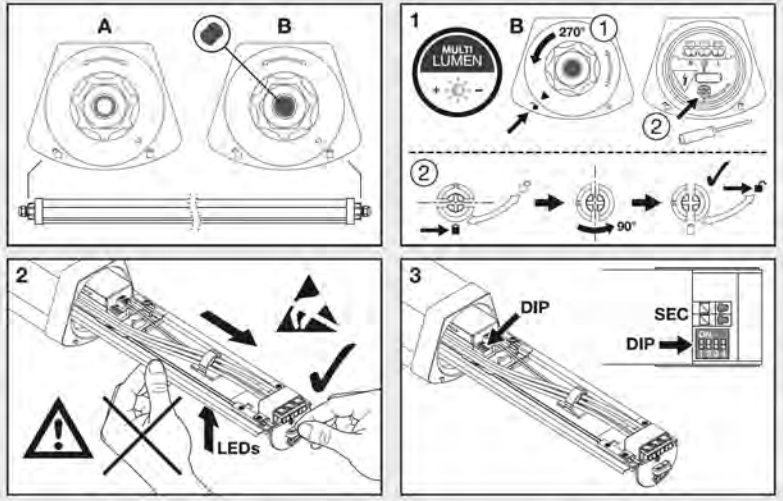
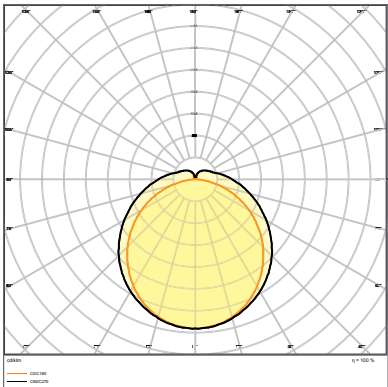
NOVITÀ

LEDVANCE® DAMP PROOF FLEX

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ¹	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66	4099854440588	DPFLX120034830ML	34 W / 19 W	5500 / 3000	162 / 158	120	100000	68000	1290 x 88 x 73	IP66	no	1	76,70
DP FLEX TH 1200 P 34W ML 840 IP66	4099854440601	DPFLX120034840ML	34 W / 19 W	5600 / 3100	165 / 163	120	100000	68000	1290 x 88 x 73	IP66	no	1	76,70
DP FLEX TH 1200 P 34W ML 865 IP66	4099854440625	DPFLX120034865ML	34 W / 19 W	5600 / 3100	165 / 163	120	100000	68000	1290 x 88 x 73	IP66	no	1	76,70
DP FLEX TH 1500 P 42W ML 830 IP66	4099854440649	DPFLX150042830ML	42 W / 23 W	6800 / 3600	162 / 157	120	100000	68000	1590 x 88 x 73	IP66	no	1	85,20
DP FLEX TH 1500 P 42W ML 840 IP66	4099854440663	DPFLX150042840ML	42 W / 23 W	6900 / 3700	164 / 161	120	100000	68000	1590 x 88 x 73	IP66	no	1	85,20
DP FLEX TH 1500 P 42W ML 865 IP66	4099854440687	DPFLX150042865ML	42 W / 23 W	6900 / 3700	164 / 161	120	100000	68000	1590 x 88 x 73	IP66	no	1	85,20



DP	PIN 1	PIN 2	PIN 3	PIN 4	W	lm	lm/W	PRI	SEC
	ON	ON	ON	ON				I _m (mA)	I _{out} (mA)
DP FLEX TH 1200 P 34W ML 830 IP66	OFF	OFF	OFF	ON	19	3000	158	80	125
	OFF	OFF	ON	ON	26	4200	162	118	175
	OFF	ON	OFF	OFF	31	4900	158	137	200
	OFF	ON	ON	ON	34	5500	162	152	225
DP FLEX TH 1200 P 34W ML 840 IP66	OFF	OFF	OFF	ON	19	3100	163	90	125
DP FLEX TH 1200 P 34W ML 865 IP66	OFF	OFF	ON	ON	26	4300	165	119	175
	OFF	ON	OFF	OFF	31	5100	165	128	200
	OFF	ON	ON	ON	34	5600	165	153	225
DP FLEX TH 1500 P 42W ML 830 IP66	OFF	OFF	OFF	ON	23	3600	157	104	150
	OFF	OFF	ON	ON	31	4800	156	137	200
	OFF	ON	OFF	OFF	38	6100	161	169	250
	OFF	ON	ON	ON	42	6800	162	187	275
DP FLEX TH 1500 P 42W ML 840 IP66	OFF	OFF	OFF	ON	23	3700	161	104	150
DP FLEX TH 1500 P 42W ML 865 IP66	OFF	ON	OFF	OFF	31	5000	161	138	200
	OFF	ON	ON	ON	38	6300	166	169	250
	OFF	ON	ON	ON	42	6900	164	187	275





1


**NOVITÀ
EMERGENCY**

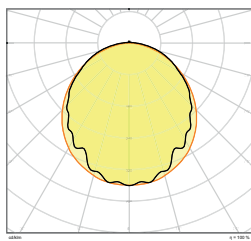
Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔW	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP			
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--

LEDVANCE® DAMP PROOF 1200

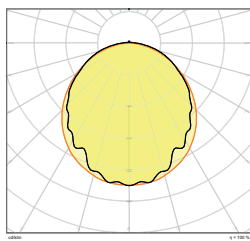
Classe I - Apparecchio stagno in policarbonato - IK08 - Staffe di montaggio in acciaio inossidabile regolabili su tutta la lunghezza dell'apparecchio - Dispositivi di fissaggio scorrevoli - Cavo per il cablaggio passante già installato - 220 ... 240 V - Disponibile nella versione di emergenza - Garanzia di 5 anni

DAMP PROOF 1200 18W/4000K IP65 GY	4058075541047	DP120018840G3	1 x 36W FL	2 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	67,26
DAMP PROOF 1200 18W/6500K IP65 GY	4058075541061	DP120018865G3	1 x 36W FL	2 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	67,26
DAMP PROOF 1200 32W/3000K IP65 GY	4058075541085	DP120032830G3	2 x 36W FL	4 000	125	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	70,56
DAMP PROOF 1200 32W/4000K IP65 GY	4058075541108	DP120032840G3	2 x 36W FL	4 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	70,56
DAMP PROOF 1200 32W/6500K IP65 GY	4058075541122	DP120032865G3	2 x 36W FL	4 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	70,56
Versione DALI *													
DAMP PROOF DALI 1200 18W/4000K IP65 GY	4058075541641	DP120018840DAG3	1 x 36W FL	2 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	137,40
DAMP PROOF DALI 1200 18W/6500K IP65 GY	4058075541665	DP120018865DAG3	1 x 36W FL	2 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	137,40
DAMP PROOF DALI 1200 32W/3000K IP65 GY	4058075541689	DP120032830DAG3	2 x 36W FL	4 000	125	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	148,60
DAMP PROOF DALI 1200 32W/4000K IP65 GY	4058075541702	DP120032840DAG3	2 x 36W FL	4 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	148,60
DAMP PROOF DALI 1200 32W/6500K IP65 GY	4058075541726	DP120032865DAG3	2 x 36W FL	4 000	125	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	148,60
Versione EMERGENZA *													
DAMP PROOF EL 1200 18W/4000K IP65 GY	4058075850842	DP120018840ELG4	1 x 36W	2 400	135	110	70 000	50 000	1200	IP65	6	1	198,84
DAMP PROOF EL 1200 18W/6500K IP65 GY	4058075850866	DP120018865ELG4	1 x 36W	2 400	135	110	70 000	50 000	1200	IP65	6	1	198,84
DAMP PROOF EL 1200 32W/3000K IP65 GY	4058075850880	DP120032830ELG4	2 x 36W	4 000	125	110	70 000	50 000	1200	IP65	6	1	212,42
DAMP PROOF EL 1200 32W/4000K IP65 GY	4058075850903	DP120032840ELG4	2 x 36W	4 400	135	110	70 000	50 000	1200	IP65	6	1	212,42
DAMP PROOF EL 1200 32W/6500K IP65 GY	4058075850927	DP120032865ELG4	2 x 36W	4 000	125	110	70 000	50 000	1200	IP65	6	1	212,42

DP 1200



DP 1500 & THROUGH WIRING



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70 @ 25 °C (T_a) | * Prodotto su richiesta



1



2

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w±W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	-----	---

LEDVANCE® DAMP PROOF 1500

DAMP PROOF 1500 26W/4000K IP65 GY	4058075541146	DP150026840G3	1 x 58W FL	3 500	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	70,56
DAMP PROOF 1500 26W/6500K IP65 GY	4058075541160	DP150026865G3	1 x 58W FL	3 500	115	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	70,56
DAMP PROOF 1500 46W/3000K IP65 GY	4058075541184	DP150046830G3	2 x 58W FL	5 750	125	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	74,52
DAMP PROOF 1500 46W/4000K IP65 GY	4058075541207	DP150046840G3	2 x 58W FL	6 400	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	74,52
DAMP PROOF 1500 46W/6500K IP65 GY	4058075541221	DP150046865G3	2 x 58W FL	6 400	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	74,52
DAMP PROOF 1500 58W/4000K IP65 GY	4058075541245	DP150058840G3	1 x 70W FL	8 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	120,84
DAMP PROOF 1500 58W/6500K IP65 GY	4058075541269	DP150058865G3	1 x 70W FL	8 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	120,84
DAMP PROOF 1500 81W/4000K IP65 GY	4058075541283	DP150081840G3	2 x 70W FL	11 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	155,46
DAMP PROOF 1500 81W/6500K IP65 GY	4058075541306	DP150081865G3	2 x 70W FL	11 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	155,46

Versione DALI *

DAMP PROOF DALI 1500 26W/4000K IP65 GY	4058075541740	DP150026840DAG3	1 x 58W FL	3 500	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	148,60
DAMP PROOF DALI 1500 26W/6500K IP65 GY	4058075541764	DP150026865DAG3	1 x 58W FL	3 500	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	148,60
DAMP PROOF DALI 1500 46W/3000K IP65 GY	4058075541788	DP150046830DAG3	2 x 58W FL	5 750	125	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	152,20
DAMP PROOF DALI 1500 46W/4000K IP65 GY	4058075541801	DP150046840DAG3	2 x 58W FL	6 400	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	152,20
DAMP PROOF DALI 1500 46W/6500K IP65 GY	4058075541825	DP150046865DAG3	2 x 58W FL	6 400	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	152,20
DAMP PROOF DALI 1500 58W/4000K IP65 GY	4058075541849	DP150058840DAG3	1 x 70W FL	8 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	189,40
DAMP PROOF DALI 1500 58W/6500K IP65 GY	4058075541863	DP150058865DAG3	1 x 70W FL	8 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	189,40

Versione EMERGENZA *

DAMP PROOF EL 1500 26W/4000K IP65 GY	4058075850941	DP150026840ELG4	1 x 58W FL	3 500	150	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	219,08
DAMP PROOF EL 1500 26W/6500K IP65 GY	4058075850965	DP150026865ELG4	1 x 58W FL	3 500	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	219,08
DAMP PROOF EL 1500 46W/3000K IP65 GY	4058075850989	DP150046830ELG4	2 x 58W FL	5 750	125	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	242,90
DAMP PROOF EL 1500 46W/4000K IP65 GY	4058075851009	DP150046840ELG4	2 x 58W FL	6 400	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	242,90
DAMP PROOF EL 1500 46W/6500K IP65 GY	4058075851023	DP150046865ELG4	2 x 58W FL	6 400	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	242,90
DAMP PROOF EL 1500 58W/4000K IP65 GY	4058075851047	DP150058840ELG4	1 x 70W FL	8 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	283,38
DAMP PROOF EL 1500 58W/6500K IP65 GY	4058075851061	DP150058865ELG4	1 x 70W FL	8 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	283,38
DAMP PROOF EL 1500 81W/4000K IP65 GY	4058075851085	DP150081840ELG4	2 x 70W FL	11 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	314,34
DAMP PROOF EL 1500 81W/6500K IP65 GY	4058075851108	DP150081865ELG4	2 x 70W FL	11 000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	314,34

LEDVANCE® DAMP PROOF THROUGH WIRING



Classe I - Apparecchio stagno in policarbonato - IK08 - 5TH: 5x 2.5 mm2 cablaggio passante - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

DAMP PROOF 5TH 1200 32W/4000K IP65 GY	4058075541924	DP1200328405THG3	2 x 36W FL	4 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 95 x 78	IP65	6	1	94,60
DAMP PROOF 5TH 1500 46W/4000K IP65 GY	4058075541948	DP1500468405THG3	2 x 58W FL	6 400	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	98,40
DAMP PROOF 5TH 1500 58W/4000K IP65 GY	4099854312465	DP1500588405TH	2 x 58	8000	135	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	105,90
DAMP PROOF 5TH 1500 81W/4000K IP65 GY	4099854312489	DP1500818405TH	2 x 58	11000/9600/8200/6600	135/139/143	110	70 000	50 000	1500 x 95 x 78	IP65	6	1	124,40

LEDVANCE® DAMP PROOF THROUGH WIRING KIT

Through wiring kit adatto per tutte le Damp Proof Gen2. Versioni da 1.2m e 1.5m. Connessione senza attrezzi

DAMP PROOF 1200 TH-KIT 5x2.5	4058075695030	DP1200THKIT	-	-	-	-	-	-	5 x 2.5mm²	-	-	2	20,08
DAMP PROOF 1500 TH-KIT 5x2.5	4058075695054	DP1500THKIT	-	-	-	-	-	-	5 x 2.5mm²	-	-	2	22,00



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w/w	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP			
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--

LEDVANCE® DAMP PROOF SPECIAL

Classe I - Apparecchio cilindrico completamente sigillato in PMMA - IK06 - Temperature di funzionamento da -25 ° a +40 ° C - Collegamento veloce esterno - Cablaggio passante - Staffe di montaggio regolabili in acciaio inossidabile su tutta la lunghezza dell'apparecchio - Cappucci terminali in acciaio inossidabile 316 - Adatto per l'industria alimentare (conforme allo standard IFS) 4 - Prova del filo incandescente 850 ° C - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

DAMP PROOF SPECIAL 1200 22W/4000K WT IP67	4058075452114	DSPSP120022840	2 x 58W FL	2 800	130	120	80 000	50 000	74 x 82	IP67	6	1	153,80
DAMP PROOF SPECIAL 1200 42W/4000K WT IP67	4058075452152	DSPSP120042840	2 x 58W FL	5 500	130	120	80 000	50 000	74 x 82	IP67	6	1	160,40
DAMP PROOF SPECIAL 1500 30W/4000K WT IP67	4058075452138	DSPSP150030840	2 x 58W FL	3 900	130	120	80 000	50 000	74 x 82	IP67	6	1	157,20
DAMP PROOF SPECIAL 1500 50W/4000K WT IP67	4058075452176	DSPSP150050840	2 x 58W FL	6 500	130	120	80 000	50 000	74 x 82	IP67	6	1	163,80

LEDVANCE® DAMP PROOF SENSOR

Classe II - Apparecchio stagno in policarbonato - IK08 - Temperature di funzionamento da -35 ° a +50 ° C - Collegamento esterno veloce - Staffe di montaggio in acciaio inossidabile regolabili su tutta la lunghezza dell'apparecchio - Dotato di sensore di luminosità e presenza - Garanzia di 5 anni

DAMP PROOF S 1200 32W/4000K IP65 GY	4058075541962	DP120032840S	2 x 36W FL	4 400	138	110	70 000	50 000	1200 x 35 x 48	IP65	6	2	88,00
DAMP PROOF S 1500 46W/4000K IP65 GY	4058075541986	DP150046840S	2 x 58W FL	6 400	139	110	70 000	50 000	1500 x 35 x 48	IP65	6	2	97,60
DAMP PROOF S 1500 58W/4000K IP65 GY	4058075542006	DP150058840S	2 x 58W FL	8 000	138	110	70 000	50 000	1500 x 35 x 48	IP65	6	2	137,40
DAMP PROOF S 1200 18W 840 IP65 GY	4058075836068	DP120018840S	2 x 36W FL	2 400	135	110	70 000	50 000	1200 x 82 x 68	IP65	6	2	74,00
DAMP PROOF S 1500 26W 840 IP65 GY	4058075836082	DP150026840S	2 x 58W FL	3 500	135	110	70 000	50 000	1500 x 82 x 68	IP65	6	2	80,20

LEDVANCE® DAMP PROOF COMPACT VALUE

Classe II - Apparecchio stagno in policarbonato - IK08 - Temperature di funzionamento da -35 ° a +50 ° C - Possibilità di selezionare la potenza tra 2 range di lumen - Garanzia di 5 anni

DP COMP 600 V 16W 840 IP66	4058075740853	DPCV60016840	2x18W FL	1920	120	120	75 000	50 000	643x60x53	IP66	9	3	31,10
DP COMP 1200 V 33W 840 IP66 PS - MULTI LM	4058075740877	DPCV120033840	2x36W FL	3960	123	120	75 000	50 000	1243x60x53	IP66	9	3	42,40
DP COMP 1500 V 50W 840 IP66 PS - MULTI LM	4058075740891	DPCV150050840	2x58W FL	6100	123	120	75 000	50 000	1543x60x53	IP66	6	3	50,88
DP COMP TH 1200 V 33W 840 IP66 PS	4058075740914	DPCTH120033840	2x36W FL	3960	123	120	75 000	50 000	1285x60x53	IP66	9	3	48,06
DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS	4058075740938	DPCTH150050840	2x58W FL	6100	123	120	75 000	50 000	1585x60x53	IP66	6	3	48,06
DP COMP TH 1200 V 33W 865 IP66 PS	4058075740952	DPCTH120033865	2x36W FL	3960	123	120	75 000	50 000	1285x60x53	IP66	9	3	59,36
DP COMP TH 1500 V 50W 865 IP66 PS	4058075740976	DPCTH150050865	2x58W FL	6100	123	120	75 000	50 000	1585x60x53	IP66	6	3	59,36
DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66	4058075740990	DPCTH150062840	2x58W FL	7500	120	120	55 000	50 000	1585x60x53	IP66	6	3	67,84

LEDVANCE® DAMP PROOF SLIM VALUE

Classe II - Apparecchio a strisce completamente sigillato in policarbonato - IK08 - Collegamento veloce esterno - Staffe di montaggio in acciaio inossidabile regolabili su tutta la lunghezza dell'apparecchio - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

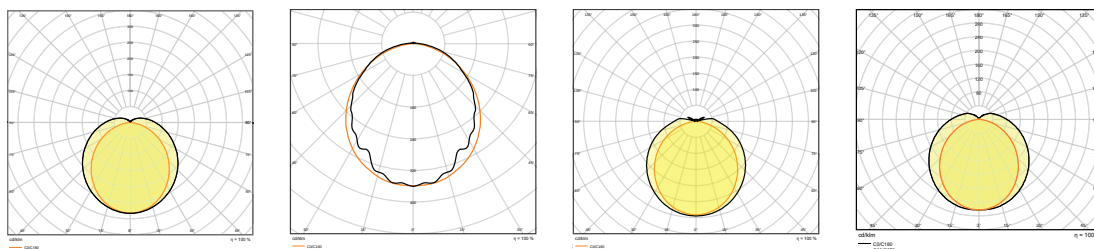
DAMP PROOF SLIM VALUE 1200 36W/4000K	4058075066458	DAMPSLV120036840	2 x 36W FL	4 000	110	120	30 000	27 000	1200 x 35 x 48	IP65	20	4	54,54
DAMP PROOF SLIM VALUE 1200 36W/6500K	4058075066472	DAMPSLV120036865	2 x 36W FL	4 000	110	120	30 000	27 000	1200 x 35 x 48	IP65	20	4	54,54
DAMP PROOF SLIM VALUE 1500 50W/4000K	4058075066496	DAMPSLV150036840	2 x 58W FL	5 500	110	120	30 000	27 000	1500 x 35 x 48	IP65	20	4	64,54
DAMP PROOF SLIM VALUE 1500 50W/6500K	4058075066519	DAMPSLV150036865	2 x 58W FL	5 500	110	120	30 000	27 000	1500 x 35 x 48	IP65	20	4	64,54

DP SPECIAL 1200

DP SENSOR

DP COMPACT

DP SLIM VALUE



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70 @ 25 °C (Ta)

IK08

IP65

3 anni garanzia

TUV SUD

VALUE CLASS

IK08

IP65

5 Anni garanzia

ECO CLASS



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	-----	---

LEDVANCE® DAMP PROOF VALUE

Classe I - Apparecchio stagno in policarbonato estruso - IK08 - Staffe e clip in acciaio inossidabile - 220 ... 240 V - Garanzia di 3 anni

DAMP PROOF VALUE 600 9W/4000K IP65	4058075300705	DPV6009840	1 x 18W FL	1 080	120	115	50 000	-	600 x 77 x 66	IP65	6	1	43,34
DAMP PROOF VALUE 600 18W/4000K IP65	4058075300743	DPV60018840	2 x 18W FL	2 160	120	115	50 000	-	600 x 77 x 66	IP65	6	1	49,54
DAMP PROOF VALUE 1200 20W/4000K IP65	4058075300781	DPV120020840	1 x 36W FL	2 400	120	115	50 000	-	1200 x 77 x 66	IP65	6	1	61,68
DAMP PROOF VALUE 1200 40W/4000K IP65	4058075300828	DPV120040840	2 x 36W FL	4 800	120	115	50 000	-	1200 x 77 x 66	IP65	6	1	69,30
DAMP PROOF VALUE 1500 25W/4000K IP65	4058075300866	DPV150025840	1 x 58W FL	3 000	120	115	50 000	-	1500 x 77 x 66	IP65	6	1	69,30
DAMP PROOF VALUE 1500 50W/4000K IP65	4058075300903	DPV150050840	2 x 58W FL	6 000	120	115	50 000	-	1500 x 77 x 66	IP65	6	1	74,06

LEDVANCE® DAMP PROOF VALUE HLO

Apparecchio stagno in policarbonato - ottiche da 120°, 30° e 60° - 5 anni di garanzia - HLO per versioni con ottica da 120° 66W e 80W

Ottica Molto Ampia (120°)													
DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY	4099854080326	DPEC0600VW21840	2 x 18W	2835	135	120	50 000	40 000	600 x 72 x 61	IP65	1	2	33,00
DP 600 E 21W 865 VW IP65 GY	4099854080340	DPEC0600VW21865	2 x 18W	2835	135	120	50 000	40 000	600 x 72 x 61	IP65	1	2	33,00
DP 1200 E 42W 840 VW IP65 GY	4099854080364	DPEC01200VW42840	2 x 36W	5670	135	120	50 000	40 000	1180 x 72 x 61	IP65	1	2	45,00
DP 1200 E 42W 865 VW IP65 GY	4099854080388	DPEC01200VW42865	2 x 36W	5670	135	120	50 000	40 000	1180 x 72 x 61	IP65	1	2	45,00
DP 1500 E 52W 840 VW IP65 GY	4099854080401	DPEC01500VW52840	2 x 58W	7020	135	120	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	58,34
DP 1500 E 52W 865 VW IP65 GY	4099854080425	DPEC01500VW52865	2 x 58W	7020	135	120	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	58,34
DP 1500 E 66W 840 VW IP65 GY - HLO	4099854080524	DPEC01500VW66840	2 x 58W	8910	135	120	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	88,34
DP 1500 E 66W 865 VW IP65 GY - HLO	4099854080548	DPEC01500VW66865	2 x 58W	8910	135	120	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	88,34
DP 1500 E 80W 840 VW IP65 GY - HLO	4099854080654	DPEC01500VW80840	2 x 58W	10800	135	120	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	104,42
DP 1500 E 80W 865 VW IP65 GY - HLO	4099854080692	DPEC01500VW80865	2 x 58W	10800	135	120	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	104,42
Ottica Molto Stretta (30°)													
DP 1500 E 52W 840 VN IP65 GY	4099854080449	DPEC01500VN52840	2 x 58W	6760	130	30	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	80,00
DP 1500 E 52W 865 VN IP65 GY	4099854080463	DPEC01500VN52865	2 x 58W	6760	130	30	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	80,00
DP 1500 E 66W 840 VN IP65 GY	4099854080562	DPEC01500VN66840	2 x 58W	8580	130	30	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	106,66
DP 1500 E 66W 865 VN IP65 GY	4099854080586	DPEC01500VN66865	2 x 58W	8580	130	30	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	106,66
DP 1500 E 80W 840 VN IP65 GY	4099854080715	DPEC01500VN80840	2 x 58W	10400	130	30	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	126,66
DP 1500 E 80W 865 VN IP65 GY	4099854080739	DPEC01500VN80865	2 x 58W	10400	130	30	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	126,66
Ottica Stretta (60°)													
DP 1500 E 52W 840 N IP65 GY	4099854080487	DPEC01500N52840	2 x 58W	6760	130	60	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	80,00
DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY	4099854080500	DPEC01500N52865	2 x 58W	6760	130	60	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	80,00
DP 1500 E 66W 840 N IP65 GY	4099854080609	DPEC01500N66840	2 x 58W	8580	130	60	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	106,66
DP 1500 E 66W 865 N IP65 GY	4099854080630	DPEC01500N66865	2 x 58W	8580	130	60	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	106,66
DP 1500 E 80W 840 N IP65 GY	4099854080777	DPEC01500N80840	2 x 58W	10400	130	60	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	126,66
DP 1500 E 80W 865 N IP65 GY	4099854080791	DPEC01500N80865	2 x 58W	10400	130	60	50 000	40 000	1480 x 72 x 61	IP65	1	2	126,66

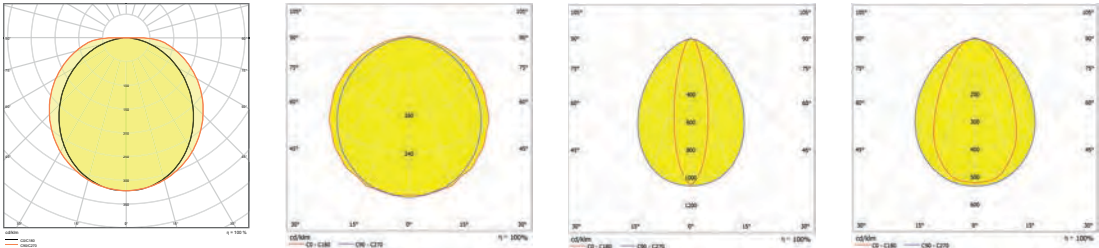
TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

DP VALUE

DP HLO 120°

DP HLO 30°

DP HLO 60°



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70 @ 25 °C (Ta)
124



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	-----------------	----	--	-----	---

LEDVANCE® DAMP PROOF SLIM ECO

Classe I - Apparecchio stagno in polycarbonato estruso - IK08 - Cavo per il cablaggio passante già installato - Staffe e clip in acciaio inossidabile - 220 ... 240 V - Garanzia di 2 anni

DAMP PROOF SLIM ECO 600 18W 840 IP65 GY	4058075601574	DPSLECO60018840	2 x 18W FL	1980	110	110	30 000	600 x 60 x 35	IP65	1	1	18,70
DAMP PROOF SLIM ECO 600 18W 865 IP65 GY	4058075601598	DPSLECO60018865	2 x 18W FL	1980	110	110	30 000	600 x 60 x 35	IP65	1	1	18,70
DAMP PROOF SLIM ECO 1200 36W 840 IP65 GY	4058075601611	DPSLECO120036840	2 x 36W FL	4320	120	110	30 000	1200 x 60 x 35	IP65	1	1	23,60
DAMP PROOF SLIM ECO 1200 36W 865 IP65 GY	4058075601635	DPSLECO120036865	2 x 36W FL	4320	120	110	30 000	1200 x 60 x 35	IP65	1	1	23,60
DAMP PROOF SLIM ECO 1500 48W 840 IP65 GY	4058075601659	DPSLECO150048840	2 x 58W FL	5520	115	110	30 000	1500 x 60 x 35	IP65	1	1	34,60
DAMP PROOF SLIM ECO 1500 48W 865 IP65 GY	4058075601673	DPSLECO150048865	2 x 58W FL	5520	115	110	30 000	1500 x 60 x 35	IP65	1	1	34,60

LEDVANCE® DAMP PROOF HOUSING GEN.2

DP HOUSING 600 P 1XLAMP IP65	4099854118050	DP600HOUS1XG4	-	-	-	105	-	651 x 64 x 75	IP65	10	2	14,90
DP HOUSING 600 P 2XLAMP IP65	4099854118074	DP600HOUS2XG4	-	-	-	105	-	651 x 103 x 75	IP65	6	2	19,80
DP HOUSING 1200 P 1XLAMP IP65	4099854118098	DP1200HOUS1XG4	-	-	-	105	-	1261 x 64 x 75	IP65	9	2	22,90
DP HOUSING 1200 P 2XLAMP IP65	4099854118111	DP1200HOUS2XG4	-	-	-	105	-	1261 x 103 x 75	IP65	6	2	28,90
DP HOUSING 1500 P 1XLAMP IP65	4099854118159	DP1500HOUS1XG4	-	-	-	105	-	1561 x 64 x 75	IP65	6	2	27,40
DP HOUSING 1500 P 2XLAMP IP65	4099854118210	DP1500HOUS2XG4	-	-	-	105	-	1561 x 103 x 75	IP65	6	2	36,60

Versione DALI *

DP HOUSING DALI 1200 P 1XLAMP IP65	4099854146442	DP1200HOUS1XDAL	-	-	-	105	-	1261 x 64 x 75	IP65	9	2	94,40
DP HOUSING DALI 1200 P 2XLAMP IP65	4099854146466	DP1200HOUS2XDAL	-	-	-	105	-	1261 x 103 x 75	IP65	6	2	100,50
DP HOUSING DALI 1500 P 1XLAMP IP65	4099854146480	DP1500HOUS1XDAL	-	-	-	105	-	1561 x 64 x 75	IP65	6	2	98,90
DP HOUSING DALI 1500 P 2XLAMP IP65	4099854146503	DP1500HOUS2XDAL	-	-	-	105	-	1561 x 103 x 75	IP65	6	2	108,10

Versione Emergency *

DP HOUSING 600 P 1XLAMP IP65	4099854148880	DP1200HOUS1XEM	-	-	-	105	-	651 x 64 x 75	IP65	10	2	179,60
DP HOUSING 600 P 2XLAMP IP65	4099854148903	DP1200HOUS2XEM	-	-	-	105	-	651 x 103 x 75	IP65	6	2	185,70
DP HOUSING 1200 P 1XLAMP IP65	4099854148927	DP1500HOUS1XEM	-	-	-	105	-	1261 x 64 x 75	IP65	9	2	184,10
DP HOUSING 1200 P 2XLAMP IP65	4099854148941	DP1500HOUS2XEM	-	-	-	105	-	1261 x 103 x 75	IP65	6	2	193,30

LEDVANCE® KIT HOUSING Throughwiring

DP 1200 1xLAMP HOUSING TH-KIT 5x2.5	4058075695078	DP1200THKITLH1X	-	-	-	-	-	1150 x 27 x 16	-	30	3	21,92
DP 1500 1xLAMP HOUSING TH-KIT 5x2.5	4058075695092	DP1500THKITLH1X	-	-	-	-	-	1450 x 24 x 26	-	30	3	24,72
DP 1200 2xLAMP HOUSING TH-KIT 5x2.5	4058075695115	DP1200THKITLH2X	-	-	-	-	-	1150 x 50 x 23	-	30	3	15,86
DP 1500 2xLAMP HOUSING TH-KIT 5x2.5	4058075695139	DP1500THKITLH2X	-	-	-	-	-	1450 x 50 x 23	-	30	3	18,94

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

DAMP PROOF HOUSING PIÙ SEMPLICE, PIÙ MANEGGEVOLE

DAMP PROOF HOUSING è una plafoniera vuota con protezione IP65, classe IK08, economica e, grazie al tubo LED T8 sostituibile, una soluzione di illuminazione sostenibile. La nuova generazione è stata notevolmente migliorata: più facile da maneggiare, più veloce da installare e ancora più versatile nell'utilizzo.



DAMP PROOF HOUSING

COSA C'È DI NUOVO?

- ▶ Numero ridotto di elementi di fissaggio in acciaio inossidabile
- ▶ Peso notevolmente inferiore
- ▶ Copertura del diffusore fissata su un lato dell'alloggiamento
- ▶ Installazione senza attrezzi tramite terminali a connessione rapida
- ▶ Nuove versioni DALI e per illuminazione di emergenza
- ▶ Fusibile integrato

I TUOI VANTAGGI

1. Installazione veloce e risparmio di tempo
2. Gestione e apertura più semplice
3. Adatto anche per grandi installazioni con sistemi di gestione della luce
4. Soluzione flessibile e sostenibile grazie ai tubi LED T8 sostituibili
5. Maggiore sicurezza

TRE APPLICAZIONI PER TUTTI GLI AMBIENTI

DAMP PROOF HOUSING è una plafoniera affidabile e robusta, in grado di resistere alla polvere e ai getti d'acqua a bassa pressione e ha una resistente protezione dagli urti classificata IK08. I suoi durevoli elementi di fissaggio e staffe in acciaio inossidabile garantiscono un'alta qualità.

TANTI PUNTI DI FORZA, MOLTEPLICI APPLICAZIONI

I tanti punti di forza della DAMP PROOF HOUSING fanno sì che si possa prestare ad una vasta gamma di applicazioni compresi parcheggi, magazzini e zone produttive. Grazie alle nuove versioni DALI e EM, il numero di applicazioni è ancora maggiore.



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Disponibile in 3 lunghezze
- Per 1 o 2 tubi LED T8
- ON/OFF, DALI e versioni per illuminazione di emergenza
- Protezione IP65 e IK08
- Design arrotondato e peso ridotto per il massimo comfort di gestione
- Collegamento via cavo senza attrezzi
- Apertura e chiusura rapida tramite elementi di fissaggio in acciaio inossidabile

ALTRI VANTAGGI:

- Ideale per l'utilizzo con TUBI LED T8 EM o TUBO LED T8 CONNECTED
- Ottima sicurezza, grazie al fusibile integrato
- Accessori per cablaggio passante disponibile per installazioni più grandi
- Sostenibile grazie all'uso dei TUBI LED sostituibili
- Garanzia 5 anni/ 3 anni per le versioni EM



NIENTE DI PIÙ SEMPLICE – INSTALLAZIONE SENZA ATTREZZI

Rispetto alla generazione precedente, la nuova **DAMP PROOF HOUSING** può essere montata molto più velocemente e senza attrezzi. Il peso ridotto dell'alloggiamento facilita la movimentazione e meno elementi di fissaggio e un diffusore fissato su un lato, che elimina la necessità di tenerlo o appoggiarlo, aiutano a risparmiare tempo prezioso durante l'installazione. I morsetti per apparecchi di illuminazione facili da cablare consentono di collegare elettricamente l'apparecchio senza attrezzi.



Pratico: il diffusore sospeso facilita il tuo lavoro.



Semplice come sembra: terminale dell'apparecchio senza attrezzi.

UNA FORTE COMBINAZIONE

Sia i tubi LED T8 EM che i **TUBI LED T8 EM CONNECTED** di **LEDVANCE** possono essere utilizzati nella **DAMP PROOF HOUSING** (IP65/IK08).

Il **LED TUBE CONNECTED SYSTEM** consente, grazie ad una connessione wireless, la gestione della luce senza complessi cablaggi e programmazioni.

T8 EM



+



T8 EM CONNECTED



O

+



HIGH-BAY

PERFORMANCE CLASS



HIGH BAY

HIGH BAY GEN.5
HIGH BAY DALI
HIGH BAY SENSOR GEN.4

PER ELEVATE ESIGENZE DI ILLUMINAZIONE

- Alta efficienza luminosa
- Versioni differenti in base alle altezze da 6 m a 14 m
- Basso sfarfallio (flicker) della luce grazie allo speciale alimentatore elettronico
- Ora anche in con sensore di movimento, dimmerazione, luminosità e controllo remoto



HIGH BAY ACCESSORI

HIGH BAY RIFLETTORE
HIGH BAY RIFRATTORE
HIGH BAY STAFFA
HIGH BAY SENSOR
HIGH BAY TELECOMANDO

GLI ACCESSORI PER UN'OTTIMA QUALITÀ DELLA LUCE

- Riflettore in alluminio di alta qualità o rifrattore in policarbonato
- Semplice montaggio per ottenere un angolo del fascio luminoso di 65°/90°
- Robusta staffa in acciaio; può essere orientata di +/-90°
- Sensore di luminosità, movimento e dimmerazione
- Telecomando per controllo da remoto

VALUE CLASS



HIGH BAY COMPACT VALUE

HIGH BAY COMPACT VALUE

BUONA ILLUMINAZIONE PER APPLICAZIONI QUOTIDIANE

- Distribuzione omogenea della luce grazie al diffusore in vetro temperato
- Peso e dimensioni ottimizzate
- Design LEDVANCE moderno ed esclusivo



HIGH BAY COMPACT VALUE ACCESSORI

HB COMPACT VALUE RIFLETTORE
HB COMPACT VALUE STAFFA

GLI ACCESSORI PER UN'OTTIMA QUALITÀ DELLA LUCE

- Riflettore in alluminio per montaggio con angolo di 80° del fascio luminoso
- Robusta staffa in acciaio; può essere orientata di +/- 60°

VALUE CLASS



HIGH BAY VALUE

HIGH BAY VALUE

BUONA ILLUMINAZIONE PER APPLICAZIONI QUOTIDIANE

- Distribuzione omogenea della luce grazie al diffusore in vetro temperato
- Peso e dimensioni ottimizzate
- Design LEDVANCE moderno ed esclusivo

PROGETTI E APPLICAZIONI



Il campo da basket del Palaccecconi a Livorno è illuminato dagli High Bay di LEDVANCE



Gli apparecchi High Bay sono un'ottima soluzione per l'illuminazione dei capannoni industriali



1



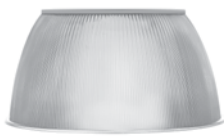
Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP			No.	€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	-----	---

LEDVANCE® HIGH BAY GEN. 5

HB P 75W 840 70DEG IP66 PS	4058075844285	HB7584070G5	75 / 53	13200 / 9328	176	70	120000	100000	280x161	IP66	Si	1	1	171,60
HB P 75W 840 110DEG IP66 PS	4058075844292	HB75840110G5	75 / 53	13500 / 9540	180	110	120000	100000	280x161	IP66	Si	1	1	171,60
HB P 75W 865 70DEG IP66 PS	4058075844346	HB7586570G5	75 / 53	13125 / 9275	175	70	120000	100000	280x161	IP66	Si	1	1	171,60
HB P 75W 865 110DEG IP66 PS	4058075844353	HB75865110G5	75 / 53	13350 / 9434	178	110	120000	100000	280x161	IP66	Si	1	1	171,60
HB P 150W 840 70DEG IP66 PS	4058075844308	HB15084070G5	150 / 125	26250 / 21875	175	70	120000	100000	321x160	IP66	Si	1	1	203,30
HB P 150W 840 110DEG IP66 PS	4058075844315	HB150840110G5	150 / 125	26700 / 22250	178	110	120000	100000	321x160	IP66	Si	1	1	203,30
HB P 150W 865 70DEG IP66 PS	4058075844360	HB15086570G5	150 / 125	26250 / 21875	175	70	120000	100000	321x160	IP66	Si	1	1	203,30
HB P 150W 865 110DEG IP66 PS	4058075844377	HB150865110G5	150 / 125	26250 / 21875	175	110	120000	100000	321x160	IP66	Si	1	1	203,30
HB P 200W 840 70DEG IP66 PS	4058075844322	HB20084070G5	200 / 173	35000 / 30275	175	70	120000	100000	321x162	IP66	Si	1	1	221,80
HB P 200W 840 110DEG IP66 PS	4058075844339	HB200840110G5	200 / 173	36200 / 31313	181	110	120000	100000	321x162	IP66	Si	1	1	221,80
HB P 200W 865 70DEG IP66 PS	4058075844384	HB20086570G5	200 / 173	35000 / 30275	175	70	120000	100000	321x162	IP66	Si	1	1	221,80
HB P 200W 865 110DEG IP66 PS	4058075844391	HB200865110G5	200 / 173	35000 / 30275	175	110	120000	100000	321x162	IP66	Si	1	1	221,80



2



3



4

ACCESSORI HIGH BAY GEN. 5

HB ALU REFLECTOR 415	4058075844568	HBREFL415G5	-	-	-	70	-	-	205	-	-	1	2	35,80
HB ALU REFLECTOR 500	4058075844582	HBREFL500G5	-	-	-	110	-	-	235	-	-	1	2	35,00
HB PC REFRACTOR 415	4058075844605	HBREFR415G5	-	-	-	70	-	-	205	-	-	1	3	91,10
HB PC REFRACTOR 500	4058075844629	HBREFR500G5	-	-	-	110	-	-	250	-	-	1	3	104,10
HB BRACKET 138	4058075844643	HBBRACK138G5	-	-	-	-	-	-	138x35x150	-	-	1	4	22,50

LEDVANCE® HIGH BAY DALI GEN. 5 *

HIGH BAY DALI P 75W 840 70DEG	4058075844407	HB7584070DALIG5	75	13275	177	70	120000	100000	280x161	IP66	Si	1	1	225,10
HIGH BAY DALI P 75W 840 110DEG	4058075844414	HB75840110DALIG5	75	13500	180	110	120000	100000	280x161	IP66	Si	1	1	225,10
HIGH BAY DALI P 75W 865 70DEG	4058075844469	HB7586570DALIG5	75	13125	175	70	120000	100000	280x161	IP66	Si	1	1	225,10
HIGH BAY DALI P 75W 865 110DEG	4058075844476	HB75865110DALIG5	75	13200	176	110	120000	100000	280x161	IP66	Si	1	1	225,10
HIGH BAY DALI P 150W 840 70DEG	4058075844421	HB15084070DALIG5	150	26400	176	70	120000	100000	321x160	IP66	Si	1	1	276,80
HIGH BAY DALI P 150W 840 110DEG	4058075844438	HB150840110DALIG5	150	26550	177	110	120000	100000	321x160	IP66	Si	1	1	276,80
HIGH BAY DALI P 150W 865 70DEG	4058075844483	HB15086570DALIG5	150	26250	175	70	120000	100000	321x160	IP66	Si	1	1	276,80
HIGH BAY DALI P 150W 865 110DEG	4058075844490	HB150865110DALIG5	150	26250	175	110	120000	100000	321x160	IP66	Si	1	1	276,80
HIGH BAY DALI P 200W 840 70DEG	4058075844445	HB20084070DALIG5	200	35200	176	70	120000	100000	321x162	IP66	Si	1	1	319,40
HIGH BAY DALI P 200W 840 110DEG	4058075844452	HB200840110DALIG5	200	36200	181	110	120000	100000	321x162	IP66	Si	1	1	319,40
HIGH BAY DALI P 200W 865 70DEG	4058075844506	HB20086570DALIG5	200	35000	175	70	120000	100000	321x162	IP66	Si	1	1	319,40
HIGH BAY DALI P 200W 865 110DEG	4058075844513	HB200865110DALIG5	200	35000	175	110	120000	100000	321x162	IP66	Si	1	1	319,40

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | 3) Prezzo e confezione da 2 pezzi | * prodotto su richiesta

130



1



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W Δ W	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	--------------	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

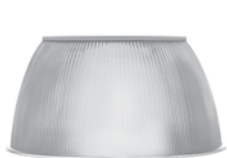
LEDVANCE® HIGH-BAY SENSOR

Classe I - Staffe e ganci di montaggio forniti - Corpo in alluminio - IP65 - IK08 - Precablato 1,50 m - Fattore di potenza <0,95 - Temperature di funzionamento da -30 ° a +50 ° C - 100 ... 240 V - Garanzia di 5 anni

HIGH BAY SEN P 87W /4000 110DEG IP65	4058075603257	HB87840110SG4	250W HID	13 000	150	70	80 000	50 000	280 x 143	IP65	si	1	1	310,88
HIGH BAY SEN P 147W/4000 110DEG IP65	4058075603264	HB147840110SG4	400W HID	22 000	150	110	80 000	50 000	321 x 140	IP65	si	1	1	381,34
HIGH BAY SEN P 147W/4000 70DEG IP65	4058075603271	HB14784070SG4	400W HID	22 000	150	70	80 000	50 000	321 x 140	IP65	si	1	1	381,34
HIGH BAY SEN P 180W /4000 110DEG IP65	4058075603288	HB190840110SG4	500W HID	30 000	140	110	80 000	50 000	321 x 164	IP65	si	1	1	439,36



2



3



4



5



6

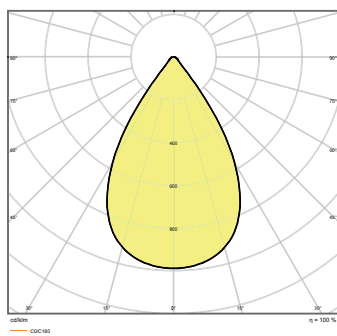
ACCESSORI HIGH BAY

HB ALU REFLECTOR 415	4058075844568	HBREFL415G5	-	-	-	70	-	-	205	-	-	1	2	35,80
HB ALU REFLECTOR 500	4058075844582	HBREFL500G5	-	-	-	110	-	-	235	-	-	1	2	35,00
HB PC REFRACTOR 415	4058075844605	HBREFR415G5	-	-	-	70	-	-	205	-	-	1	3	91,10
HB PC REFRACTOR 500	4058075844629	HBREFR500G5	-	-	-	110	-	-	250	-	-	1	3	104,10
HB BRACKET 138	4058075844643	HBBRACK138G5	-	-	-	-	-	-	138x35x150	-	-	1	4	22,50

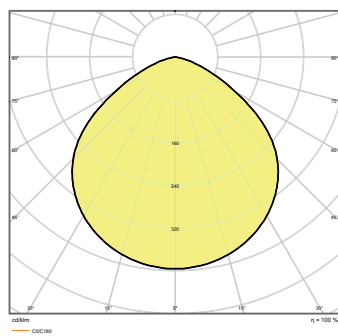
Descrizione	EAN	Codice ordinazione		Dimensioni [mm]	IP		€
HB SENSOR 87 147 190W	4058075611412	HBSENSG4	-	-	-	5	72,04
HB SENSOR REMOTE CONTROL 87 147 190W	4058075611436	HBSENREMCONTR	-	-	-	6	25,28

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO

HIGH BAY P 70° GEN4



HIGH BAY P 110° GEN4



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70 @ 25 °C (Ta)



1

2

3

IK08

IP66

LEDVANCE

5 Anni garanzia

VALUE CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/w	K	L70 ²		Dimensioni [mm]			€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	---	------------------	--	-----------------	--	--	---

LEDVANCE® HIGH BAY VALUE

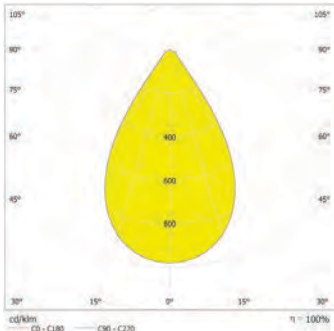
HIGH BAY VALUE 95W 4000 60DEG IP66	4099854326356	HBV9584060	95	17100	180	4000	100000	60	246 × 120	4	1	118,10
HIGH BAY VALUE 95W 4000 90DEG IP66	4099854326363	HBV9584090	95	17100	180	4000	100000	90	246 × 120	4	1	118,10
HIGH BAY VALUE 95W 5700 60DEG IP66	4099854326370	HBV9585760	95	17100	180	5700	100000	60	246 × 120	4	1	118,10
HIGH BAY VALUE 95W 5700 90DEG IP66	4099854326387	HBV9585760	95	17100	180	5700	100000	90	246 × 120	4	1	118,10
HIGH BAY VALUE 95W 6500 60DEG IP66	4099854326394	HBV9586560	95	17100	180	6500	100000	60	246 × 120	4	1	118,10
HIGH BAY VALUE 95W 6500 90DEG IP66	4099854326400	HBV9586560	95	17100	180	6500	100000	90	246 × 120	4	1	118,10
HIGH BAY VALUE 120W 4000 60DEG IP66	4099854326448	HBV12084060	120	21600	180	4000	100000	60	246 × 120	4	1	128,20
HIGH BAY VALUE 120W 4000 90DEG IP66	4099854326455	HBV12084090	120	21600	180	4000	100000	90	246 × 120	4	1	128,20
HIGH BAY VALUE 120W 5700 60DEG IP66	4099854326462	HBV12085760	120	21600	180	5700	100000	60	246 × 120	4	1	128,20
HIGH BAY VALUE 120W 5700 90DEG IP66	4099854326479	HBV12085760	120	21600	180	5700	100000	90	246 × 120	4	1	128,20
HIGH BAY VALUE 120W 6500 60DEG IP66	4099854326486	HBV12086560	120	21600	180	6500	100000	60	246 × 120	4	1	128,20
HIGH BAY VALUE 120W 6500 90DEG IP66	4099854326493	HBV12086560	120	21600	180	6500	100000	90	246 × 120	4	1	128,20
HIGH BAY VALUE 145W 4000 60DEG IP66	4099854326530	HBV14584060	145	26100	180	4000	100000	60	246 × 120	4	1	141,70
HIGH BAY VALUE 145W 4000 90DEG IP66	4099854326547	HBV14584090	145	26100	180	4000	100000	90	246 × 120	4	1	141,70
HIGH BAY VALUE 145W 5700 60DEG IP66	4099854326554	HBV14585760	145	26100	180	5700	100000	60	246 × 120	4	1	141,70
HIGH BAY VALUE 145W 5700 90DEG IP66	4099854327346	HBV14585760	145	26100	180	5700	100000	90	246 × 120	4	1	141,70
HIGH BAY VALUE 145W 6500 60DEG IP66	4099854327384	HBV14586560	145	26100	180	6500	100000	60	246 × 120	4	1	141,70
HIGH BAY VALUE 145W 6500 90DEG IP66	4099854327391	HBV14586560	145	26100	180	6500	100000	90	246 × 120	4	1	141,70
HIGH BAY VALUE 195W 4000 60DEG IP66	4099854327438	HBV19584060	195	35100	180	4000	100000	60	246 × 120	4	1	175,40
HIGH BAY VALUE 195W 4000 90DEG IP66	4099854327650	HBV19584090	195	35100	180	4000	100000	90	246 × 120	4	1	175,40
HIGH BAY VALUE 195W 5700 60DEG IP66	4099854327728	HBV19585760	195	35100	180	5700	100000	60	246 × 120	4	1	175,40
HIGH BAY VALUE 195W 5700 90DEG IP66	4099854327735	HBV19585760	195	35100	180	5700	100000	90	246 × 120	4	1	175,40
HIGH BAY VALUE 195W 6500 60DEG IP66	4099854327742	HBV19586560	195	35100	180	6500	100000	60	246 × 120	4	1	175,40
HIGH BAY VALUE 195W 6500 90DEG IP66	4099854327780	HBV19586560	195	35100	180	6500	100000	90	246 × 120	4	1	175,40

LEDVANCE® HIGH BAY VALUE ACCESSORI

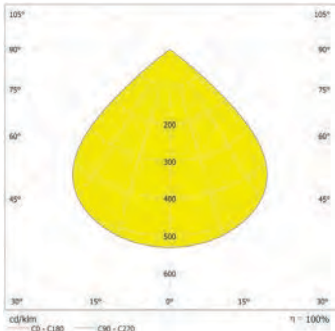
HIGH BAY VALUE 95W 120W GRIGLIA PROTEZIONE	4099854328251	HBVWIGUARD95120	-	-	-	-	-	-	245	1	2	16,26
HIGH BAY VALUE 145W GRIGLIA PROTEZIONE	4099854328275	HBVWIGUARD145	-	-	-	-	-	-	266	1	2	19,52
HIGH BAY VALUE 195W GRIGLIA PROTEZIONE	4099854328299	HBVWIGUARD195	-	-	-	-	-	-	266	1	2	22,76
HIGH BAY VALUE ARM BRACKET	4099854328312	HBVBRACKET	-	-	-	-	-	-	190 × 35 × 123	1	3	22,76

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

HB V 60DEG



HB V 90DEG



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | 3) Prezzo e confezione da 2 pezzi | ** Di prossima disponibilità



1



2



3

IK 06

IP 65

LEDVANCE
3 anni
garanzia

VALUE CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/W		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP			No.	€
-------------	-----	--------------------	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	---	---	-----	---

LEDVANCE® HIGH-BAY COMPACT VALUE

Classe I – Struttura in alluminio - IK06 – IP65 - 220 ... 240 V

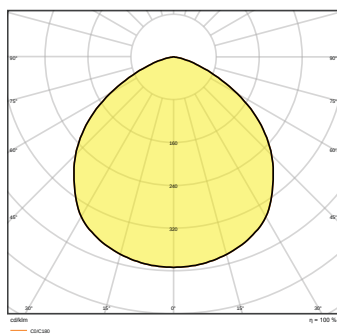
HB COMP V 83W /4000 110DEG IP65	4058075708174	HBCOMP83840120	10 000	120	110	50 000	45 000	180 x 50 x 120	IP65	no	1	1	109,20
HB COMP V 83W / 6500 110DEG IP65	4058075708211	HBCOMP83865120	10 000	120	110	50 000	45 000	180 x 50 x 120	IP65	no	1	1	109,20
HB COMP V 133W/4000 110DEG IP65	4058075708181	HBCOMP133840120	16 000	120	110	50 000	45 000	220 x 50 x 120	IP65	no	1	1	135,00
HB COMP V 133W 6500 110DEG IP65	4058075764453	HBCOMP133865110	16 000	120	110	50 000	45 000	220 x 50 x 120	IP65	no	1	1	135,00
HB COMP V 166W /4000 110DEG IP65	4058075708198	HBCOMP166840120	20 000	120	110	50 000	45 000	260 x 50 x 120	IP65	no	1	1	154,80
HB COMP V 166W /6500 110DEG IP65	4058075708228	HBCOMP166865120	20 000	120	110	50 000	45 000	260 x 50 x 120	IP65	no	1	1	154,80
HB COMP V 225W /4000 110DEG IP65	4058075708204	HBCOMP225840120	27 000	120	110	50 000	45 000	300 x 50 x 120	IP65	no	1	1	173,60
HB COMP V 225 W 6500 110DEG IP65	4058075757138	HBCOMP225865110	27 000	120	110	50 000	45 000	300 x 50 x 120	IP65	no	1	1	173,60

ACCESSORI HIGH BAY COMPACT VALUE

HB COMP V BRACKET 83W	4058075715271	HBCOMPBRACK83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	25,20
HB COMP V BRACKET 133W	4058075715295	HBCOMPBRACK133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	25,20
HB COMP V BRACKET 166W	4058075715318	HBCOMPBRACK166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	25,20
HB COMP V BRACKET 225W	4058075715332	HBCOMPBRACK225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	25,20
HB COMP V REFL 83W 80DEG SI	4058075715233	HBCOMPREFL83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	52,60
HB COMP V REFL 133W 80DEG SI	4058075715240	HBCOMPREFL133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	55,90
HB COMP V REFL 166W 80DEG SI	4058075715257	HBCOMPREFL166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	59,18
HB COMP V REFL 225W 80DEG SI	4058075715264	HBCOMPREFL225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	72,12

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO

HIGH-BAY COMPACT VALUE 110°



LOWBAY FLEX



LOW BAY FLEX

APPARECCHIO PROGETTATO PER VARIE APPLICAZIONI

- Economico grazie all'elevata efficienza luminosa fino a 160 lm/W
- Installazione facile e veloce grazie alla scatola di connessione senza attrezzi con terminali a 5 e 7 poli



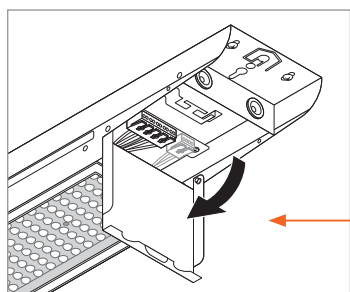
LOW BAY FLEX: UNA SOLUZIONE MULTITALENTO PER SOFFITTI FINO A 10 METRI DI ALTEZZA

I nuovi apparecchi LOW BAY FLEX sono progettati per varie applicazioni come magazzini e centri logistici con altezze del soffitto tra 4 e 10 metri. Le versioni ball-proof sono ideali per l'uso all'interno di impianti sportivi o per applicazioni in cui è richiesta una maggiore robustezza fisica. Questa soluzione facile da installare offre un'elevata efficienza fino a 160 lm/W e una durata fino a 100.000 ore.¹

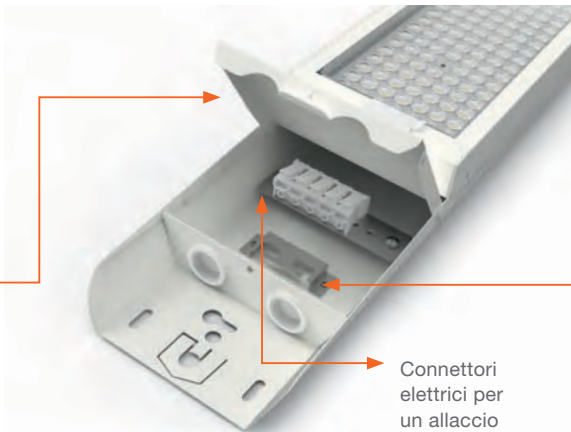
Copre molte applicazioni diverse grazie alle varie opzioni di montaggio e ai 3 angoli del fascio. La connessione senza attrezzi, i cappucci terminali aperti/chiusi, i morsetti premontati per lo scarico della trazione e il cablaggio passante completo rendono l'installazione semplice per i progetti più complessi.

GRANDE RISPARMIO DI TEMPO: IL CABLAGGIO

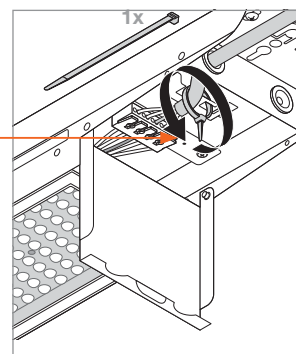
I tappi terminali possono essere aperti e il cablaggio elettrico può essere collegato senza alcuno strumento. Il morsetto premontato per lo scarico della trazione rende l'installazione ancora più semplice.



Tappi terminali aperti / chiusi senza attrezzi per dare accesso ai connettori elettrici



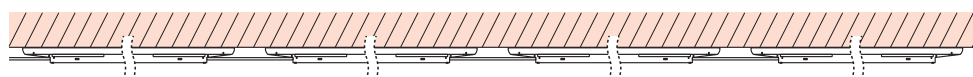
Connettori elettrici per un allaccio senza attrezzi



Morsetto premontato per alimentazione con scarico della trazione del cavo tramite semplice fermacavo (non incluso)

CABLAGGIO PASSANTE COMPLETO POSSIBILE

Gli apparecchi LOW BAY FLEX sono ben attrezzati per il cablaggio completo – sia ON/OFF che con funzionamento DALI.

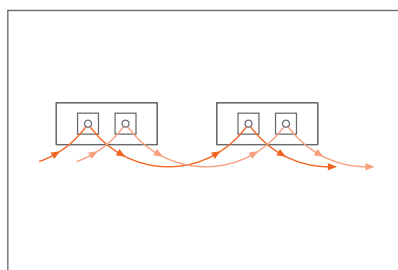


1 x LOW BAY FLEX / LOW BAY FLEX DALI

2 x LOW BAY FLEX / LOW BAY FLEX DALI

3 x LOW BAY FLEX / LOW BAY FLEX DALI

n x LOW BAY FLEX / LOW BAY FLEX DALI



	B16	C10	C16
LOW BAY FLEX 1200 P 42 W	18	14	23
LOW BAY FLEX 1200 DALI P 42 W	9	8	12
LOW BAY FLEX 1200 P 73 W	17	13	22
LOW BAY FLEX 1200 DALI P 73 W	27	23	36
LOW BAY FLEX 1500 P 105 W	21	16	27
LOW BAY FLEX 1500 DALI P 105 W	27	17	28

¹t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a)

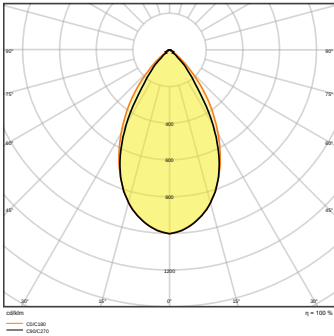


Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/W		L80 ²	Dimensioni [mm]	IP				€
-------------	-----	--------------------	----	------	--	------------------	-----------------	----	--	--	--	---

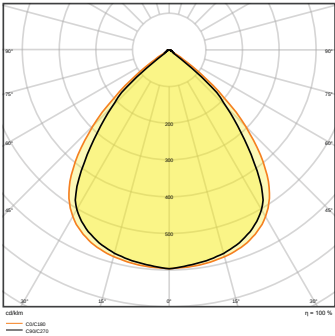
LEDVANCE® LOWBAY FLEX

LB FLEX 1200 P 42W 840 N	4099854163654	LB120042840N	6510	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	161,80
LB FLEX 1200 P 42W 840 W	4058075676060	LB120042840W	6510	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	161,80
LB FLEX 1200 P 42W 840 VW	4058075676084	LB120042840VW	6510	155	120	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	161,80
LB FLEX 1200 P 42W 840 OV	4099854163838	LB120042840OV	6510	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	161,80
LB FLEX 1200 P 73W 840 N	4099854163876	LB120073840N	11315	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	202,20
LB FLEX 1200 P 73W 840 W	4058075676107	LB120073840W	11315	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	202,20
LB FLEX 1200 P 73W 840 VW	4058075676121	LB120073840VW	11315	155	120	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	202,20
LB FLEX 1200 P 73W 840 OV	4099854164118	LB120073840OV	11315	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	202,20
Lunghezza 1500												
LB FLEX 1500 P 73W 840 N	4099854164248	LB150073840N	11680	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	227,00
LB FLEX 1500 P 73W 840 W	4099854164262	LB150073840W	11680	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	227,00
LB FLEX 1500 P 73W 840 VW	4099854164286	LB150073840VW	11680	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	227,00
LB FLEX 1500 P 73W 840 OV	4099854164309	LB150073840OV	11680	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	227,00
LB FLEX 1500 P 105W 840 N	4058075676244	LB1500105840N	16800	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	233,40
LB FLEX 1500 P 105W 840 W	4058075676268	LB1500105840W	16800	160	90	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	233,40
LB FLEX 1500 P 105W 840 VW	4058075676282	LB1500105840VW	16800	160	120	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	233,40
LB FLEX 1500 P 105W 840 OV	4099854163616	LB1500105840OV	16800	160	120	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	233,40
LB FLEX 1500 P 140W 840 N	4099854163630	LB1500140840N	22000	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	271,80
LB FLEX 1500 P 140W 840 W	4099854163678	LB1500140840W	22000	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	271,80
LB FLEX 1500 P 140W 840 VW	4099854163692	LB1500140840VW	22000	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	271,80
LB FLEX 1500 P 140W 840 OV	4099854163715	LB1500140840OV	22000	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	no	3	1	271,80

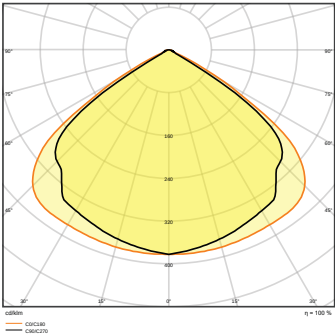
LB FLEX 1500 P 105W 840 N



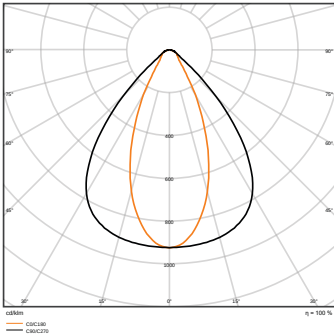
LB FLEX 1500 P 105W 840 W



LB FLEX 1500 P 105W 840 VW



LB FLEX BP 1500 P 105W 840 OV



* Prodotto su richiesta | 1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm	lm/W		L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					€
-------------	-----	--------------------	----	------	--	------------------	-----------------	----	--	--	--	--	---

LEDVANCE® LOWBAY FLEX

Versione DALI *

Lunghezza 1200

LB FLEX 1200 DALI P 42W 840 N	4099854164132	LB120042840NDA	6510	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	225,80
LB FLEX 1200 DALI P 42W 840 W	4058075676145	LB120042840WDA	6510	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	225,80
LB FLEX 1200 DALI P 42W 840 VW	4058075676169	LB120042840VWDA	6510	155	120	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	225,80
LB FLEX 1200 DALI P 42W 840 OV	4099854164156	LB120042840OVDA	11315	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	225,80
LB FLEX 1200 DALI P 73W 840 N	4099854164170	LB120073840NDA	11315	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	266,20
LB FLEX 1200 DALI P 73W 840 W	4058075676206	LB120073840WDA	11315	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	266,20
LB FLEX 1200 DALI P 73W 840 VW	4058075676220	LB120073840VWDA	11315	155	120	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	266,20
LB FLEX 1200 DALI P 73W 840 OV	4099854164224	LB120073840OVDA	11315	155	90	100000	1236 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	266,20

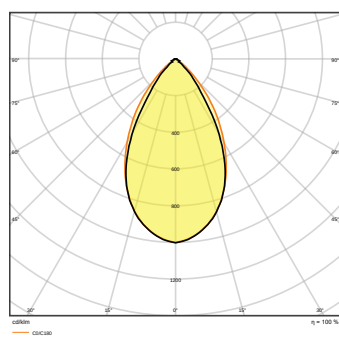
Lunghezza 1500

LB FLEX 1500 DALI P 73W 840 N	4099854163753	LB150073840NDA	11680	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	253,40
LB FLEX 1500 DALI P 73W 840 W	4099854163791	LB150073840WDA	11680	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	253,40
LB FLEX 1500 DALI P 73W 840 VW	4099854163814	LB150073840VWDA	11680	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	253,40
LB FLEX 1500 DALI P 73W 840 OV	4099854163852	LB150073840OVDA	11680	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	253,40
LB FLEX 1500 DALI P 105W 840 N	4058075676305	LB1500105840NDA	16800	160	60	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	297,40
LB FLEX 1500 DALI P 105W 840 W	4058075676329	LB1500105840WDA	16800	160	90	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	297,40
LB FLEX 1500 DALI P 105W 840 VW	4058075676343	LB1500105840VWDA	16800	160	120	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	297,40
LB FLEX 1500 DALI P 105W 840 OV	4099854163975	LB1500105840OVDA	16800	160	120	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	297,40
LB FLEX 1500 DALI P 140W 840 N	4099854163999	LB1500105840NDA	16800	160	120	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	323,00
LB FLEX 1500 DALI P 140W 840 W	4099854164019	LB1500105840WDA	16800	160	120	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	323,00
LB FLEX 1500 DALI P 140W 840 VW	4099854164033	LB1500105840VWDA	16800	160	120	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	323,00
LB FLEX 1500 DALI P 140W 840 OV	4099854164071	LB1500105840OVDA	16800	160	120	100000	1527 × 115 × 65	IP 23	si	3	1	323,00

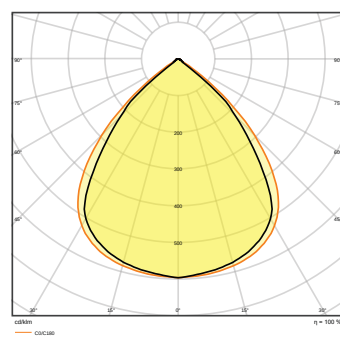
Accessori

LB FLEX SUSPENSION KIT	4058075693722	LBSUSPKIT	-	-	-	-	125 × 30 × 46	-	-	30	2	24,60
LB FLEX 1200 BALL PROOF COVER	4099854177705	LB1200BFCOV	-	-	-	-	125 × 30 × 46	-	-	-	3	44,40
LB FLEX 1500 BALL PROOF COVER	4099854177729	LB1500BFCOV	-	-	-	-	155 × 30 × 46	-	-	-	3	53,20
LB FLEX ANGULATION MOUNT KIT - 2 PEZZI	4099854177934	LBANGMOUNTKIT	-	-	-	-	-	-	-	-	4	71,00

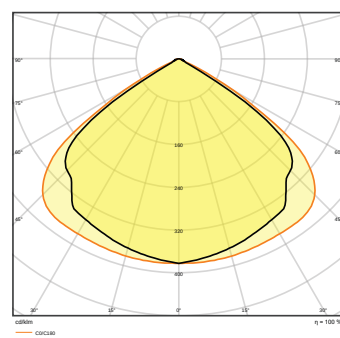
LB FLEX 1500 P 105W 840 N



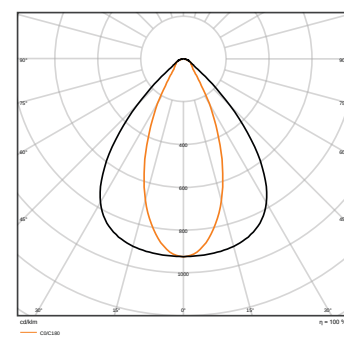
LB FLEX 1500 P 105W 840 W



LB FLEX 1500 P 105W 840 VW



LB FLEX BP 1500 P 105W 840 OV



* Prodotto su richiesta | 1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

FLOODLIGHT

ILLUMINAZIONE DI AREE ESTERNE E IMPIANTI SPORTIVI



FLOODLIGHT GEN.4: POTENZA A TUTTO TONDO

- Ampia famiglia di proiettori per un'illuminazione altamente efficiente e di lunga durata per un'ampia gamma di applicazioni.

FLOODLIGHT SENSOR GEN.4 E PHOTOCELL SENSOR GEN.4: INTELLIGENTE E EFFICIENTE

- Apparecchi IP65 con luce programmabile e regolabile, sensore di movimento e di luminosità.



FLOODLIGHT COMPACT: VERSATILE

- Apparecchi dotati di tutte le caratteristiche essenziali per un'illuminazione esterna sicura e senza preoccupazioni.

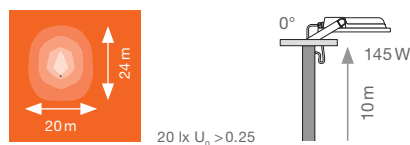
FLOODLIGHT COMPACT SENSOR: FUNZIONALE

- Apparecchi per un'illuminazione esterna ottimizzata mediante il sensore di movimento e di luminosità.



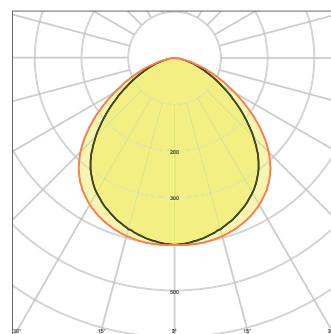
FLOODLIGHT AREA ASIMMETRICO: LUCE UNIVERSALE

- Proiettore altamente efficiente e flessibile per l'illuminazione di qualsiasi area.



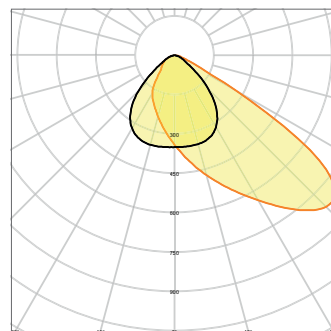
Risultati dell'applicazione tipica con i prodotti installati.
Il punto grigio mostra la posizione del palo.

DISTRIBUZIONE DELLA LUCE SYM 100



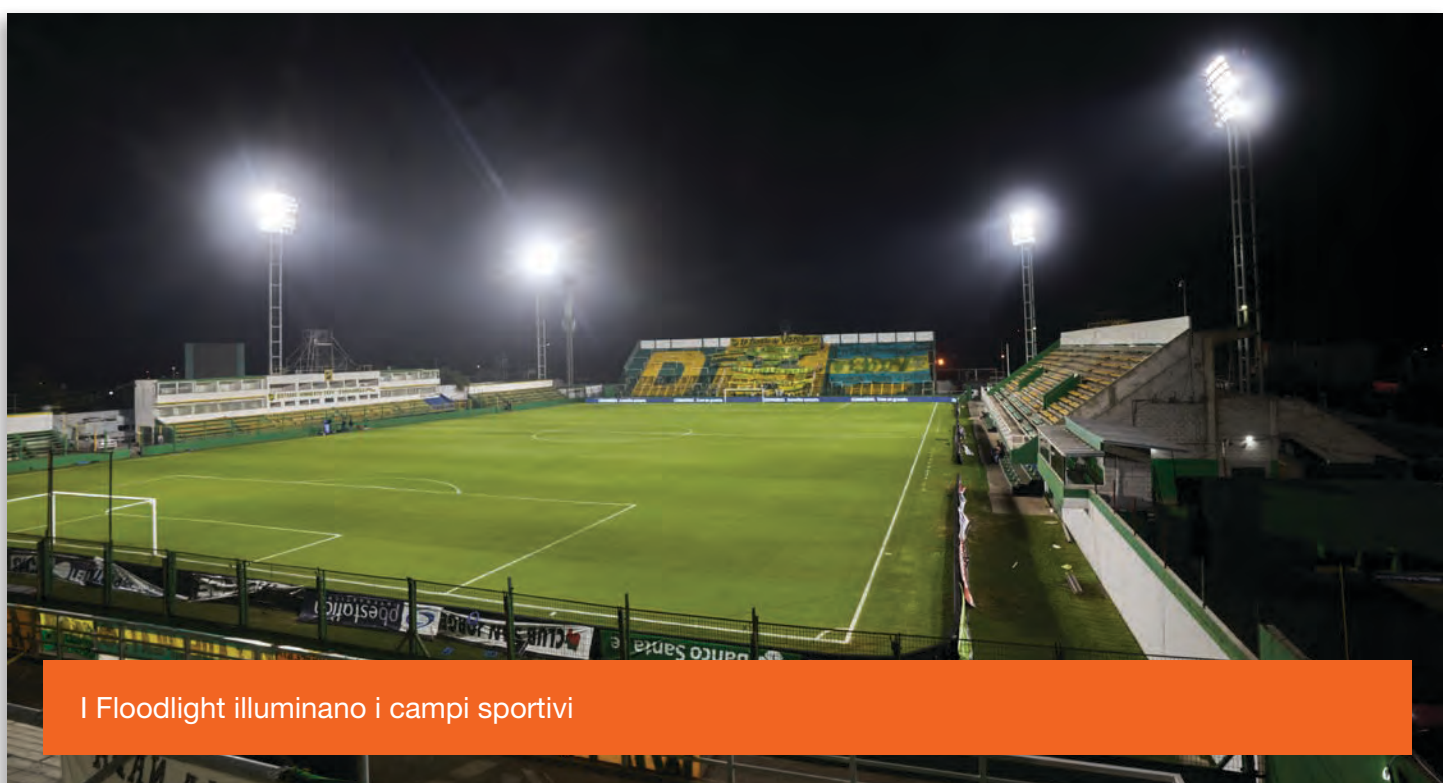
Luce simmetrica 100° x 100°
Illuminazione generale per esterni e facciate

DISTRIBUZIONE DELLA LUCE ASYM 48 x 92



Fascio Asimmetrico 48°x92°
Ideale per l'illuminazione di aree e piccoli campi sportivi.

PROGETTI E APPLICAZIONI





Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/w		L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP			€
-------------	-----	--------------------	---	----	------	--	------------------	------------------	-----------------	----	--	--	---

LEDVANCE® FLOODLIGHT GEN. 4

FL 10 P 8W 1K2LM 830 PS SY100 BK	4099854305689	FL81K2LM830BG4	8 / 6	1100 / 780	133	100 x 100	100000	75000	136x36x127	IP66	12	1	21,74
FL 10 P 8W 1K2LM 830 PS SY100 WT	4099854305702	FL81K2LM830WG4	8 / 6	1100 / 780	133	100 x 100	100000	75000	136x36x127	IP66	12	1	21,74
FL 10 P 8W 1K2LM 840 PS SY100 BK	4099854305665	FL81K2LM840BG4	8 / 6	1200 / 850	145	100 x 100	100000	75000	136x36x127	IP66	12	1	21,74
FL 10 P 8W 1K2LM 840 PS SY100 WT	4099854305726	FL81K2LM840WG4	8 / 6	1200 / 850	145	100 x 100	100000	75000	136x36x127	IP66	12	1	21,74
FL 10 P 8W 1K2LM 865 PS SY100 BK	4099854305740	FL81K2LM865BG4	8 / 6	1200 / 850	145	100 x 100	100000	75000	136x36x127	IP66	12	1	21,74
FL 10 P 8W 1K2LM 865 PS SY100 WT	4099854305764	FL81K2LM865WG4	8 / 6	1200 / 850	145	100 x 100	100000	75000	136x36x127	IP66	12	1	21,74
FL 20 P 17W 2K4LM 830 PS SY100 BK	4099854305788	FL172K4LM830BG4	17 / 11	2200 / 1465	133	100 x 100	100000	75000	157x38x141	IP66	12	1	26,36
FL 20 P 17W 2K4LM 830 PS SY100 WT	4099854305801	FL172K4LM830WG4	17 / 11	2200 / 1465	133	100 x 100	100000	75000	157x38x141	IP66	12	1	26,36
FL 20 P 17W 2K4LM 840 PS SY100 BK	4099854305825	FL172K4LM840BG4	17 / 11	2400 / 1600	145	100 x 100	100000	75000	157x38x141	IP66	12	1	26,36
FL 20 P 17W 2K4LM 840 PS SY100 WT	4099854305849	FL172K4LM840WG4	17 / 11	2400 / 1600	145	100 x 100	100000	75000	157x38x141	IP66	12	1	26,36
FL 20 P 17W 2K4LM 865 PS SY100 BK	4099854305863	FL172K4LM865BG4	17 / 11	2400 / 1600	145	100 x 100	100000	75000	157x38x141	IP66	12	1	26,36
FL 20 P 17W 2K4LM 865 PS SY100 WT	4099854305887	FL172K4LM865WG4	17 / 11	2400 / 1600	145	100 x 100	100000	75000	157x38x141	IP66	12	1	26,36
FL 50 P 41W 6KLM 830 PS SY100 BK	4099854305924	FL416KLM830BG4	41 / 27	5500 / 3670	133	100 x 100	100000	75000	201x43x179	IP66	8	2	49,44
FL 50 P 41W 6KLM 830 PS SY100 WT	4099854305948	FL416KLM830WG4	41 / 27	5500 / 3670	133	100 x 100	100000	75000	201x43x179	IP66	8	2	49,44
FL 50 P 41W 6KLM 840 PS SY100 BK	4099854305962	FL416KLM840BG4	41 / 27	6000 / 4000	145	100 x 100	100000	75000	201x43x179	IP66	8	2	49,44
FL 50 P 41W 6KLM 840 PS SY100 WT	4099854305986	FL416KLM840WG4	41 / 27	6000 / 4000	145	100 x 100	100000	75000	201x43x179	IP66	8	2	49,44
FL 50 P 41W 6KLM 865 PS SY100 BK	4099854306006	FL416KLM865BG4	41 / 27	6000 / 4000	145	100 x 100	100000	75000	201x43x179	IP66	8	2	49,44
FL 50 P 41W 6KLM 865 PS SY100 WT	4099854306020	FL416KLM865WG4	41 / 27	6000 / 4000	145	100 x 100	100000	75000	201x43x179	IP66	8	2	49,44
FL 100 P 69W 10KLM 830 PS SY100 BK	4099854306082	FL6910KLM830BG4	69 / 53	9150 / 7320	133	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	4	3	161,72
FL 100 P 69W 10KLM 830 PS SY100 WT	4099854306143	FL6910KLM830WG4	69 / 53	9150 / 7320	133	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	4	3	161,72
FL 100 P 69W 10KLM 840 PS SY100 BK	4099854306167	FL6910KLM840BG4	69 / 53	10000 / 8000	145	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	4	3	161,72
FL 100 P 69W 10KLM 840 PS SY100 WT	4099854306181	FL6910KLM840WG4	69 / 53	10000 / 8000	145	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	4	3	161,72
FL 100 P 69W 10KLM 865 PS SY100 BK	4099854306204	FL6910KLM865BG4	69 / 53	10000 / 8000	145	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	4	3	161,72
FL 100 P 69W 10KLM 865 PS SY100 WT	4099854306228	FL6910KLM865WG4	69 / 53	10000 / 8000	145	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	4	3	161,72
FL 150 P 100W 15KLM 830 PS SY100BK	4099854306242	FL10015KLM830BG4	100 / 83 14000 / 11670	140	100 x 100	100000	75000	266x55x343	IP66	2	4	256,26	
FL 150 P 100W 15KLM 830 PS SY100WT	4099854306266	FL10015KLM830WG4	100 / 83 14000 / 11670	140	100 x 100	100000	75000	266x55x343	IP66	2	4	256,26	
FL 150 P 100W 15KLM 840 PS SY100BK	4099854306280	FL10015KLM840BG4	100 / 83 15000 / 12500	150	100 x 100	100000	75000	266x55x343	IP66	2	4	256,26	
FL 150 P 100W 15KLM 840 PS SY100WT	4099854306303	FL10015KLM840WG4	100 / 83 15000 / 12500	150	100 x 100	100000	75000	266x55x343	IP66	2	4	256,26	
FL 150 P 100W 15KLM 865 PS SY100BK	4099854306327	FL10015KLM865BG4	100 / 83 15000 / 12500	150	100 x 100	100000	75000	266x55x343	IP66	2	4	256,26	
FL 150 P 100W 15KLM 865 PS SY100WT	4099854306341	FL10015KLM865WG4	100 / 83 15000 / 12500	150	100 x 100	100000	75000	266x55x343	IP66	2	4	256,26	
FL 200 P 133W 20KLM 830 PS SY100BK	4099854306365	FL13320KLM830BG4	133 / 117 18600 / 16275	140	100 x 100	100000	75000	294x58x376	IP66	2	4	311,88	
FL 200 P 133W 20KLM 830 PS SY100WT	4099854306389	FL13320KLM830WG4	133 / 117 18600 / 16275	140	100 x 100	100000	75000	294x58x376	IP66	2	4	311,88	
FL 200 P 133W 20KLM 840 PS SY100BK	4099854306402	FL13320KLM840BG4	133 / 117 20000 / 17500	150	100 x 100	100000	75000	294x58x376	IP66	2	4	311,88	
FL 200 P 133W 20KLM 840 PS SY100WT	4099854306426	FL13320KLM840WG4	133 / 117 20000 / 17500	150	100 x 100	100000	75000	294x58x376	IP66	2	4	311,88	
FL 200 P 133W 20KLM 865 PS SY100BK	4099854306464	FL13320KLM865BG4	133 / 117 20000 / 17500	150	100 x 100	100000	75000	294x58x376	IP66	2	4	311,88	
FL 200 P 133W 20KLM 865 PS SY100WT	4099854306488	FL13320KLM865WG4	133 / 117 20000 / 17500	150	100 x 100	100000	75000	294x58x376	IP66	2	4	311,88	
FL 250 P 167W 25KLM 830 PS SY100BK	4099854306563	FL16725KLM830BG4	167 / 150 23400 / 21060	140	100 x 100	100000	75000	329x61x409	IP66	1	5	396,66	
FL 250 P 167W 25KLM 830 PS SY100WT	4099854306587	FL16725KLM830WG4	167 / 150 23400 / 21060	140	100 x 100	100000	75000	329x61x409	IP66	1	5	396,66	
FL 250 P 167W 25KLM 840 PS SY100BK	4099854306600	FL16725KLM840BG4	167 / 150 25000 / 22500	150	100 x 100	100000	75000	329x61x409	IP66	1	5	396,66	
FL 250 P 167W 25KLM 840 PS SY100WT	4099854306624	FL16725KLM840WG4	167 / 150 25000 / 22500	150	100 x 100	100000	75000	329x61x409	IP66	1	5	396,66	
FL 250 P 167W 25KLM 865 PS SY100BK	4099854306648	FL16725KLM865BG4	167 / 150 25000 / 22500	150	100 x 100	100000	75000	329x61x409	IP66	1	5	396,66	
FL 250 P 167W 25KLM 865 PS SY100WT	4099854306662	FL16725KLM865WG4	167 / 150 25000 / 22500	150	100 x 100	100000	75000	329x61x409	IP66	1	5	396,66	

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w±w	lm	lm/w	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	-----	---

LEDVANCE® FLOODLIGHT SENSOR GEN. 4

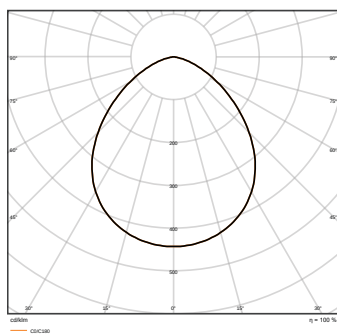
➤ FL 10 SN P 8W 1K2LM 830 PS SY100BK	4099854306747	FL81K2LM830BSG4	8 / 6	1100 / 780	133	100 x 100	100000	75000	136x57x170	IP65	12	1	41,72
➤ FL 10 SN P 8W 1K2LM 830 PS SY100WT	4099854306709	FL81K2LM830WSG4	8 / 6	1100 / 780	133	100 x 100	100000	75000	136x57x170	IP65	12	1	41,72
➤ FL 10 SN P 8W 1K2LM 840 PS SY100BK	4099854306808	FL81K2LM840BSG4	8 / 6	1200 / 850	145	100 x 100	100000	75000	136x57x170	IP65	12	1	41,72
➤ FL 10 SN P 8W 1K2LM 840 PS SY100WT	4099854306785	FL81K2LM840WSG4	8 / 6	1200 / 850	145	100 x 100	100000	75000	136x57x170	IP65	12	1	41,72
➤ FL 20 SN P 17W 2K4LM 830 PSSY100BK	4099854309489	FL172K4LM830BSG4	17 / 11	2200 / 1465	133	100 x 100	100000	75000	157x38x183	IP65	12	1	42,74
➤ FL 20 SN P 17W 2K4LM 830 PSSY100WT	4099854309465	FL172K4LM830WSG4	17 / 11	2200 / 1465	133	100 x 100	100000	75000	157x38x183	IP65	12	1	42,74
➤ FL 20 SN P 17W 2K4LM 840 PSSY100BK	4099854309526	FL172K4LM840BSG4	17 / 11	2400 / 1600	145	100 x 100	100000	75000	157x38x183	IP65	12	1	42,74
➤ FL 20 SN P 17W 2K4LM 840 PSSY100WT	4099854309502	FL172K4LM840WSG4	17 / 11	2400 / 1600	145	100 x 100	100000	75000	157x38x183	IP65	12	1	42,74
➤ FL 50 SN P 41W 6KLM 830 PS SY100BK	4099854306860	FL416KLM830BSG4	41 / 27	5500 / 3670	133	100 x 100	100000	75000	201x57x219	IP65	8	2	83,44
➤ FL 50 SN P 41W 6KLM 830 PS SY100WT	4099854306822	FL416KLM830WSG4	41 / 27	5500 / 3670	133	100 x 100	100000	75000	201x57x219	IP65	8	2	83,44
➤ FL 50 SN P 41W 6KLM 840 PS SY100BK	4099854306921	FL416KLM840BSG4	41 / 27	6000 / 4000	145	100 x 100	100000	75000	201x57x219	IP65	8	2	83,44
➤ FL 50 SN P 41W 6KLM 840 PS SY100WT	4099854306884	FL416KLM840WSG4	41 / 27	6000 / 4000	145	100 x 100	100000	75000	201x57x219	IP65	8	2	83,44

LEDVANCE® FLOODLIGHT PHOTOCELL GEN. 4

➤ FL 100 PCELL P 69W 840 10KLM PS BK	4099854306945	FL69840SLBG4	69 / 53	10000 / 8000	145	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	4	3	309,30
➤ FL 150 PCELL P 100W 840 15KLM PSBK	4099854307003	FL100840SLBG4	100 / 83	15000 / 12500	150	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	2	4	333,42
➤ FL 200 PCELL P 133W 840 20KLM PSBK	4099854307041	FL133840SLBG4	133 / 117	20000 / 17500	150	100 x 100	100000	75000	236x52x236	IP66	2	5	380,08

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO **EFFETTIVO** DELL'APPARECCHIO

FL 10 P 8W 1K2LM 830 PS



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w±W	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	-----	---

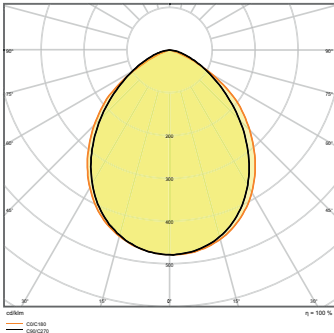
LEDVANCE® FLOODLIGHT COMPACT

Classe I - Precabato (1 m) - Diffusore in vetro semi-smerigliato temperato - IK08 - 220 ... 240 V - Garanzia di 3 anni

FLOODLIGHT COMP V 10W/3000K SYM 100 BK	4058075574557	FLCOMP10830B	80W HAL	900	90	100 × 100	50 000	35 000	114 × 109 × 29	IP65	8	1	19,52
FLOODLIGHT COMP V 10W/3000K SYM 100 WT	4058075574571	FLCOMP10830W	80W HAL	900	90	100 × 100	50 000	35 000	114 × 109 × 29	IP65	8	1	19,52
FLOODLIGHT COMP V 10W/4000K SYM 100 BK	4058075574595	FLCOMP10840B	80W HAL	1 000	100	100 × 100	50 000	35 000	114 × 109 × 29	IP65	8	1	19,52
FLOODLIGHT COMP V 10W/4000K SYM 100 WT	4058075574618	FLCOMP10840W	80W HAL	1 000	100	100 × 100	50 000	35 000	114 × 109 × 29	IP65	8	1	19,52
FLOODLIGHT COMP V 10W/6500K SYM 100 BK	4058075574656	FLCOMP10865B	80W HAL	1 000	100	100 × 100	50 000	35 000	114 × 109 × 29	IP65	8	1	19,52
FLOODLIGHT COMP V 10W/6500K SYM 100 WT	4058075574694	FLCOMP10865W	80W HAL	1 000	100	100 × 100	50 000	35 000	114 × 109 × 29	IP65	8	1	19,52
FLOODLIGHT COMP V 20W/3000K SYM 100 BK	4058075574731	FLCOMP20830B	160W HAL	1 800	90	100 × 100	50 000	35 000	124 × 122 × 29	IP65	8	1	20,88
FLOODLIGHT COMP V 20W/3000K SYM 100 WT	4058075574755	FLCOMP20830W	160W HAL	1 800	90	100 × 100	50 000	35 000	124 × 122 × 29	IP65	8	1	20,88
FLOODLIGHT COMP V 20W/4000K SYM 100 BK	4058075574779	FLCOMP20840B	160W HAL	2 000	100	100 × 100	50 000	35 000	124 × 122 × 29	IP65	8	1	20,88
FLOODLIGHT COMP V 20W/4000K SYM 100 WT	4058075574793	FLCOMP20840W	160W HAL	2 000	100	100 × 100	50 000	35 000	124 × 122 × 29	IP65	8	1	20,88
FLOODLIGHT COMP V 20W/6500K SYM 100 BK	4058075574816	FLCOMP20865B	160W HAL	2 000	100	100 × 100	50 000	35 000	124 × 122 × 29	IP65	8	1	20,88
FLOODLIGHT COMP V 20W/6500K SYM 100 WT	4058075574830	FLCOMP20865W	160W HAL	2 000	100	100 × 100	50 000	35 000	124 × 122 × 29	IP65	8	1	20,88
FLOODLIGHT COMP V 50W/3000K SYM 100 BK	4058075574854	FLCOMP50830B	400W HAL	4 500	90	100 × 100	50 000	35 000	160 × 170 × 36	IP65	8	2	41,80
FLOODLIGHT COMP V 50W/3000K SYM 100 WT	4058075574878	FLCOMP50830W	400W HAL	4 500	90	100 × 100	50 000	35 000	160 × 170 × 36	IP65	8	2	41,80
FLOODLIGHT COMP V 50W/4000K SYM 100 BK	4058075574892	FLCOMP50840B	400W HAL	5 000	100	100 × 100	50 000	35 000	160 × 170 × 36	IP65	8	2	41,80
FLOODLIGHT COMP V 50W/4000K SYM 100 WT	4058075574915	FLCOMP50840W	400W HAL	5 000	100	100 × 100	50 000	35 000	160 × 170 × 36	IP65	8	2	41,80
FLOODLIGHT COMP V 50W/6500K SYM 100 BK	4058075574939	FLCOMP50865B	400W HAL	5 000	100	100 × 100	50 000	35 000	160 × 170 × 36	IP65	8	2	41,80
FLOODLIGHT COMP V 50W/6500K SYM 100 WT	4058075574960	FLCOMP50865W	400W HAL	5 000	100	100 × 100	50 000	35 000	160 × 170 × 36	IP65	8	2	41,80
FLOODLIGHT COMP V 90W/3000K SYM 100 BK	4058075574984	FLCOMP90830B	750W HAL	8 100	90	100 × 100	50 000	35 000	236 × 255 × 40	IP65	2	3	145,36
FLOODLIGHT COMP V 90W/4000K SYM 100 BK	4058075575004	FLCOMP90840B	750W HAL	9 000	100	100 × 100	50 000	35 000	236 × 255 × 40	IP65	2	3	145,36
FLOODLIGHT COMP V 90W/6500K SYM 100 BK	4058075575080	FLCOMP90865B	750W HAL	9 000	100	100 × 100	50 000	35 000	236 × 255 × 40	IP65	2	3	145,36
FLOODLIGHT COMP V 135W/3000K SYM 100 BK	4058075575103	FLCOMP135830B	1 000W HAL	12 150	90	100 × 100	50 000	35 000	274 × 305 × 48	IP65	2	4	230,28
FLOODLIGHT COMP V 135W/4000K SYM 100 BK	4058075575127	FLCOMP135840B	1 000W HAL	13 500	100	100 × 100	50 000	35 000	274 × 305 × 48	IP65	2	4	230,28
FLOODLIGHT COMP V 135W/6500K SYM 100 BK	4058075575141	FLCOMP135865B	1 000W HAL	13 500	100	100 × 100	50 000	35 000	274 × 305 × 48	IP65	2	4	230,28
FLOODLIGHT COMP V 180W/3000K SYM 100 BK	4058075575165	FLCOMP180830B	1 500W HAL	16 800	90	100 × 100	50 000	35 000	300 × 340 × 55	IP65	2	5	262,32
FLOODLIGHT COMP V 180W/4000K SYM 100 BK	4058075575189	FLCOMP180840B	1 500W HAL	18 000	100	100 × 100	50 000	35 000	300 × 340 × 55	IP65	2	5	262,32
FLOODLIGHT COMP V 180W/6500K SYM 100 BK	4058075575202	FLCOMP180865B	1 500W HAL	18 000	100	100 × 100	50 000	35 000	300 × 340 × 55	IP65	2	5	262,32

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

FLOODLIGHT COMPACT



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



IK06

IP65

LEDVANCE
3 anni
garanziaVALUE
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔW	lm	lm/W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	-----	----	------	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	-----	---

LEDVANCE® FLOODLIGHT COMPACT SENSOR - CON SENSORE DI LUMINOSITÀ E PRESENZA

Classe I - Precabato (1 m) - Diffusore in vetro semi-smerigliato temperato - IK08 - 220 ... 240 V - Garanzia di 3 anni

FLOODLIGHT COMP SEN V 10W/3000K SYM 100 BK	4058075575226	FLCOMP10830BS	80W HAL	900	90	100 × 100	50 000	35 000	153 × 109 × 53	IP65	8	1	37,48
FLOODLIGHT COMP SEN V 10W/4000K SYM 100 BK	4058075575240	FLCOMP10840BS	80W HAL	1 000	100	100 × 100	50 000	35 000	153 × 109 × 53	IP65	8	1	37,48
FLOODLIGHT COMP SEN V 20W/3000K SYM 100 BK	4058075575264	FLCOMP20830BS	160W HAL	1 800	90	100 × 100	50 000	35 000	165 × 122 × 53	IP65	8	1	38,38
FLOODLIGHT COMP SEN V 20W/4000K SYM 100 BK	4058075575288	FLCOMP20840BS	160W HAL	2 000	100	100 × 100	50 000	35 000	165 × 122 × 53	IP65	8	1	38,38
FLOODLIGHT COMP SEN V 50W/3000K SYM 100 BK	4058075575301	FLCOMP50830BS	400W HAL	4 500	90	100 × 100	50 000	35 000	202 × 170 × 60	IP65	8	2	74,94
FLOODLIGHT COMP SEN V 50W/4000K SYM 100 BK	4058075575325	FLCOMP50840BS	400W HAL	5 000	100	100 × 100	50 000	35 000	202 × 170 × 60	IP65	8	2	74,94



IK08

IP65

LEDVANCE
5 Anni
garanziaVALUE
CLASS

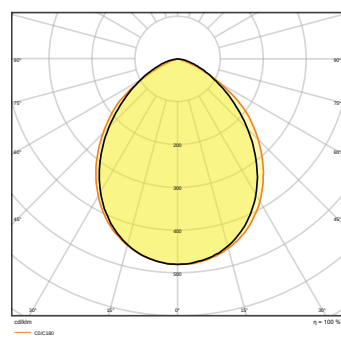
LEDVANCE® FLOODLIGHT AREA ASIMMETRICO

Classe I - Precabato (0,5 / 1 m) - Diffusore in vetro semi-smerigliato temperato - IK08 - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni - Con ottica Asimmetrica 48X92

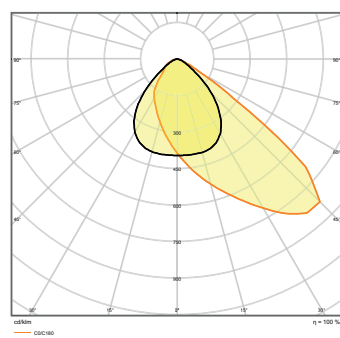
FLOODLIGHT AREA 72W/3000K BK	4058075539730	FLA72830B48AS	750 W HAL	9 200	129	48x92	70000	50000	381x290x59	IP65	1	3	202,42
FLOODLIGHT AREA 72W/4000K BK	4058075539747	FLA72840B48AS	750 W HAL	10 000	139	48x92	70000	50000	381x290x59	IP65	1	3	202,42
FLOODLIGHT AREA 105W/3000K BK	4058075539754	FLA105830B48AS	1000 W HAL	13 750	132	48x92	70000	50000	418x322x60	IP65	1	3	285,76
FLOODLIGHT AREA 105W/4000K BK	4058075539761	FLA105840B48AS	1000 W HAL	15 000	143	48x92	70000	50000	418x322x60	IP65	1	3	285,76
FLOODLIGHT AREA 145W/3000K BK	4058075539778	FLA145830B48AS	1500 W HAL	18 400	129	48x92	70000	50000	454x354x62	IP65	1	4	333,40
FLOODLIGHT AREA 145W/4000K BK	4058075539785	FLA145840B48AS	1500 W HAL	20 000	138	48x92	70000	50000	454x354x62	IP65	1	4	333,40

TUTTI I VALORI DI LUMEN INDICATI FANNO RIFERIMENTO AL FLUSSO LUMINOSO EFFETTIVO DELL'APPARECCHIO

FLOODLIGHT COMPACT SENSOR



FLOODLIGHT AREA ASYM



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

ILLUMINAZIONE DI IMPIANTI SPORTIVI

ECO CLASS



FLOODLIGHT HIGH POWER

Proiettore sportivo composto da un corpo unico in pressofusione di alluminio

APPARECCHI PER IMPIANTI SPORTIVI

- Alloggiamento in alluminio pressofuso
- Due potenze: 300W e 500W
- Flusso luminoso fino a 68.500 lm e efficienza di 137 lm/W
- Ottiche con fascio 30°, 60°, 90°

VALUE CLASS



FLOODLIGHT HIGH MAST

Proiettore sportivo composto da un corpo unico in pressofusione di alluminio

APPARECCHI PER IMPIANTI SPORTIVI

- Alta efficienza fino a 140 lm/W
- Elevato flusso luminoso fino a 70.000 lumen
- 5 angoli del fascio per l'illuminazione sportiva 12° / 30° / 60° / 90° SYM 110°X30° ASYM
- Elevato grado di protezione con IP66 e IK10

PERFORMANCE CLASS



FLOODLIGHT MAX

Proiettori LED estremamente potenti e resistenti per l'illuminazione di impianti sportivi e grandi aree. Classe I - Corpo in alluminio robusto IK08 - IP66

APPARECCHI PER IMPIANTI SPORTIVI

- Corpo in alluminio robusto IK08 - IP66
- Flusso luminoso fino a 164.000 lm e efficienza fino a 137 lm/W
- Simmetrico 10°, 30°, 60° e asimmetrico 50°x110°

PERFORMANCE CLASS



FLOODLIGHT FLEX

Proiettore per alte prestazioni di illuminazione

PROIETTORE AI MASSIMI LIVELLI

- Alta efficienza fino a 161 lm/w
- Elevato flusso luminoso fino a 70.000 lm
- 6 angoli del fascio per l'illuminazione sportiva SYMM R20/R30/R60 e ASYMM 60x110/ 45x140 / 55x120
- Elevato grado di protezione IP66 e IK08

PROGETTI E APPLICAZIONI



House of Padel, Brescia, Italia



PLUS CENTER, Udine, Italia

IK08

IP66

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

ENERGY CLASS

PERFORMANCE CLASS



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w≤W	lm EFFETTIVO	lm/W	°	L70 ²	Dimensioni [mm]	IP			€
-------------	-----	--------------------	-----	--------------	------	---	------------------	-----------------	----	--	--	---

FLOODLIGHT MAX

FLOODLIGHT MAX SYM 10

Proiettore ad alta potenza con distribuzione della luce simmetrica di 10° per grandi superfici e illuminazione sportiva

FL MAX LUM P 600W 757 SYM 10 WAL	4058075580589	FLMAX60075710	600	78 000	130	10	100 000	472 × 591 × 279	IP66	1	1	1.309,60
FL MAX LUM P 900W 757 SYM 10 WAL	4058075580626	FLMAX90075710	900	117 000	130	10	100 000	660 × 591 × 279	IP66	1	2	2.036,00
FL MAX LUM P 1200W 757 SYM 10 WAL	4058075580664	FLMAX120075710	1 200	155 000	129	10	100 000	841 × 591 × 282	IP66	1	3	2.486,00

FLOODLIGHT MAX SYM 30

Proiettore ad alta potenza con distribuzione della luce simmetrica di 30° per grandi superfici e illuminazione sportiva

FL MAX LUM P 600W 757 SYM 30 WAL	4058075580596	FLMAX60075730	600	81 000	135	30	100 000	472 × 591 × 279	IP66	1	1	1.132,00
FL MAX LUM P 900W 757 SYM 30 WAL	4058075580633	FLMAX90075730	900	121 000	134	30	100 000	660 × 591 × 279	IP66	1	2	1.794,00
FL MAX LUM P 1200W 757 SYM 30 WAL	4058075580671	FLMAX120075730	1 200	162 000	135	30	100 000	841 × 591 × 282	IP66	1	3	2.184,00

FLOODLIGHT MAX SYM 60

Proiettore ad alta potenza con distribuzione della luce simmetrica a 60° per grandi superfici e illuminazione sportiva

FL MAX LUM P 600W 757 SYM 60 WAL	4058075580602	FLMAX60075760	600	80 500	134	60	100 000	472 × 591 × 279	IP66	1	1	1.132,00
FL MAX LUM P 900W 757 SYM 60 WAL	4058075580640	FLMAX90075760	900	120 000	133	60	100 000	660 × 591 × 279	IP66	1	2	1.794,00
FL MAX LUM P 1200W 757 SYM 60 WAL	4058075580688	FLMAX120075760	1 200	161 000	134	60	100 000	841 × 591 × 282	IP66	1	3	2.184,00

FLOODLIGHT MAX ASYM 50 × 110

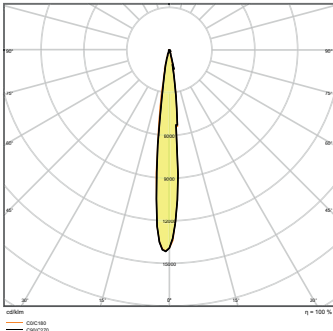
Proiettore ad alta potenza con distribuzione della luce asimmetrica 50° × 110° per grandi superfici e impianti sportivi

FL MAX LUM P 600W 757 ASYM 50x110 WAL	4058075580619	FLMAX60075750AS	600	82 000	137	50 × 110	100 000	472 × 591 × 279	IP66	1	1	1.309,60
FL MAX LUM P 900W 757 ASYM 50x110 WAL	4058075580657	FLMAX90075750AS	900	123 000	137	50 × 110	100 000	660 × 591 × 279	IP66	1	2	2.036,00
FL MAX LUM P 1200W 757 ASYM 50x110 WAL	4058075580695	FLMAX120075750AS	1 200	164 000	137	50 × 110	100 000	841 × 591 × 282	IP66	1	3	2.486,00

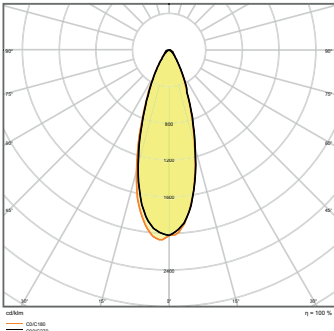
ALIMENTATORI DEL FLOODLIGHT MAX (necessari per il funzionamento dell'apparecchio)

FL MAX POWER SUPPLY P 600W WAL	4058075580718	FLMAXSUPPLY600	600	-	-	-	-	188 × 447 × 146	-	1	4	1.026,00
FL MAX POWER SUPPLY P 900W WAL	4058075580732	FLMAXSUPPLY900	900	-	-	-	-	270 × 447 × 166	-	1	5	1.378,00
FL MAX POWER SUPPLY P 1200W WAL	4058075580749	FLMAXSUPPLY1200	1 200	-	-	-	-	270 × 447 × 166	-	1	5	1.790,00

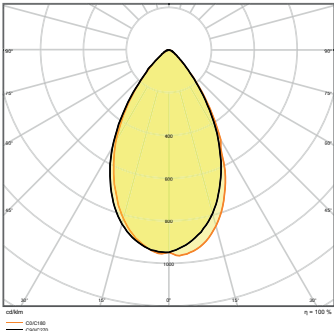
FL MAX LUM P 600W SYM 10 WAL



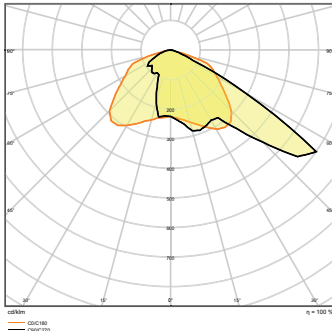
FL MAX LUM P 600W SYM 30 WAL



FL MAX LUM P 600W SYM 60 WAL



FL MAX LUM P 600W ASYM 50x110 WAL



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)





IK08

IP66

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

ECO
CLASS

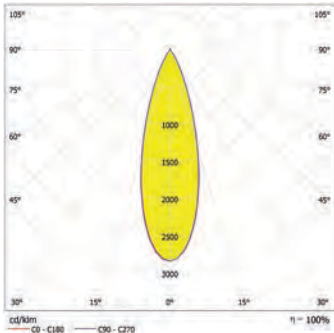
Descrizione	EAN	Codice ordinazione						Dimensioni [mm]	IP			€
-------------	-----	--------------------	--	--	--	--	--	-----------------	----	--	--	---

LEDVANCE® FLOODLIGHT HIGH POWER

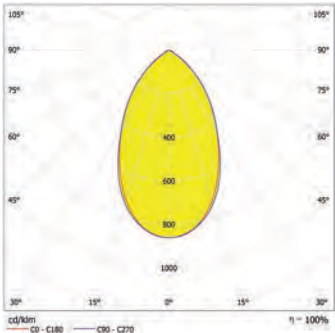
Classe I - Corpo in alluminio robusto IK08 - IP65 - Diffusore in vetro temperato - Temperatura di esercizio da -40 ° C a + 45 ° C
Adatto all'illuminazione di impianti sportivi - Disponibile nelle temperature di colore 4.000K e 5.700K -
Precablati (1 m) - 100 ... 240 V - 5 anni di garanzia

ECO HP FLOOD 300W 840 VN BK	4058075372443	FLECOHP300840VN	2000W HAL	36600	122	30	50 000	522x370x152	IP65	1	1	649,00
ECO HP FLOOD 300W 840 N BK	4058075372450	FLECOHP300840N	2000W HAL	41100	137	60	50 000	522x370x152	IP65	1	1	649,00
ECO HP FLOOD 300W 840 W BK	4058075372467	FLECOHP300840W	2000W HAL	40500	135	90	50 000	522x370x152	IP65	1	1	649,00
ECO HP FLOOD 300W 857 VN BK	4058075372474	FLECOHP300857VN	2000W HAL	36600	122	30	50 000	522x370x152	IP65	1	1	649,00
ECO HP FLOOD 300W 857 N BK	4058075372481	FLECOHP300857N	2000W HAL	41100	137	60	50 000	522x370x152	IP65	1	1	649,00
ECO HP FLOOD 300W 857 W BK	4058075372498	FLECOHP300857W	2000W HAL	40500	135	90	50 000	522x370x152	IP65	1	1	649,00
ECO HP FLOOD 500W 840 VN BK	4058075372528	FLECOHP500840VN	1000W HID	61000	122	30	50 000	575x604x152	IP65	1	2	850,50
ECO HP FLOOD 500W 840 N BK	4058075372559	FLECOHP500840N	1000W HID	68500	137	60	50 000	575x604x152	IP65	1	2	850,50
ECO HP FLOOD 500W 840 W BK	4058075372580	FLECOHP500840W	1000W HID	67500	135	90	50 000	575x604x152	IP65	1	2	850,50
ECO HP FLOOD 500W 857 VN BK	4058075372610	FLECOHP500857VN	1000W HID	61000	122	30	50 000	575x604x152	IP65	1	2	850,50
ECO HP FLOOD 500W 857 N BK	4058075372627	FLECOHP500857N	1000W HID	68500	137	60	50 000	575x604x152	IP65	1	2	850,50
ECO HP FLOOD 500W 857 W BK	4058075372658	FLECOHP500857W	1000W HID	67500	135	90	50 000	575x604x152	IP65	1	2	850,50

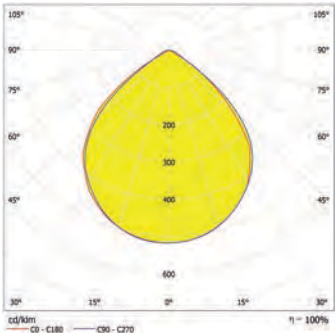
ECO HIGH POWER FLOODLIGHT – OTTICA MOLTO STRETTA (VERY NARROW)



ECO HIGH POWER FLOODLIGHT – OTTICA STRETTA (NARROW)



ECO HIGH POWER FLOODLIGHT – OTTICA LARGA (WIDE)



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



IK08

IP66

LEDVANCE
5 Anni
garanziaVALUE
CLASS

Descrizione

EAN

Codice
ordinazioneDimensioni
[mm]

LEDVANCE® FLOODLIGHT HIGH MAST

SYMM R12

FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 730 SYM R12	4099854195655	FLHM300730R12	33600	112	12 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	584,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 740 SYM R12	4099854195662	FLHM300740R12	36000	120	12 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	584,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 757 SYM R12	4099854195679	FLHM300757R12	36000	120	12 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	584,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 730 SYM R12	4099854196119	FLHM500730R12	56000	112	12 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	856,80
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 740 SYM R12	4099854196218	FLHM500740R12	60000	120	12 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	856,80
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 757 SYM R12	4099854196256	FLHM500757R12	60000	120	12 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	856,80

SYMM R30

FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 730 SYM R30	4099854195778	FLHM300730R30	39600	132	30 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 740 SYM R30	4099854195815	FLHM300740R30	42000	140	30 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 757 SYM R30	4099854195846	FLHM300757R30	70000	140	30 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 730 SYM R30	4099854196287	FLHM500730R30	66000	132	30 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 740 SYM R30	4099854196324	FLHM500740R30	70000	140	30 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 757 SYM R30	4099854196331	FLHM500757R30	42000	140	30 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00

SYMM R60

FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 730 SYM R60	4099854195891	FLHM300730R60	39600	132	60 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 740 SYM R60	4099854195907	FLHM300740R60	42000	140	60 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 757 SYM R60	4099854195914	FLHM300757R60	42000	140	60 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 730 SYM R60	4099854196362	FLHM500730R60	66000	132	60 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 740 SYM R60	4099854196379	FLHM500740R60	70000	140	60 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 757 SYM R60	4099854196386	FLHM500757R60	70000	140	60 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00

SYMM R90

FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 730 SYM R90	4099854195976	FLHM300730R90	39600	132	90 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 740 SYM R90	4099854196003	FLHM300740R90	42000	132	90 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 757 SYM R90	4099854196010	FLHM300757R90	42000	132	90 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	510,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 730 SYM R90	4099854196393	FLHM500730R90	66000	132	90 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 740 SYM R90	4099854196423	FLHM500740R90	70000	140	90 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 757 SYM R90	4099854196430	FLHM500757R90	70000	140	90 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	701,00

ASYMM 110x30

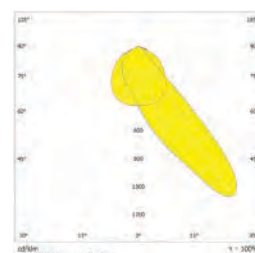
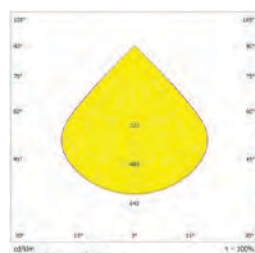
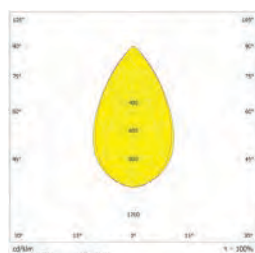
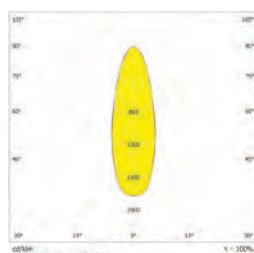
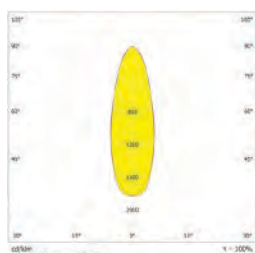
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 730 ASYM 110X30	4099854196058	FLHM300730AS	33600	112	110 ° x 30 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	584,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 740 ASYM 110X30	4099854196065	FLHM300740AS	36000	120	110 ° x 30 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	584,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 300W 757 ASYM 110X30	4099854196072	FLHM300757AS	36000	120	110 ° x 30 °	100000	479x389x243	IP66	1	1	584,20
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 730 ASYM 110X30	4099854196447	FLHM500730AS	56000	112	110 ° x 30 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	856,80
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 740 ASYM 110X30	4099854196454	FLHM500740AS	60000	120	110 ° x 30 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	856,80
FLOODLIGHT HIGH MAST 500W 757 ASYM 110X30	4099854196461	FLHM500757AS	60000	120	110 ° x 30 °	100000	479x389x243	IP66	1	2	856,80

ALIMENTATORI

FLOODLIGHT HIGH MAST POWER SUPPLY 300	4099854196522	FLHMSUPPLY500	-	-	-	-	317x201x61	IP66/IP66	1	3	311,60
FLOODLIGHT HIGH MAST POWER SUPPLY 500	4099854196607	FLHMSUPPLY300DA	-	-	-	-	317x201x61	IP66/IP66	1	3	409,00
FLOODLIGHT HIGH MAST POWER SUPPLY 300 DALI	4099854198724	FLHMSUPPLY500DA	-	-	-	-	317x201x61	IP66/IP66	1	3	662,00
FLOODLIGHT HIGH MAST POWER SUPPLY 500 DALI	4099854196508	FLHMSUPPLY300	-	-	-	-	317x201x61	IP66/IP66	1	3	214,20

ACCESSORI

FL HIGH MAST VISIERA	4099854216053	FLHMCUTOFFHOOD	-	-	-	-	-	-	-	-	54,52
FL HIGH MAST GRIGLIA	4099854216077	FLHMMWGUARD	-	-	-	-	-	-	-	-	54,52





1

D

FLICKER VALUE
<10 %

CRI
>80

IK 08

IP 66

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

MULTI
SELECT

MULTI
LUMEN

ENEC

TUV
SUD

PERFOR-
MANCE
CLASS

Prodotto	EAN	COORD	W	lm	lm/W	K	L80 ²			Dimensioni [mm]		€
----------	-----	-------	---	----	------	---	------------------	--	--	-----------------	--	---

FLOODLIGHT FLEX

FLOODLIGHT FLEX SYM R20												
FL FLEX P 360W 3000 SYM R20	4099854373770	FLFLX360830R20	360 / 306 / 252 / 198	48500 / 41200 / 34400 / 27600	135 / 137 / 139	3000 100000 h	20°	No	751x480x105	1	1166,80	
FL FLEX P 360W 4000 SYM R20	4099854373848	FLFLX360840R20	360 / 306 / 252 / 198	52500 / 44600 / 37300 / 29900	146 / 148 / 151	4000 100000 h	20°	No	751x480x105	1	1166,80	
FL FLEX P 450W 3000 SYM R20	4099854373961	FLFLX450830R20	450 / 382.5 / 315 / 247.5	61000 / 51900 / 43300 / 34800	136 / 137 / 141	3000 100000 h	20°	No	755x538x105	1	1366,80	
FL FLEX P 450W 4000 SYM R20	4099854374043	FLFLX450840R20	450 / 382.5 / 315 / 247.5	66000 / 56100 / 46900 / 37600	147 / 149 / 152	4000 100000 h	20°	No	755x538x105	1	1366,80	
FLOODLIGHT FLEX SYM R20 DALI												
FL FLEX DA P 360W 3000 SYM R20	4099854373916	FLFLX360830R20D	360	48500	135	3000 100000 h	20°	Si	751x480x105	1	1216,80	
FL FLEX DA P 360W 4000 SYM R20	4099854373978	FLFLX360840R20D	450	52500	146	4000 100000 h	20°	Si	751x480x105	1	1216,80	
FL FLEX DA P 450W 3000 SYM R20	4099854374050	FLFLX450830R20D	450	61000	136	3000 100000 h	20°	Si	755x538x105	1	1416,80	
FL FLEX DA P 450W 4000 SYM R20	4099854374128	FLFLX450840R20D	450	66000	147	4000 100000 h	20°	Si	755x538x105	1	1416,80	
FLOODLIGHT FLEX SYM R30												
FL FLEX P 130W 2200 SYM R30	4099854374104	FLFLX130822R30	130 / 110.5 / 91 / 71.5	15000 / 12800 / 10700 / 8600	115 / 116 / 118 / 120	2200 100000 h	30°	No	406x277x67	1	416,74	
FL FLEX P 130W 3000 SYM R30	4099854373374	FLFLX130830R30	130 / 110.5 / 91 / 71.5	19900 / 16900 / 14100 / 11300	153 / 155 / 158	3000 100000 h	30°	No	492x361x68	1	416,74	
FL FLEX P 130W 4000 SYM R30	4099854373442	FLFLX130840R30	130 / 110.5 / 91 / 71.5	20800 / 17700 / 14800 / 11900	160 / 163 / 166	4000 100000 h	30°	No	492x361x68	1	416,74	
FL FLEX P 180W 3000 SYM R30	4099854373497	FLFLX180822R30	180 / 153 / 126 / 99	27000 / 23000 / 19200 / 15400	150 / 152 / 156	3000 100000 h	30°	No	552x361x68	1	578,24	
FL FLEX P 180W 4000 SYM R30	4099854373572	FLFLX180830R30	180 / 153 / 126 / 99	28000 / 23800 / 19900 / 16000	156 / 158 / 162	4000 100000 h	30°	No	552x361x68	1	578,24	
FL FLEX P 250W 3000 SYM R30	4099854373619	FLFLX250830R30	250 / 212.5 / 175 / 137.5	37500 / 31900 / 26600 / 21400	150 / 152 / 156	3000 100000 h	30°	No	627x416x68	1	829,18	
FL FLEX P 250W 4000 SYM R30	4099854373695	FLFLX250840R30	250 / 212.5 / 175 / 137.5	39500 / 33600 / 28000 / 22500	158 / 160 / 164	4000 100000 h	30°	No	627x416x68	1	829,18	
FLOODLIGHT FLEX SYM R30 DALI												
FL FLEX DA P 130W 2200 SYM R30	4099854374159	FLFLX130822R30D	130	15000	115	2200 100000 h	30°	Si	492x361x68	1	493,80	
FL FLEX DA P 130W 3000 SYM R30	4099854373367	FLFLX130830R30D	130	19900	153	3000 100000 h	30°	Si	492x361x68	1	493,80	
FL FLEX DA P 130W 4000 SYM R30	4099854373459	FLFLX130840R30D	130	20800	160	4000 100000 h	30°	Si	492x361x68	1	493,80	
FL FLEX DA P 180W 3000 SYM R30	4099854373558	FLFLX180822R30D	180	27000	150	3000 100000 h	30°	Si	552x361x68	1	640,60	
FL FLEX DA P 180W 4000 SYM R30	4099854373671	FLFLX180830R30D	180	28000	156	4000 100000 h	30°	Si	552x361x68	1	640,60	
FL FLEX DA P 250W 3000 SYM R30	4099854373756	FLFLX250830R30D	250	37500	150	3000 100000 h	30°	Si	627x416x68	1	896,80	
FL FLEX DA P 250W 4000 SYM R30	4099854373855	FLFLX250840R30D	250	39500	158	4000 100000 h	30°	Si	627x416x68	1	896,80	
FLOODLIGHT FLEX SYM R60												
FL FLEX P 130W 3000 SYM R60	4099854373350	FLFLX130830R60	130 / 110.5 / 91 / 71.5	19900 / 16900 / 14100 / 11300	153 / 155 / 158	3000 100000 h	60°	No	492x361x68	1	473,96	
FL FLEX P 130W 4000 SYM R60	4099854373428	FLFLX130840R60	130 / 110.5 / 91 / 71.5	20800 / 17700 / 14800 / 11900	160 / 163 / 166	4000 100000 h	60°	No	492x361x68	1	473,96	
FL FLEX P 180W 3000 SYM R60	4099854373480	FLFLX180830R60	180 / 153 / 126 / 99	27000 / 23000 / 19200 / 15400	150 / 152 / 156	3000 100000 h	60°	No	552x361x68	1	630,82	
FL FLEX P 180W 4000 SYM R60	4099854373565	FLFLX180840R60	180 / 153 / 126 / 99	28000 / 23800 / 19900 / 16000	156 / 158 / 162	4000 100000 h	60°	No	552x361x68	1	630,82	
FL FLEX P 250W 3000 SYM R60	4099854373602	FLFLX250830R60	250 / 212.5 / 175 / 137.5	37500 / 31900 / 26600 / 21400	150 / 152 / 156	3000 100000 h	60°	No	627x416x68	1	904,56	
FL FLEX P 250W 4000 SYM R60	4099854373688	FLFLX250840R60	250 / 212.5 / 175 / 137.5	39500 / 33600 / 28000 / 22500	158 / 160 / 164	4000 100000 h	60°	No	627x416x68	1	904,56	
FLOODLIGHT FLEX SYM R60 DALI												
FL FLEX DA P 130W 3000 SYM R60	4099854373343	FLFLX130830R60D	130	19900	153	3000 100000 h	60°	Si	492x361x68	1	493,80	
FL FLEX DA P 130W 4000 SYM R60	4099854373435	FLFLX130840R60D	130	20800	160	4000 100000 h	60°	Si	492x361x68	1	493,80	
FL FLEX DA P 180W 3000 SYM R60	4099854373534	FLFLX180830R60D	180	27000	150	3000 100000 h	60°	Si	552x361x68	1	640,60	
FL FLEX DA P 180W 4000 SYM R60	4099854373657	FLFLX180840R60D	180	28000	156	4000 100000 h	60°	Si	552x361x68	1	640,60	
FL FLEX DA P 250W 3000 SYM R60	4099854373749	FLFLX250830R60D	250	37500	150	3000 100000 h	60°	Si	627x416x68	1	896,80	
FL FLEX DA P 250W 4000 SYM R60	4099854373831	FLFLX250840R60D	250	39500	158	4000 100000 h	60°	Si	627x416x68	1	896,80	

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

150



1



2

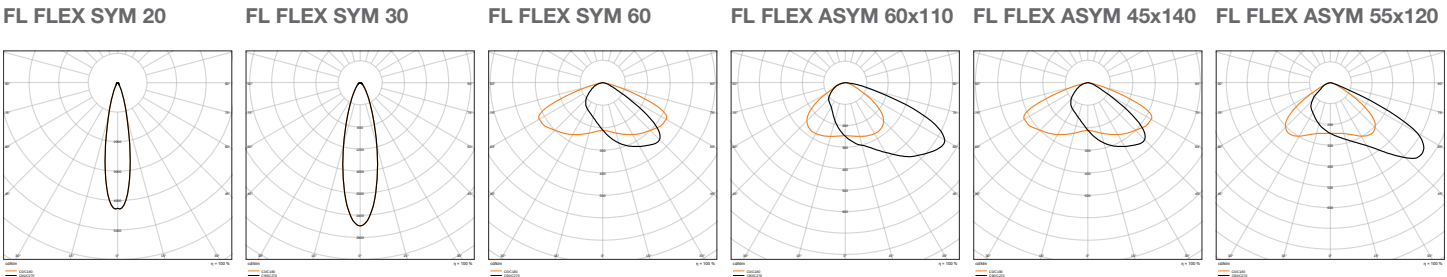


Prodotto	EAN	COORD	W	lm	lm/W	K	L80 ²			Dimensioni [mm]		€
FLOODLIGHT FLEX ASYM 60x110												
FL FLEX P 360W 3000K ASYM60X110	4099854373763	FLFLX360830AS60	360 / 306 / 252 / 198	48000 / 40800 / 34100 / 27400	133 / 135 / 138	3000 100000 h 60 ° x 110 °	No	751x480x105			1	1166,80
FL FLEX P 360W 4000K ASYM60X110	4099854373824	FLFLX360840AS60	360 / 306 / 252 / 198	52000 / 44200 / 36900 / 29600	144 / 146 / 149	4000 100000 h 60 ° x 110 °	No	751x480x105			1	1166,80
FL FLEX P 450W 3000K ASYM60X110	4099854373886	FLFLX450830AS60	450 / 382.5 / 315 / 247.5	60000 / 51000 / 42600 / 34200	133 / 135 / 138	3000 100000 h 60 ° x 110 °	No	755x538x105			1	1366,80
FL FLEX P 450W 4000K ASYM60X110	4099854374005	FLFLX450840AS60	450 / 382.5 / 315 / 247.5	65000 / 55300 / 46200 / 37100	144 / 145 / 147 / 150	4000 100000 h 60 ° x 110 °	No	755x538x105			1	1366,80
FLOODLIGHT FLEX ASYM 60x110 DALI												
FL FLEX DA P 360W 3000K ASYM60X110	4099854373909	FLFLX360830AS60D	360	48000	133	3000 100000 h 60 ° x 110 °	Si	751x480x105			1	1216,80
FL FLEX DA P 360W 4000K ASYM60X110	4099854373954	FLFLX360840AS60D	360	52000	144	4000 100000 h 60 ° x 110 °	Si	751x480x105			1	1216,80
FL FLEX DA P 450W 3000K ASYM60X110	4099854374012	FLFLX450830AS60D	450	60000	133	3000 100000 h 60 ° x 110 °	Si	755x538x105			1	1416,80
FL FLEX DA P 450W 4000K ASYM60X110	4099854374098	FLFLX450840AS60D	450	65000	144	4000 100000 h 60 ° x 110 °	Si	755x538x105			1	1416,80
FLOODLIGHT FLEX ASYM 45x140												
FL FLEX P 40W 3000K ASYM45X140	4099854373152	FLFLX40830AS45	40 / 34 / 28 / 22	5800 / 4900 / 4100 / 3300	145 / 144 / 146 / 150	3000 100000 h 45 ° x 140 °	No	406x277x67			2	229,18
FL FLEX P 40W 4000K ASYM45X140	4099854373190	FLFLX40840AS45	40 / 34 / 28 / 22	6100 / 5200 / 4300 / 3500	153 / 154 / 159	4000 100000 h 45 ° x 140 °	No	406x277x67			2	229,18
FL FLEX P 80W 2200K ASYM45X140	4099854374074	FLFLX80822AS45	80 / 68 / 56 / 44	8300 / 7100 / 5900 / 4700	104 / 105 / 107	2200 100000 h 45 ° x 140 °	No	479x304x67			2	333,40
FL FLEX P 80W 3000K ASYM45X140	4099854373237	FLFLX80830AS45	80 / 68 / 56 / 44	11400 / 9700 / 8100 / 6500	143 / 145 / 148	3000 100000 h 45 ° x 140 °	No	479x304x67			2	333,40
FL FLEX P 80W 4000K ASYM45X140	4099854373275	FLFLX80840AS45	80 / 68 / 56 / 44	12000 / 10200 / 8500 / 6800	150 / 152 / 155	4000 100000 h 45 ° x 140 °	No	479x304x67			2	333,40
FL FLEX P 130W 3000K ASYM45X140	4099854373305	FLFLX130830AS45	130 / 110.5 / 91.0 / 71.5	19000 / 16200 / 13500 / 10800	146 / 147 / 148 / 151	3000 100000 h 45 ° x 140 °	No	492x361x68			1	416,74
FL FLEX P 130W 4000K ASYM45X140	4099854373398	FLFLX130840AS45	130 / 110.5 / 91.0 / 71.5	19800 / 16800 / 14100 / 11300	152 / 155 / 158	4000 100000 h 45 ° x 140 °	No	492x361x68			1	416,74
FL FLEX P 180W 3000K ASYM45X140	4099854373466	FLFLX180830AS45	180 / 153 / 126 / 99	25500 / 21700 / 18100 / 14500	142 / 144 / 146	3000 100000 h 45 ° x 140 °	No	552x361x68			1	578,24
FL FLEX P 180W 4000K ASYM45X140	4099854373510	FLFLX180840AS45	180 / 153 / 126 / 99	27500 / 23400 / 19500 / 15700	153 / 155 / 159	4000 100000 h 45 ° x 140 °	No	552x361x68			1	578,24
FL FLEX P 250W 3000K ASYM45X140	4099854373589	FLFLX250830AS45	250 / 212.5 / 175 / 137.5	37000 / 31500 / 26300 / 21100	148 / 150 / 153	3000 100000 h 45 ° x 140 °	No	627x416x68			1	829,18
FL FLEX P 250W 4000K ASYM45X140	4099854373633	FLFLX250840AS45	250 / 212.5 / 175 / 137.5	39000 / 33200 / 27700 / 22200	156 / 158 / 161	4000 100000 h 45 ° x 140 °	No	627x416x68			1	829,18
FL FLEX P 360W 3000K ASYM45X140	4099854373725	FLFLX360830AS45	360 / 306 / 252 / 198	52000 / 44200 / 36900 / 29600	144 / 146 / 149	3000 100000 h 45 ° x 140 °	No	751x480x105			1	1166,80
FL FLEX P 360W 4000K ASYM45X140	4099854373794	FLFLX360840AS45	360 / 306 / 252 / 198	56000 / 47600 / 39800 / 31900	156 / 158 / 161	4000 100000 h 45 ° x 140 °	No	751x480x105			1	1166,80
FL FLEX P 450W 3000K ASYM45X140	4099854373862	FLFLX450830AS45	450 / 382.5 / 315 / 247.5	60000 / 55300 / 46200 / 37100	144 / 145 / 147 / 150	3000 100000 h 45 ° x 140 °	No	755x538x105			1	1366,80
FL FLEX P 450W 4000K ASYM45X140	4099854373985	FLFLX450840AS45	450 / 382.5 / 315 / 247.5	70000 / 59500 / 49700 / 39900	156 / 158 / 161	4000 100000 h 45 ° x 140 °	No	755x538x105			1	1366,80
FLOODLIGHT FLEX ASYM 45x140 DALI												
FL FLEX DA P 40W 3000K ASYM45X140	4099854373145	FLFLX40830AS45D	40	5800	145	3000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	406x277x67			2	265,86
FL FLEX DA P 40W 4000K ASYM45X140	4099854373183	FLFLX40840AS45D	40	6100	153	4000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	406x277x67			2	265,86
FL FLEX DA P 80W 2200K ASYM45X140	4099854374135	FLFLX80822AS45D	80	8300	104	2200 100000 h 45 ° x 140 °	Si	479x304x67			2	405,08
FL FLEX DA P 80W 3000K ASYM45X140	4099854373220	FLFLX80830AS45D	80	11400	143	3000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	479x304x67			2	405,08
FL FLEX DA P 80W 4000K ASYM45X140	4099854373268	FLFLX80840AS45D	80	12000	150	4000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	479x304x67			2	405,08
FL FLEX DA P 130W 3000K ASYM45X140	4099854373312	FLFLX130830AS45D	130	19000	146	3000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	492x361x68			1	493,80
FL FLEX DA P 130W 4000K ASYM45X140	4099854373381	FLFLX130840AS45D	130	19800	152	4000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	492x361x68			1	493,80
FL FLEX DA P 180W 3000K ASYM45X140	4099854373503	FLFLX180830AS45D	180	25500	142	3000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	552x361x68			1	640,60
FL FLEX DA P 180W 4000K ASYM45X140	4099854373626	FLFLX180840AS45D	180	27500	153	4000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	552x361x68			1	640,60
FL FLEX DA P 250W 3000K ASYM45X140	4099854373701	FLFLX250830AS45D	250	37000	148	3000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	627x416x68			1	896,80
FL FLEX DA P 250W 4000K ASYM45X140	4099854373787	FLFLX250840AS45D	250	39000	156	4000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	627x416x68			1	896,80
FL FLEX DA P 360W 3000K ASYM45X140	4099854373879	FLFLX360830AS45D	360	52000	144	3000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	751x480x105			1	1.216,80
FL FLEX DA P 360W 4000K ASYM45X140	4099854373923	FLFLX360840AS45D	360	56000	156	4000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	751x480x105			1	1.216,80
FL FLEX DA P 450W 3000K ASYM45X140	4099854373992	FLFLX450830AS45D	450	65000	144	3000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	755x538x105			1	1.416,80
FL FLEX DA P 450W 4000K ASYM45X140	4099854374067	FLFLX450840AS45D	450	70000	156	4000 100000 h 45 ° x 140 °	Si	755x538x105			1	1.416,80



Prodotto	EAN	COORD	W	lm	lm/W	K	L80 ²			Dimensioni [mm]		€
----------	-----	-------	---	----	------	---	------------------	--	--	-----------------	--	---

FLOODLIGHT FLEX ASYM 55x120												
FL FLEX P 40W 3000K ASYM55X120	4099854373176	FLFLX40830AS55	40 / 34 / 28 / 22	5900 / 5000 / 4200 / 3400	148 / 147 / 150 / 155	3000 100000 h 55 ° x 120 °	No	406x277x67	2	229,18		
FL FLEX P 40W 4000K ASYM55X120	4099854373213	FLFLX40840AS55	40 / 34 / 28 / 22	6200 / 5300 / 4400 / 3500	155 / 156 / 157 / 159	4000 100000 h 55 ° x 120 °	No	406x277x67	2	229,18		
FL FLEX P 80W 2200K ASYM55X120	4099854374081	FLFLX80822AS55	80 / 68 / 56 / 44	8400 / 7100 / 6000 / 4800	105 / 104 / 107 / 109	2200 100000 h 55 ° x 120 °	No	479x304x67	2	333,40		
FL FLEX P 80W 3000K ASYM55X120	4099854373251	FLFLX80830AS55	80 / 68 / 56 / 44	11500 / 9800 / 8200 / 6600	144 / 146 / 150	3000 100000 h 55 ° x 120 °	No	479x304x67	2	333,40		
FL FLEX P 80W 4000K ASYM55X120	4099854373282	FLFLX80840AS55	80 / 68 / 56 / 44	12100 / 10300 / 8600 / 6900	151 / 154 / 157	4000 100000 h 55 ° x 120 °	No	479x304x67	2	333,40		
FL FLEX P 130W 3000K ASYM55X120	4099854373329	FLFLX130830AS55	130 / 110.5 / 91 / 71.5	19100 / 16200 / 13600 / 10900	147 / 149 / 152	3000 100000 h 55 ° x 120 °	No	492x361x68	1	416,74		
FL FLEX P 130W 4000K ASYM55X120	4099854373411	FLFLX130840AS55	130 / 110.5 / 91 / 71.5	19900 / 16900 / 14100 / 11300	153 / 155 / 158	4000 100000 h 55 ° x 120 °	No	492x361x68	1	416,74		
FL FLEX P 180W 3000K ASYM55X120	4099854373473	FLFLX180830AS55	180 / 153 / 126 / 99	25700 / 21800 / 18200 / 14600	143 / 142 / 144 / 147	3000 100000 h 55 ° x 120 °	No	552x361x68	1	578,24		
FL FLEX P 180W 4000K ASYM55X120	4099854373541	FLFLX180840AS55	180 / 153 / 126 / 99	27700 / 23500 / 19700 / 15800	154 / 156 / 160	4000 100000 h 55 ° x 120 °	No	552x361x68	1	578,24		
FL FLEX P 250W 3000K ASYM55X120	4099854373596	FLFLX250830AS55	250 / 212.5 / 175 / 137.5	37000 / 31500 / 26300 / 21100	148 / 150 / 153	3000 100000 h 55 ° x 120 °	No	627x416x68	1	829,18		
FL FLEX P 250W 4000K ASYM55X120	4099854373664	FLFLX250840AS55	250 / 212.5 / 175 / 137.5	39000 / 33200 / 27700 / 22200	156 / 158 / 161	4000 100000 h 55 ° x 120 °	No	627x416x68	1	829,18		
FL FLEX P 360W 3000K ASYM55X120	4099854373732	FLFLX360830AS55	360 / 306 / 252 / 198	52000 / 44200 / 36900 / 29600	144 / 146 / 149	3000 100000 h 55 ° x 120 °	No	751x480x105	1	1166,80		
FL FLEX P 360W 4000K ASYM55X120	4099854373800	FLFLX360840AS55	360 / 306 / 252 / 198	56000 / 47600 / 39800 / 31900	156 / 158 / 161	4000 100000 h 55 ° x 120 °	No	751x480x105	1	1166,80		
FL FLEX P 450W 3000K ASYM55X120	4099854373947	FLFLX450830AS55	450 / 382.5 / 315 / 247.5	65000 / 55300 / 46200 / 37100	144 / 145 / 147 / 150	3000 100000 h 55 ° x 120 °	No	755x538x105	1	1366,80		
FL FLEX P 450W 4000K ASYM55X120	4099854374029	FLFLX450840AS55	450 / 382.5 / 315 / 247.5	70000 / 59500 / 49700 / 39900	156 / 158 / 161	4000 100000 h 55 ° x 120 °	No	755x538x105	1	1366,80		
FLOODLIGHT FLEX ASYM 55x120 DALI												
FL FLEX DA P 40W 3000K ASYM55X120	4099854373169	FLFLX40830AS55	40	5900	148	3000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	406x277x67	2	265,86		
FL FLEX DA P 40W 4000K ASYM55X120	4099854373206	FLFLX40840AS55	40	6200	155	4000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	406x277x67	2	265,86		
FL FLEX DA P 80W 2200K ASYM55X120	4099854374142	FLFLX80822AS55	80	8400	105	2200 100000 h 55 ° x 120 °	Si	479x304x67	2	405,08		
FL FLEX DA P 80W 3000K ASYM55X120	4099854373244	FLFLX80830AS55	80	11500	144	3000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	479x304x67	2	405,08		
FL FLEX DA P 80W 4000K ASYM55X120	4099854373299	FLFLX80840AS55	80	12100	151	4000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	479x304x67	2	405,08		
FL FLEX DA P 130W 3000K ASYM55X120	4099854373336	FLFLX130830AS55	130	19100	147	3000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	492x361x68	1	493,80		
FL FLEX DA P 130W 4000K ASYM55X120	4099854373404	FLFLX130840AS55	130	19900	153	4000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	492x361x68	1	493,80		
FL FLEX DA P 180W 3000K ASYM55X120	4099854373527	FLFLX180830AS55	180	25700	143	3000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	552x361x68	1	640,60		
FL FLEX DA P 180W 4000K ASYM55X120	4099854373640	FLFLX180840AS55	180	27700	154	4000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	552x361x68	1	640,60		
FL FLEX DA P 250W 3000K ASYM55X120	4099854373718	FLFLX250830AS55	250	37000	148	3000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	627x416x68	1	896,80		
FL FLEX DA P 250W 4000K ASYM55X120	4099854373817	FLFLX250840AS55	250	39000	156	4000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	627x416x68	1	896,80		
FL FLEX DA P 360W 3000K ASYM55X120	4099854373893	FLFLX360830AS55	360	52000	144	3000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	751x480x105	1	1.216,80		
FL FLEX DA P 360W 4000K ASYM55X120	4099854373930	FLFLX360840AS55	360	56000	156	4000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	751x480x105	1	1.216,80		
FL FLEX DA P 450W 3000K ASYM55X120	4099854374036	FLFLX450830AS55	450	65000	144	3000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	755x538x105	1	1.416,80		
FL FLEX DA P 450W 4000K ASYM55X120	4099854374111	FLFLX450840AS55	450	70000	156	4000 100000 h 55 ° x 120 °	Si	755x538x105	1	1.416,80		



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)



ILLUMINAZIONE STRADALE

PERFORMANCE CLASS

STREET AREA LIGHT & ECO AREA LIGHT

ARMATURE PER STRADE E PARCHEGGI

APPARECCHI STRADALI

- Design moderno e resistente per prestazioni di lunga durata fino a 70.000 ore L70/B50 (a 25 °C)
- Efficienza estremamente elevata, fino a 135 lm/W
- Adattatore ruotabile per pali da 48-60 mm
- Riduttore che permette all'adattatore standard l'installazione su pali da 48-60 mm

PERFORMANCE CLASS

STREETLIGHT FLEX E ACCESSORI

STREETLIGHT FLEX PICCOLO, MEDIO & GRANDE

APPARECCHI STRADALI ALTAMENTE FLESSIBILI ED EFFICIENTI

- Design moderno e resistente per prestazioni di lunga durata fino a 100.000 ore L90/B10 (a 25 °C)
- Efficienza estremamente elevata, fino a 155 lm/W
- Ampia gamma per l'illuminazione stradale e di parcheggi: 7 configurazioni LED, 3 temperature di colore, 2 angoli di emissione luminosa
- Adattatore per palo più grande, adatto per pali da 76 mm
- Riduttore che consente l'installazione dell'adattatore standard su pali da 42 mm
- Adatto a tutti i tipi Streetlight Flex

VALUE CLASS

URBAN LANTERN

APPARECCHI STRADALI

- Alta efficienza fino a 130 lm/W
- Funzione MULTI SELECT su colore e lumen
Multi power: 15W / 20W / 25W / 29W / 34W / 42W / 46W / 59W
Multi color: 2.200K / 2.700K / 3.000K / 4.000K
- 2 angoli del fascio per l'illuminazione:
145° SYM
165°X40° ASYM

PROGETTI E APPLICAZIONI



ECO AREA LIGHTING per l'illuminazione stradale



LEDVANCE propone soluzioni per l'illuminazione di strade, parchi e parcheggi

LEDVANCE® ECO AREA LIGHTING

ALU

Alloggiamento in alluminio pressofuso di alta qualità

Nuove potenze disponibili, fino a 150W (20.250 lm)

Ottica asimmetrica appositamente progettata 135 °x 75



Due versioni di protezione da sovratensioni:
Standard -2,5kV
Esteso -10 kV

4 temperature di colore:
2.700K, 3.000K, 4.000K,
6.500K

IK08**IP66**

Flusso luminoso:
fino a 20.250 lm

IK08, IP66, CRI 80
Durata: 50.000 ore (L70)

LEDVANCE® STREETLIGHT FLEX

Progettato per una semplice installazione e caratterizzato da materiali di altissima qualità, una durata estremamente lunga e due modelli per differenti distribuzioni della luce, Streetlight Flex è la nostra risposta efficiente e flessibile alle elevate esigenze poste dall'illuminazione moderna di strade e parcheggi.

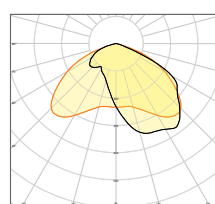
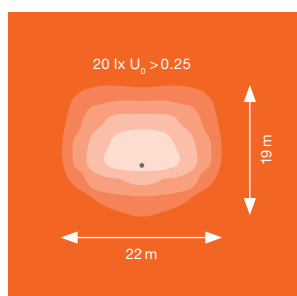
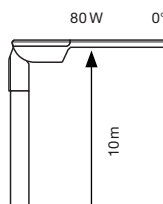
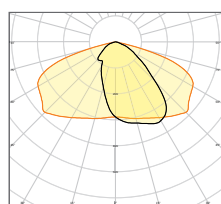
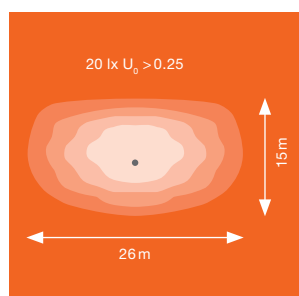
OPZIONI DI DISTRIBUZIONE DELLA LUCE

Distribuzione della luce RV25ST

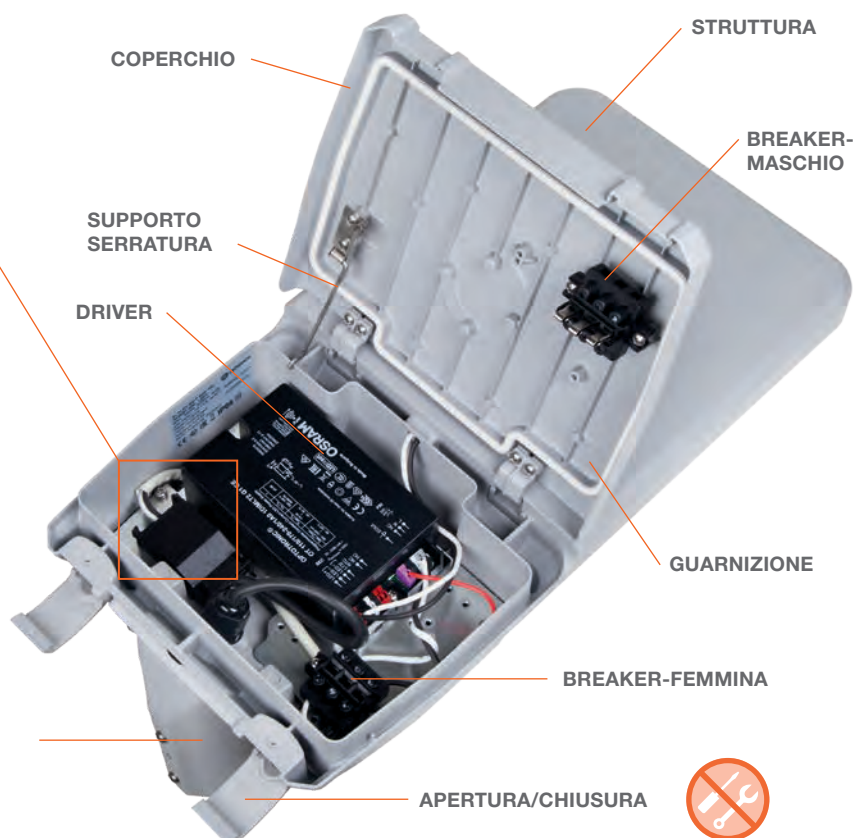
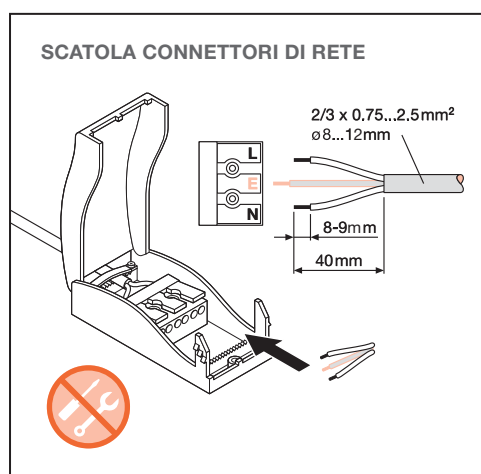
- Per strade normali con una larghezza tipica uguale o maggiore dell'altezza della strada (larghezza da circa 1 a 1,25 x altezza del palo)
- Per l'illuminazione di parcheggi con spazi rettangolari davanti al palo

Distribuzione della luce RW35ST

- Per strade molto larghe con larghezza della strada maggiore dell'altezza del palo
- Per l'illuminazione di parcheggi con spazi quadrati davanti al palo



IL CABLAGGIO È SEMPLICE, VELOCE E CONVENIENTE





IK08

IP66

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

ENEC

PERFORMANCE
CLASS

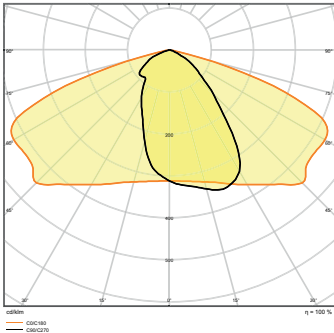
Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm EFFETTIVO	lm/W	°	L90 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	---	-----------------	------	---	------------------	-----------------	----	--	-----	---

LEDVANCE® STREETLIGHT FLEX

Apparecchi per l'illuminazione stradale ancora più sottili. 3 temperature di colore (2700 - 3000 - 4000K).

STREETLIGHT FLEX PICCOLO RV25ST												
SL FLEX SM 13W 727 RV30ST	4058075552234	SLFLSM13727RV30	13	1 650	127	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	304,60
SL FLEX SM 13W 730 RV30ST	4058075552241	SLFLSM13730RV30	13	1 700	131	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	304,60
SL FLEX SM 13W 740 RV30ST	4058075552258	SLFLSM13740RV30	13	1 780	137	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	304,60
SL FLEX SM 25W 727 RV30ST	4058075552265	SLFLSM25727RV30	25	3 270	131	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	321,30
SL FLEX SM 25W 730 RV30ST	4058075552272	SLFLSM25730RV30	25	3 370	135	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	321,30
SL FLEX SM 25W 740 RV30ST	4058075552289	SLFLSM25740RV30	25	3 550	141	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	321,30
SL FLEX SM 36W 727 RV30ST	4058075552296	SLFLSM36727RV30	36	4 850	135	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	343,00
SL FLEX SM 36W 730 RV30ST	4058075552302	SLFLSM36730RV30	36	4 950	138	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	343,00
SL FLEX SM 36W 740 RV30ST	4058075552319	SLFLSM36740RV30	36	5 180	144	25 × 145	100 000	445 × 250 × 90	IP66	1	1	343,00
STREETLIGHT FLEX MEDIO RV25ST												
SL FLEX MD RV25ST P 58W 727 WAL	4058075552326	SLFLMD58727RV30	58	7 750	134	25 × 145	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	412,80
SL FLEX MD RV25ST P 58W 730 WAL	4058075552333	SLFLMD58730RV30	58	8 250	142	25 × 145	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	412,80
SL FLEX MD RV25ST P 58W 740 WAL	4058075552340	SLFLMD58740RV30	58	8 500	147	25 × 145	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	412,80
SL FLEX MD RV25ST P 80W 727 WAL	4058075552357	SLFLMD80727RV30	80	10 550	132	25 × 145	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	459,40
SL FLEX MD RV25ST P 80W 730 WAL	4058075552371	SLFLMD80730RV30	80	11 400	143	25 × 145	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	459,40
SL FLEX MD RV25ST P 80W 740 WAL	4058075552395	SLFLMD80740RV30	80	11 650	146	25 × 145	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	459,40
STREETLIGHT FLEX MEDIO RW35ST												
SL FLEX MD RW35ST P 80W 727 WAL	4058075552364	SLFLMD80727RW40	80	10 500	131	35 × 135	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	459,40
SL FLEX MD RW35ST P 80W 730 WAL	4058075552388	SLFLMD80730RW40	80	11 300	141	35 × 135	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	459,40
SL FLEX MD RW35ST P 80W 740 WAL	4058075552401	SLFLMD80740RW40	80	11 500	144	35 × 135	100 000	496 × 250 × 90	IP66	1	2	459,40
STREETLIGHT FLEX GRANDE RV25ST												
SL FLEX LA RV25ST P 110W 727 WAL	4058075552418	SLFLLA110727RV30	110	15 250	139	25 × 145	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	542,60
SL FLEX LA RV25ST P 110W 730 WAL	4058075552432	SLFLLA110730RV30	110	16 500	150	25 × 145	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	542,60
SL FLEX LA RV25ST P 110W 740 WAL	4058075552456	SLFLLA110740RV30	110	16 800	153	25 × 145	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	542,60
SL FLEX LA RV25ST P 158W 727 WAL	4058075552470	SLFLLA158727RV30	158	21 150	134	25 × 145	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	702,40
SL FLEX LA RV25ST P 158W 730 WAL	4058075552494	SLFLLA158730RV30	158	23 350	148	25 × 145	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	702,40
SL FLEX LA RV25ST P 158W 740 WAL	4058075552517	SLFLLA158740RV40	158	24 450	155	25 × 145	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	702,40
STREETLIGHT FLEX GRANDE RW35ST												
SL FLEX LA RW35ST P 110W 727 WAL	4058075552425	SLFLLA110727RW40	110	15 200	138	35 × 135	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	542,60
SL FLEX LA RW35ST P 110W 730 WAL	4058075552449	SLFLLA110730RW40	110	16 350	149	35 × 135	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	542,60
SL FLEX LA RW35ST P 110W 740 WAL	4058075552463	SLFLLA110740RW40	110	16 650	151	35 × 135	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	542,60
SL FLEX LA RW35ST P 158W 727 WAL	4058075552487	SLFLLA158727RW40	158	21 000	133	35 × 135	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	702,40
SL FLEX LA RW35ST P 158W 730 WAL	4058075552500	SLFLLA158730RW40	158	23 200	147	35 × 135	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	702,40
SL FLEX LA RW35ST P 158W 740 WAL	4058075552524	SLFLLA158740RW40	158	23 900	151	35 × 135	100 000	617 × 300 × 90	IP66	1	3	702,40

STREETLIGHT FLEX SM
13W 727 RV30ST



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) T(h) L70/B50 @25° C (Ta) / t (h) : L80/B10 @ 25° C (ta)



4



5

Descrizione

EAN

Codice
ordinazione²Dimensioni
[mm]

STREETLIGHT FLEX ACCESSORI

Accessori di montaggio per gli apparecchi STREETLIGHT FLEX

Adattatore per palo più grande, adatto per pali da 76 mm

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm	lm/W	Light distribution	L90 ²	Dimensioni [mm]	IP	Box	Light bulb	€
SL FLEX SPIGOT 76MM WAL	4058075552531	SLFLSPIGOT	600	-	-	-	-	191 x 114 x 91	-	1	4	29,08

Riduttore che permette all'adattatore standard l'installazione su pali da 42 mm

SL FLEX REDUCTION 60 TO 42MM WAL	4058075552579	SLFLREDUCTION	330	-	-	-	-	76 x 122	-	1	5	16,44
----------------------------------	---------------	---------------	-----	---	---	---	---	----------	---	---	---	-------



IK08

IP66

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

PERFOR-
MANCE
CLASS

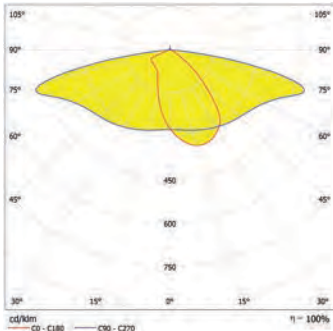
Descrizione	EAN	Codice ordinazione	wΔW	lm EFFETTIVO	lm/W		L70 ²	Dimensioni [mm]	IP			€
-------------	-----	--------------------	-----	--------------	------	--	------------------	-----------------	----	--	--	---

LEDVANCE® STREET AREA LIGHT

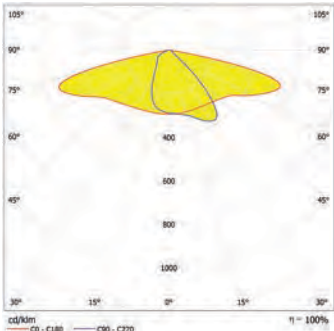
Classe I - Forme arrotondate, design di qualità, corpo il lega di alluminio robusto IK08 - IP66 - Diffusore in policarbonato
Distribuzione 135 ° x 75 ° grazie all’ottica asimmetrica della lente - Disponibile in tutte le temperature di colore (da 2.700K a 6.500K) -
Temperatura di esercizio da -30 ° C a + 50 ° C - Precablati (1 m) - 100 ... 240 V - 5 anni di garanzia

SL AREA SPD 30W												
SL AREA SPD SM V 30W 727 RV20ST GY	4099854030277	SLAREAS30727	30	3900	130	58x160	70 000	448x172x73	IP66	4	1	89,14
SL AREA SPD SM V 30W 730 RV20ST GY	4099854030291	SLAREAS30730	30	3900	130	58x160	70 000	448x172x73	IP66	4	1	89,14
SL AREA SPD SM V 30W 740 RV20ST GY	4099854030314	SLAREAS30740	30	4050	135	58x160	70 000	448x172x73	IP66	4	1	89,14
SL AREA SPD SM V 30W 765 RV20ST GY	4099854030338	SLAREAS30765	30	4050	135	58x160	70 000	448x172x73	IP66	4	1	89,14
SL AREA SPD 45W												
SL AREA SPD SM V 45W 727 RV20ST GY	4099854030352	SLAREAS45727	45	5850	130	58x160	70 000	448x172x73	IP66	4	1	99,84
SL AREA SPD SM V 45W 730 RV20ST GY	4099854030376	SLAREAS45730	45	5850	130	58x160	70 000	448x172x73	IP66	4	1	99,84
SL AREA SPD SM V 45W 740 RV20ST GY	4099854030390	SLAREAS45740	45	6075	135	58x160	70 000	448x172x73	IP66	4	1	99,84
SL AREA SPD SM V 45W 765 RV20ST GY	4099854030413	SLAREAS45765	45	6075	135	58x160	70 000	448x172x73	IP66	4	1	99,84
SL AREA SPD 60W												
SL AREA SPD MD V 65W 727 RV20ST GY	4099854030437	SLAREAS65727	65	8450	130	58x160	70 000	513x193x73	IP66	4	1	139,06
SL AREA SPD MD V 65W 730 RV20ST GY	4099854030451	SLAREAS65730	65	8450	130	58x160	70 000	513x193x73	IP66	4	1	139,06
SL AREA SPD MD V 65W 740 RV20ST GY	4099854030475	SLAREAS65740	65	8775	135	58x160	70 000	513x193x73	IP66	4	1	139,06
SL AREA SPD MD V 65W 765 RV20ST GY	4099854030499	SLAREAS65765	65	8775	135	58x160	70 000	513x193x73	IP66	4	1	139,06
SL AREA SPD 90W												
SL AREA SPD LA V 90W 727 RV35 ST GY	4099854079801	SLAREAL90727	90	11250	125	135x75	100 000	650x250x90	IP66	2	1	249,60
SL AREA SPD LA V 90W 730 RV35 ST GY	4099854079825	SLAREAL90730	90	11250	125	135x75	100 000	650x250x90	IP66	2	1	249,60
SL AREA SPD LA V 90W 740 RV35 ST GY	4099854079849	SLAREAL90740	90	11700	135	135x75	100 000	650x250x90	IP66	2	1	249,60
SL AREA SPD LA V 90W 765 RV35 ST GY	4099854079863	SLAREAL90765	90	12150	135	135x75	100 000	650x250x90	IP66	2	1	249,60
SL AREA SPD 120W												
SL AREA SPD LA V 120W 727 RV35 ST GY	4099854079887	SLAREAL120727	120	15000	120	135x75	50 000	650x250x90	IP66	2	1	281,68
SL AREA SPD LA V 120W 730 RV35 ST GY	4099854079900	SLAREAL120730	120	15000	120	135x75	50 000	650x250x90	IP66	2	1	281,68
SL AREA SPD LA V 120W 740 RV35 ST GY	4099854079924	SLAREAL120740	120	15600	120	135x75	50 000	650x250x90	IP66	2	1	281,68
SL AREA SPD LA V 120W 765 RV35 ST GY	4099854079948	SLAREAL120765	120	16200	120	135x75	50 000	650x250x90	IP66	2	1	281,68
SL AREA SPD 150W												
SL AREA SPD XL V 150W 727 RV35 ST GY	4099854079962	SLAREAXL150727	150	16750	125	135x75	50 000	750x300x90	IP66	2	1	353,00
SL AREA SPD XL V 150W 730 RV35 ST GY	4099854079986	SLAREAXL150730	150	16750	125	135x75	50 000	750x300x90	IP66	2	1	353,00
SL AREA SPD XL V 150W 740 RV35 ST GY	4099854080012	SLAREAXL150740	150	19500	130	135x75	50 000	750x300x90	IP66	2	1	353,00
SL AREA SPD XL V 150W 765 RV35 ST GY	4099854080036	SLAREAXL150765	150	20250	135	135x75	50 000	750x300x90	IP66	2	1	353,00

SL AREA 30W



SL AREA SPD LA V 90W



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) T(h) L70/B50 @25° C (Ta) / t (h) : L80/B10 @ 25° C (ta)



IP 66

PERFORMANCE CLASS

LUM SPECIAL

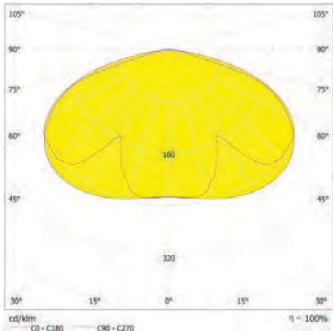


Descrizione	EAN	Codice ordinazione	W	lm EFFETTIVO	lm/W	°	K	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP		No.	€
-------------	-----	--------------------	---	--------------	------	---	---	------------------	------------------	-----------------	----	--	-----	---

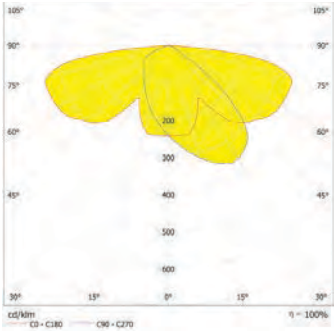
LEDVANCE® URBAN LANTERN

SIMMETRICO (145)														
URBAN LANTERN SYMMETRIC 29W SYM PS 830-840 IP66 BK	4099854246845	URLNT29SYMB	29 / 25 / 20 / 15	3945 / 3400 / 2720 / 2040	136	145	3000/4000	100000	100000	417 x 395	IP66	1	1	292,20
URBAN LANTERN SYMMETRIC 29W SYM PS 830-840 IP66 GY	4099854246838	URLNT29SYMG	29 / 25 / 20 / 15	3945 / 3400 / 2720 / 2040	136	145	3000/4000	100000	100000	417 x 395	IP66	1	2	292,20
URBAN LANTERN SYMMETRIC 59W SYM PS 830-840 IP66 GY	4099854246791	URLNT59SYMG	59 / 49 / 42 / 34	8200 / 6800 / 5840 / 4730	139	145	3000/4000	100000	100000	417 x 395	IP66	1	2	319,60
URBAN LANTERN SYMMETRIC 59W SYM PS 830-840 IP66 BK	4099854246807	URLNT59SYMB	59 / 49 / 42 / 34	8200 / 6800 / 5840 / 4730	139	145	3000/4000	100000	100000	417 x 395	IP66	1	1	319,60
ASIMMETRICO														
URBAN LANTERN ASYMMETRIC 59W ASYM PS 830-840 IP66 GY	4099854246814	URLNT59ASYG	59 / 49 / 42 / 34	8200 / 6800 / 5840 / 4730	139	165x65	3000/4000	100000	100000	417 x 395	IP66	1	2	319,60
URBAN LANTERN ASYMMETRIC 59W ASYM PS 830-840 IP66 BK	4099854246821	URLNT59ASYB	59 / 49 / 42 / 34	8200 / 6800 / 5840 / 4730	139	165x65	3000/4000	100000	100000	417 x 395	IP66	1	1	319,60
URBAN LANTERN ASYMMETRIC 29W ASYM PS 830-840 IP66 GY	4099854246852	URLNT29ASYG	29 / 25 / 20 / 15	3945 / 3400 / 2720 / 2040	136	165x65	3000/4000	100000	100000	417 x 395	IP66	1	2	292,20
URBAN LANTERN ASYMMETRIC 29W ASYM PS 830-840 IP66 BK	4099854246784	URLNT29ASYB	29 / 25 / 20 / 15	3945 / 3400 / 2720 / 2040	136	165x65	3000/4000	100000	100000	417 x 395	IP66	1	1	292,20

SL AREA 30W



SL AREA SPD LA V 90W



1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) T(h) L70/B50 @25° C (Ta) / t (h) : L80/B10 @ 25° C (ta)



ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

SICUREZZA: UNA QUESTIONE DI LUCE

Con la giusta illuminazione antipanico o delle vie di fuga, gli edifici possono essere evacuati rapidamente e in sicurezza in caso di emergenza. Gli apparecchi di illuminazione dovrebbero essere in grado di funzionare anche in caso di interruzione di corrente. LEDVANCE offre una vasta gamma di apparecchi di emergenza certificati: a batteria singola e componenti di illuminazione di emergenza:

1. APPARECCHI CON FUNZIONALITÀ DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA AGGIUNTIVA

L'illuminazione di emergenza può integrarsi allo stile del resto dell'illuminazione già esistente. Molti apparecchi LEDVANCE standard sono ora disponibili con funzionalità di illuminazione di emergenza come apparecchi a batteria singola.

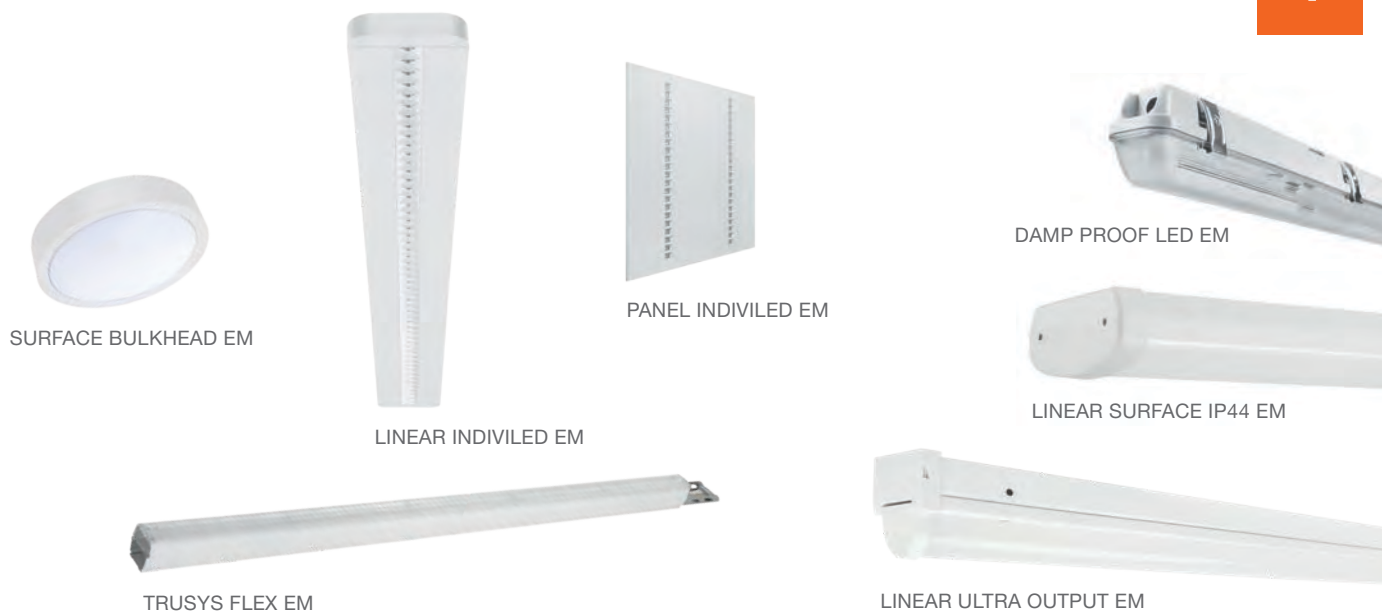
2. EMERGENCY CONVERSION BOX

Con l'Emergency Conversion Box, disponibile separatamente, puoi facilmente e velocemente convertire un Pannello o un Downlight LEDVANCE in un apparecchio con illuminazione di emergenza a batteria singola.

Per maggiori informazioni vai su
www.ledvance.it/emergenza

APPARECCHI STANDARD CON LA FUNZIONALITÀ DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

1



LEDVANCE OFFRE UNA VASTA GAMMA DI APPARECCHI DI EMERGENZA A BATTERIA SINGOLA

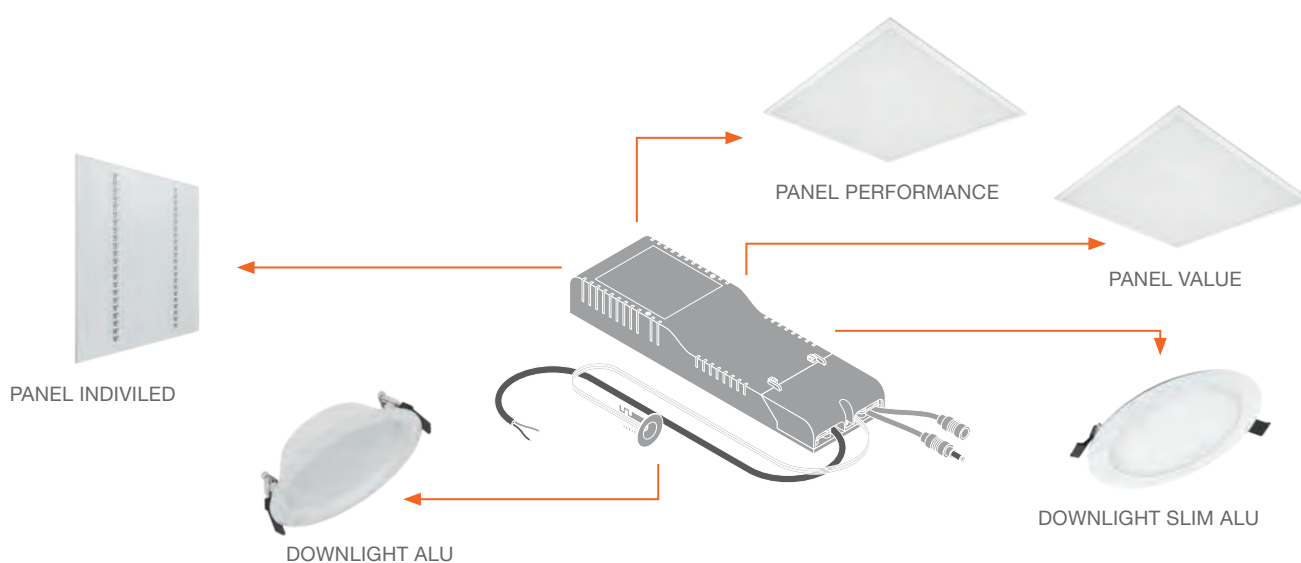
- Apparecchi di illuminazione di emergenza certificati EN 60598-2-22
- Semplice collaudo degli apparecchi grazie alla funzione di test automatico integrata
- Comoda visualizzazione dello status della batteria e della luce di emergenza grazie al LED integrato
- Funzione di illuminazione di emergenza integrata con batteria LiFePO4 da 3 ore di durata

Per dettagli sui codici EAN disponibili, consulta le sezioni relative ai prodotti.

APPARECCHI INTEGRATI CON EMERGENCY CONVERSION BOX

I seguenti Panel e Downlight di LEDVANCE possono essere integrati con l'Emergency Conversion Box che li converte in apparecchi con batteria singola di emergenza:

2



VANTAGGI DI UN AGGIORNAMENTO CON L'EMERGENCY CONVERSION BOX:

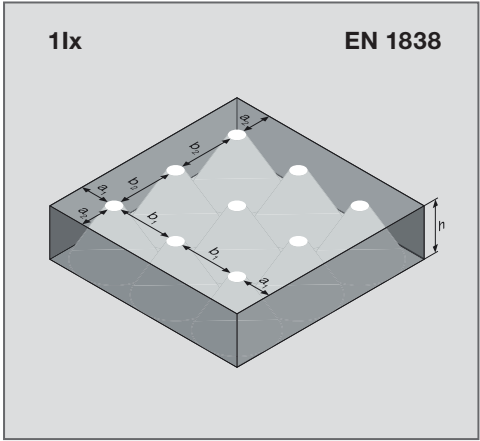
- Il Sistema Plug-and-play permette una facile installazione e una veloce conversione di apparecchi già esistenti
- Il modulo di illuminazione di emergenza riduce la complessità dello stock di magazzino per gli apparecchi di illuminazione di emergenza
- Funzione di test automatico integrato per testare facilmente il funzionamento dell'illuminazione di emergenza
- Illuminazione di emergenza funzionante con una batteria LiFePO4 a lunga durata (tempo di scarica di 3 ore)

DAMP PROOF EMERGENCY: ESEMPIO DI PROGETTAZIONE PER ILLUMINAZIONE ANTI-PANICO E VIE DI FUGA



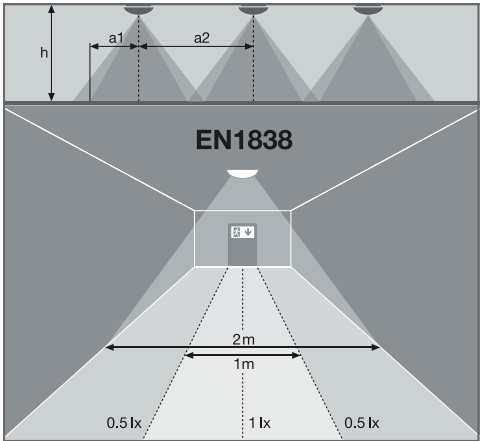
DAMP PROOF LED EM

Per ulteriori informazioni e per gli strumenti di progettazione per gli apparecchi di illuminazione di emergenza, consulta il catalogo elettronico su www.ledvance.it/professionista



ILLUMINAZIONE ANTI-PANICO

h [m]	a ₁ [m]	b ₁ [m]	a ₂ [m]	b ₂ [m]
2,5	4,0	9,5	4,0	9,0
3,0	4,5	10,0	4,5	9,5
3,5	5,0	10,5	5,0	10,0
4,0	5,5	11,0	5,5	10,5



ILLUMINAZIONE DELLE VIE DI FUGA

h [m]	a ₁ [m]	a ₂ [m]
2,5	4,0	9,0
3,0	4,5	9,5
3,5	5,0	10,0
4,0	5,5	10,5

EMERGENCY CONVERSION BOX

Box di conversione emergenza per convertire gli apparecchi a incasso in apparecchi con la funzione di emergenza integrata



1

- Unità di conversione di emergenza autonoma
- Funzione di test per l'illuminazione di emergenza: automatica (AT)
- Tecnologia della batteria: LiFePO4
- Conversione di pannelli e downlight LEDVANCE selezionati in apparecchi di emergenza
- L'unità di conversione di emergenza riduce la complessità di mantenimento dello stock dell'illuminazione di emergenza
- Il sistema plug-and-play consente una facile installazione
- Semplice collaudo degli apparecchi grazie alla funzione di test automatico
- integrata
- Funzione di illuminazione di emergenza integrata con batteria LiFePO4 da 3 ore di durata

Prodotto	COORD	EAN	L x W x H [mm] Ø x H [mm]			
EM Conversion Box *	EMCONVBOX	4058075237025	292 x 81 x 41	1	1	138,12
EM CON BOX 105V 3W LI AT 3H TS	EMCONVBOXG2	4099854455933	292 x 81 x 41	1	1	138,12

CARATTERISTICHE DELL'ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Prodotto	Durata batteria in modalità emergenza	Tipo di test	Tipo di luce di emergenza	Flusso luminoso in modalità di funzionamento emergenza	Tipo di batteria
EM Conversion Box	3h	Automatico	Sempre acceso/Solo emergenza	300...480 lm (dipende dall'apparecchio)	LiFePO4



LEDVANCE



**SISTEMI DI GESTIONE
DELLA LUCE (LMS)**

INDICE

HUMAN CENTRIC LIGHTING (LUM SPECIAL)	pag. 170
IL SISTEMA VIVARES - ZIGBEE E DALI (LUM)	pag. 178
SISTEMI DI GESTIONE DELLA LUCE LEDVANCE	pag. 194
SISTEMI DI GESTIONE DELLA LUCE OSRAM	pag. 196

BIOLUX® HUMAN CENTRIC LIGHTING



ILLUMINAZIONE HCL PER UFFICI

LUCE BIOLOGICAMENTE ATTIVA PER UNA NOTA SOCIETÀ DI CONSULENZA

Cliente: una delle principali società di consulenza a livello globale

Progetto: passaggio ad un sistema di illuminazione HCL negli uffici di una società di consulenza leader a livello globale

Sistema di illuminazione: Biolux Panel 600 43W
Biolux Downlight DN150
Biolux Control Unit

IL PROGETTO IN SINTESI

– Qualità della luce

Luce uniforme con illuminamento di 500 lux. Miglioramento della qualità della luce nell'ufficio tramite la funzione HCL conforme alla norma DIN SPEC 67600.

– Uso intuitivo

L'integrazione della BIOLUX Control Unit nel sistema domotico esistente garantisce una regolazione semplice e intuitiva delle diverse modalità di illuminazione.

– Installazione e messa in servizio

Le cornici per il montaggio a soffitto consentono di montare i pannelli HCL sul soffitto in cemento senza difficoltà. Le coperture realizzate appositamente per il cliente hanno permesso di inserire i downlight BIOLUX HCL nelle rientranze del soffitto.



L'INTELLIGENTE SISTEMA BIOLUX HCL NELL'ASSOCIAZIONE DEGLI ARTIGIANI NEL DISTRETTO DI SCHLESWIG MAGGIORE EFFICIENZA ENERGETICA E CONCENTRAZIONE

Cliente: associazione degli artigiani nel distretto Schleswig

Progetto: passaggio a BIOLUX HCL SYSTEM nelle aule del commercio di ingegneria elettrica dell'associazione degli artigiani del distretto di Schleswig

Sistema di illuminazione: Pannello Biolux 600 43W
Biolux Control Unit

IL PROGETTO IN SINTESI

– Qualità della luce

Migliore qualità della luce nelle aule con HCL secondo DIN SPEC 67600. Aumento del livello di illuminazione secondo la direttiva sul lavoro ASR 3.4.

– Uso intuitivo

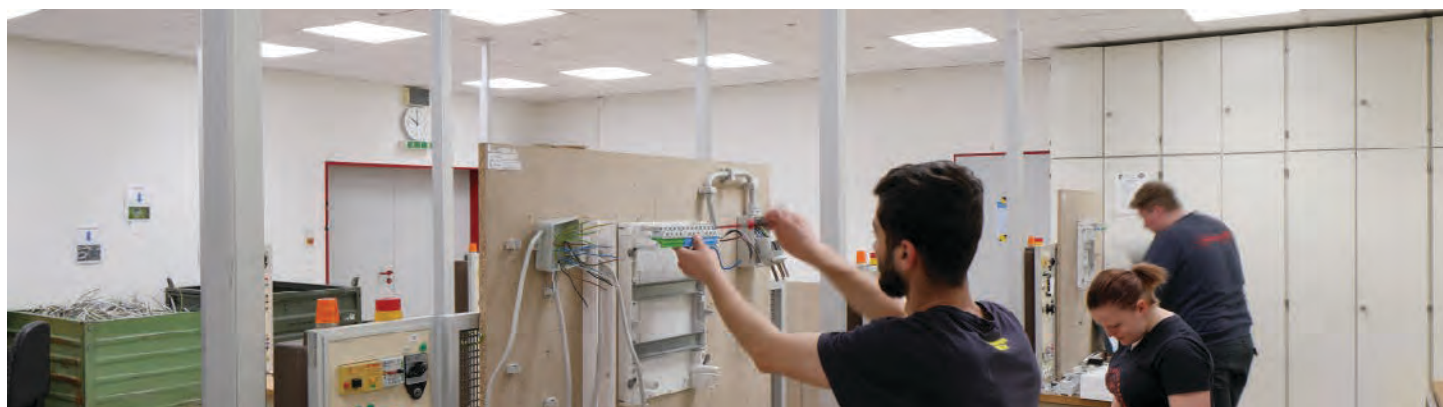
Adattamento intuitivo e mirato del sistema BIOLUX alla rispettiva situazione di insegnamento.

– Motivazione degli studenti

Regolabilità individuale dell'illuminazione da "Boost" a "Relax" per un supporto ottimale delle attività didattiche.

– Installazione facile

Sostituzione 1:1 del sistema di illuminazione senza alcuna modifica della struttura del soffitto. Messa in servizio intelligente tramite "Plug & Play".



LEDVANCE PRESENTA BIOLUX® : L'ILLUMINAZIONE GIUSTA AL MOMENTO GIUSTO

L'INFLUENZA DELLA LUCE

Da quando gli uomini sono sulla Terra, la loro evoluzione è sempre avvenuta sotto la **luce naturale**. **L'invenzione della luce artificiale ha rivoluzionato la società**. Ha permesso alle persone di rimanere all'interno delle abitazioni, di prolungare il tempo trascorso al lavoro. Tuttavia, in un tempo relativamente breve - circa 100 anni - **la luce artificiale elettrica ci ha allontanato dall'ambiente naturale e dai suoi effetti benefici**.



LA LUCE HA UN EFFETTO DIRETTO SUL NOSTRO METABOLISMO, SULLE NOSTRE PRESTAZIONI E LA NOSTRA CAPACITÀ DI CONCENTRAZIONE.

La luce offre molto più della funzione visiva. **Migliora le prestazioni cognitive, stimola le persone, aumenta la concentrazione e l'attenzione, riduce lo stress e l'affaticamento e aiuta le persone a rilassarsi.** Questi effetti non visivi sono influenzati dalle variazioni della temperatura e dall'intensità della luce; precisamente quel tipo di variazioni di cui spesso è carente l'illuminazione moderna. **In media le persone trascorrono il 90% del loro tempo in ambienti interni, invece di trascorrere del tempo all'esterno dove il nostro sistema biologico è sincronizzato alla luce naturale.** Consideriamo l'ambiente di un ufficio, ad esempio. In questo caso, è normale trascorrere un'intera giornata sotto la stessa illuminazione. Stessa situazione anche nelle scuole, negli ospedali e negozi.

La luce artificiale ora può imitare la luce naturale: è possibile regolare l'illuminazione, variare l'intensità, cambiare la direzione, modificare il colore e molto altro ancora.

Questo è il principio dell'HCL: un'illuminazione focalizzata sulle esigenze dell'Uomo.

Maggiori informazioni su
HCL.LEDVANCE.COM

BIOLUX® HCL
App di configurazione



3 BUONE RAGIONI PER SCEGLIERE LEDVANCE BIOLUX®

1 - Installazione semplice

- Comunicazione ZigBee tra il controller e gli apparecchi: nessun cablaggio aggiuntivo richiesto
- Pronto per il collegamento all'alimentazione, configurazione tramite l'apposita App
- Fino a 20 apparecchi di illuminazione BIOLUX® (Panel, Downlight) possono essere collegati a 1 controller sul sistema BIOLUX®
- Sistema di geolocalizzazione: grazie alla sua applicazione mobile, il controller HCL si calibra automaticamente al fuso orario e alla stagionalità del luogo di utilizzo

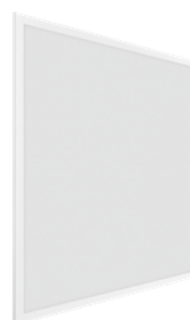
2 - Funzionamento semplice

- Scenari di illuminazione dinamica pre-programmati che tengono conto dei ritmi biologici dell'utente (RELAX, CREATE, NATURAL, FOCUS e BOOST)
- Regolazione automatica e precisa: variazione della temperatura di colore e dell'intensità luminosa in funzione dell'orario e della stagione
- Uso intuitivo, non è possibile una gestione errata da parte dell'utente che potrebbe avere conseguenze opposte all'obiettivo desiderato

3 - Illuminazione dinamica

Le variazioni della temperatura di colore e dell'intensità luminosa...

- Stimolano i bioritmi umani
- Supportano prestazioni e concentrazione
- Promuovono la creatività e il dinamismo
- Per sale riunioni, uffici, aule, case di riposo



BIOLUX® HCL
Panel



BIOLUX® HCL
Downlight



BIOLUX® HCL
Unità di controllo

HUMAN CENTRIC LIGHTING

Il termine Human Centric Lighting viene usato in tutta Europa, indipendentemente dalla lingua. "È il risultato di un processo che aveva come obiettivo la definizione di un titolo che comprendesse la salute, il benessere e la performance della luce - così come l'introduzione dei benefici visivi, biologici ed emotivi", spiega Annette Steinbusch, presidente del gruppo di lavoro dello Human Centric Lighting al LightingEurope. Doveva, essenzialmente, essere distinguibile dalla normale illuminazione e chiara a tutti coloro che operano nell'industria e nei relativi settori strategici. "Utilizzare lo stesso termine in tutti i paesi europei ci permette di essere tutti sulla stessa lunghezza d'onda".



Lo Human Centric Lighting può essere applicato in diversi campi "da scuole e ospedali, ad uffici, stabilimenti di produzione e abitazioni private". In termini di assistenza sanitaria, ad esempio, la ricerca ha dimostrato che fornire un'illuminazione che sia più simile alla luce naturale potrebbe giocare un ruolo importante nella cura e nella guarigione, negli schemi per il ripristino del sonno o nel migliorare le abitudini alimentari. Nelle scuole, potrebbero beneficiarne anche studenti ed insegnanti. Se da una parte, livelli d'illuminazione più elevati sono ideali per aumentare la concentrazione, dall'altra, un'illuminazione più bassa è in grado di creare un ambiente più tranquillo e rilassante.

Altrove, il potenziale di Human Centric Lighting è stato sperimentato da alcuni atleti, in particolare da coloro che si allenano nei mesi invernali e che hanno bisogno di maggiore energia, o da coloro che viaggiano regolarmente e soffrono il jet lag. Inoltre, sono state condotte alcune ricerche riguardo la sua applicazione durante i viaggi nello spazio.



UNITÀ DI CONTROLLO BIOLUX® HCL

- Installazione semplice e rapida del sistema di illuminazione HCL (unità di controllo e apparecchio di illuminazione) grazie alla tecnologia wireless
- Messa in servizio e configurazione automatizzate tramite l'app BIOLUX® HCL, nessuna programmazione richiesta
- Controllo intuitivo degli apparecchi di illuminazione BIOLUX® HCL e impostazione degli scenari luminosi tramite unità di controllo
- Facile selezione delle modalità di illuminazione appropriate per diverse situazioni di lavoro
- 5 scenari d'illuminazione preprogrammati selezionabili: RELAX, CREATE, NATURAL, FOCUS e BOOST

zigbee

IP20

LEDVANCE
5 Anni
garanzia

SUPERIOR
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Im EFFETTIVO	Im/W	Im	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP	Immagini	No.	€
-------------	-----	--------------------	--------------	------	----	------------------	------------------	-----------------	----	----------	-----	---

BIOLUX® HCL CONTROL UNIT

220...240 V – Installazione in scatole standard da incasso - Garanzia di 5 anni

BIOLUX HCL CONTROL UNIT ZB *	4058075308657	HCLCONTRUNIT	-	-	-	-	-	84x54	IP20	no	2	1	2.204,99
➤ BIOLUX HCL CONTROL UNIT ZB	4058075724624	HCLCONTRUNITG2	-	-	-	-	-	84x54	IP20	no	2	1	2.204,99

* Prodotto ad esaurimento | 1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

BIOLUX® HCL PANEL

- L'apparecchio d'illuminazione BIOLUX HCL PANEL combinato con l'unità di controllo BIOLUX HCL fornisce soluzioni di illuminazione per esigenze individuali di illuminazione biologicamente ottimizzata, adattando la luce artificiale al corso di luce naturale
- Può supportare il lavoro con maggiore concentrazione
- Buona riduzione dell'abbagliamento (UGR < 19)

 **zigbee**

IP20

 **5 Anni garanzia**

SUPERIOR CLASS

2

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm EFFETTIVO	lm/ W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					€
-------------	-----	--------------------	-----------------	----------	---	------------------	------------------	--------------------	----	--	--	--	--	---

BIOLUX® HCL PANEL

220...240 V – Installazione in scatole standard da incasso - Garanzia di 5 anni

BIOLUX HCL PL 600 ZB 43W 2700-6500K *	4058075364547	HCLPL600ZB43	4 000	95	80	50 000	40 000	595x595x11	IP20	sì	4	2	938,26
BIOLUX HCL PL 600 S 40W TW ZB	4058075724549	HCLPL600TWZB	4 400	110	80	50 000	40 000	595x595x11	IP20	sì	4	2	375,62
BIOLUX HCL PL 1200 S 37W TW ZB	4058075724587	HCLPL1200TWZB	4 100	110	80	50 000	40 000	1200x300x11	IP20	sì	4	2	375,62
VERSIONE TW DALI													
BIOLUX HCL PL 600 S 41W TW DALI 2700-6500K *	4058075636934	HCLPL600STWDA	4 200	102	80	50 000	40 000	595x595x11	IP20	sì	4	2	519,80
BIOLUX HCL PL 600 S 41W TW DALI 2700-6500K	4099854140068	HCLPL600TWDAG2	4 200	102	80	50 000	40 000	595x595x11	IP20	sì	4	2	298,10
BIOLUX HCL PL 1200 S 37W TW DALI 2700-6500K	4099854140228	HCLPL1200TWDAG2	4 200	102	80	50 000	40 000	1200x300x11	IP20	sì	4	2	335,66



3

BIOLUX® HCL DOWNLIGHT

- L'apparecchio d'illuminazione BIOLUX HCL PANEL combinato con l'unità di controllo BIOLUX HCL fornisce soluzioni di illuminazione per esigenze individuali di illuminazione biologicamente ottimizzata, adattando la luce artificiale al corso di luce naturale
- Può supportare il lavoro con maggiore concentrazione
- Buona riduzione dell'abbagliamento (UGR < 19)

 **zigbee**

IP20

 **5 Anni garanzia**

SUPERIOR CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	lm EFFETTIVO	lm/ W	°	L70 ²	L80 ²	Dimensioni [mm]	IP					€
-------------	-----	--------------------	-----------------	----------	---	------------------	------------------	--------------------	----	--	--	--	--	---

BIOLUX® HCL DOWNLIGHT

Classe II - Corpo in alluminio e diffusore in policarbonato - 220...240 V - Buona riduzione dell'abbagliamento (UGR < 19) – Garanzia di 5 anni

BIOLUX HCL DL DN150 ZB 21W TW	4099854140310	HCLDLN150TWDAG2	1 800	90	60	50 000	40 000	175,4x98,9	IP20	sì	4	3	265,33
-------------------------------	---------------	-----------------	-------	----	----	--------	--------	------------	------	----	---	---	--------

BIOLUX® HCL KIT STRISCE

- Il KIT di strisce e alimentatori HCL combinato con l'unità di controllo BIOLUX HCL fornisce soluzioni di illuminazione per esigenze individuali di illuminazione biologicamente ottimizzata, adattando la luce artificiale al corso di luce naturale
- CRI ≥90, 5 anni di garanzia



CRI
≥90

IP67

IP00

LEDVANCE
5 Anni
garanziaSUPERIOR
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	€
BIOLUX HCL LS S TW ZB KIT	4058075671270	HCLLSTWKIT	747,73
BIOLUX HCL LS S TW IP67 ZB KIT	4058075671294	HCLLSTWIP67KIT	778,74

COME SONO COMPOSTI I KIT?



Striscia LED Superior non protetta IP00 per il kit 4058075671270

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	COLORE	K	Im METRO	Im METRO	W METRO	W	Im/W	V _{DC}	No.	€
LS SUP-2000/TW/927-965/5	4058075436084	LSSUP2000TW5	Tunable White	2700...6500	900/1010	9140	22.5	108.0	76.0	24	1	289,62

Striscia LED Superior protetta IP67 per il kit 4058075671294

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	COLORE	K	Im METRO	Im METRO	W METRO	W	Im/W	V _{DC}	No.	€
LS SUP-2000/TW/927-965/5/IP67	4058075436008	LSSUP2000TW5P	Tunable White	2700...6500	900/1010	8450	21.6	108.0	79.0	24	2	455,21

Convertitore Zigbee

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	V	W	Controllo	L x l x H [mm]	No.	€
OSRAM ZB 3.0 DALI CONV LI	4062172044776	ZIGBEEDALICONV	230	-	DALI / ZigBee	108x30x21	3	124,08

Kit di montaggio per installazioni indipendenti di unità LMS.

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	V	W	Controllo	L x l x H [mm]	No.	€
ECO CI Kit SERRA CAVI	4008321392091	ECOCIKIT	-	-	-	-	4	19,92

OPTOTRONIC - Alimentatore per moduli LED a tensione costante 24V. Dimmerabili DALI

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	V _{OUT}	W	L x l x H [mm]	IP	No.	€
OTI DALI 160/220...240/24 TW	4062172177948	OTIDALI16024TW	24	-	300x50x35	IP20	5	339,07



IL SISTEMA VIVARES ZIGBEE E DALI

Prestazioni elevate richiedono una buona gestione. Ciò che è vero per il business vale anche per l'illuminazione. VIVARES è un ottimo esempio: con il nostro nuovo sistema di gestione wireless della luce il controllo intelligente dell'illuminazione connessa è più semplice, conveniente e flessibile che mai.

Con VIVARES puoi sfruttare appieno i vantaggi e le possibilità della moderna illuminazione LED. Ad esempio, l'illuminazione si adatta alle diverse esigenze nel modo più semplice possibile. Integrando ulteriormente i sensori di luce diurna e di movimento è possibile ottenere ulteriori risparmi energetici. Il monitoraggio basato su cloud garantisce affidabilità e sicurezza ancora maggiori. I principali vantaggi per i professionisti dell'illuminazione includono installazione, funzionamento e manutenzione semplici, convenienti e intuitivi con VIVARES.

SCEGLI QUELLO DI CUI HAI BISOGNO: VIVARES ZIGBEE O VIVARES DALI

A seconda della situazione e delle esigenze del cliente, è possibile scegliere tra il wireless LEDVANCE VIVARES ZIGBEE e VIVARES DALI, il sistema cablato DALI-2.

Il primo è consigliato, ad esempio, se si desidera installare VIVARES in un edificio esistente senza modifiche al tessuto dell'edificio. Nel caso di nuove costruzioni o nell'ambito di lavori di ristrutturazione, invece, la versione cablata è un'opzione sensata. Entrambi i sistemi possono essere collegati ai servizi del VIVARES CLOUD.

PERCHÉ SCEGLIERE VIVARES

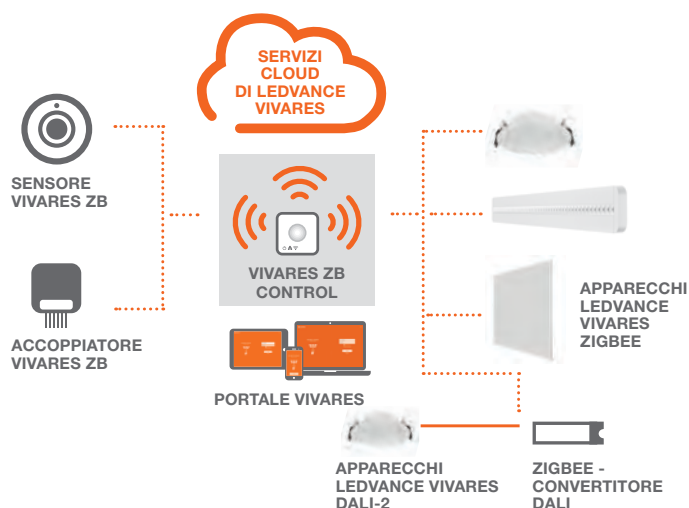
CONFIGURAZIONE E FUNZIONAMENTO

- Semplice installazione
- Inizializzazione rapida grazie al codice QR
- Nessun "lampeggiamento" necessario per l'identificazione, a differenza di altri sistemi
- Gestione semplice con l'applicazione mobile
- Semplice riconfigurazione dei componenti
- Programmazione del sistema semplice ed intuitiva
- Accesso remoto opzionale per regolazioni post-installazione che fanno risparmiare tempo
- Monitoraggio dell'energia e dello stato in tempo reale da qualsiasi luogo
- Manutenzione efficiente online o in loco

CONNETTIVITÀ E TECNOLOGIA

- Basato sul principale standard ZigBee 3.0
- Facile integrazione di dispositivi di terze parti
- Funzionamento offline possibile
- Separazione della comunicazione illuminotecnica dalla rete wifi per la massima sicurezza
- Nessun cavo di controllo per apparecchi di illuminazione senza restrizioni di posizionamento
- Modulare per grandi progetti

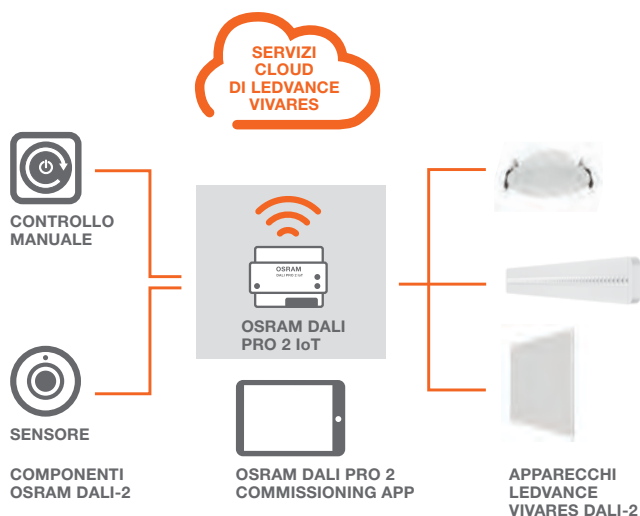
SISTEMA MODERNO, FLESSIBILE E WIRELESS



COME FUNZIONA IL SISTEMA LEDVANCE VIVARES ZIGBEE

Il componente chiave di VIVARES è VIVARES ZB Control, un controller con funzionalità gateway che abilita i servizi IoT. Il portale VIVARES consente di configurare, mettere in servizio e mantenere il sistema e i suoi componenti. VIVARES ZB Control comunica in modalità wireless con un massimo di 200 dispositivi pronti per ZigBee tramite ZigBee 3.0. Questi includono componenti VIVARES come sensori, accoppiatori a pulsante, convertitori ZigBee-DALI e apparecchi di illuminazione (VIVARES Ready). Come opzione, può essere collegato a un'applicazione cloud per consentire una varietà di funzioni mobili di monitoraggio e manutenzione. Un moderno sistema di sicurezza garantisce che i dati siano crittografati e quindi trasmessi in modo sicuro.

VIVARES DALI: LO STANDARD DEL SETTORE CABLATO, RIDEFINITO



COME FUNZIONA LEDVANCE VIVARES DALI

Il cuore del sistema LEDVANCE VIVARES DALI è il gateway IoT OSRAM DALI PRO 2. La messa in servizio è auto-esplicativa: basata su browser e indipendente dalla posizione utilizzando l'app di messa in servizio OSRAM DALI PRO 2 per PC, tablet e smartphone. Non è necessario un software speciale. Il sistema collega numerosi componenti OSRAM DALI-2, ad esempio sensori, comandi manuali e apparecchi di illuminazione LEDVANCE VIVARES DALI-2. Proprio come il sistema VIVARES ZIGBEE, anche il sistema VIVARES DALI è predisposto per IoT. Ciò significa che, grazie ai driver LED DALI-2, è possibile utilizzare appieno le varie funzioni di tracciamento e monitoraggio. Il risultato è un'efficienza energetica ancora migliore, cicli di manutenzione ottimizzati e una maggiore affidabilità di pianificazione. A proposito, il sistema VIVARES DALI è completamente certificato DALI-2.

VIVARES: LA GESTIONE DELLA LUCE

Con VIVARES, l'innovativo sistema di gestione della luce (LMS) IoT di LEDVANCE, è ancora più semplice creare condizioni di illuminazione flessibili per i tuoi progetti. Il sistema è adatto a tutte le soluzioni per uffici ed è estremamente affidabile. LEDVANCE ti offre tutto da un'unica fonte: i componenti LMS e gli apparecchi LED abbinati.



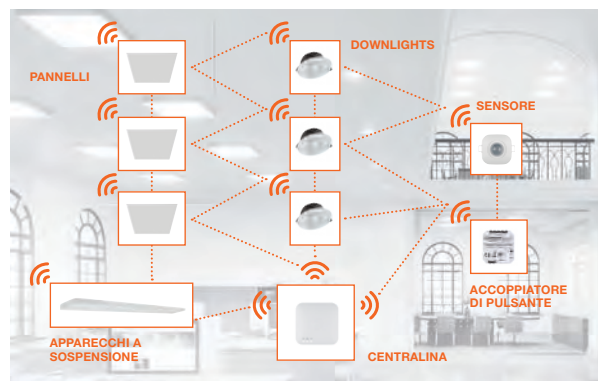
APPARECCHI LED

WIRELESS, MODERNO, FLESSIBILE: VIVARES ZIGBEE

LA TUA SOLUZIONE IDEALE SE NON PUOI EFFETTUARE TROPPI CAMBIAMENTI STRUTTURALI E/O SEI ALLA RICERCA DI SOLUZIONI FLESSIBILI.

Il sistema wireless VIVARES ZigBee è ideale per la modernizzazione di edifici esistenti in cui spesso non è possibile effettuare un ricablaggio. Se un edificio è già cablato o non ha controsoffitti, hai bisogno di prodotti che possono fare a meno di cavi aggiuntivi. Il sistema VIVARES Zigbee è la scelta perfetta per la sua flessibilità anche in situazioni in cui la distribuzione della luce deve cambiare spesso.

LEDVANCE ti offre i componenti necessari e una ben fornita selezione di apparecchi LED compatibili che rendono possibile l'utilizzo del sistema VIVARES ZigBee per creare un'illuminazione a risparmio energetico in edifici esistenti. Il sistema, inoltre, può essere facoltativamente collegato a un'applicazione cloud per verificare la manutenzione e creare report di consumo energetico.



VIVARES Zigbee in un edificio esistente: i pannelli, i downlight e gli apparecchi a sospensione sono collegati in modalità wireless alla centralina e ai sensori VIVARES Zigbee.

PIÙ CONFORTEVOLE CHE MAI

Un altro vantaggio è la flessibilità. Sia che tu scelga l'opzione wireless tramite VIVARES Zigbee o la versione cablata basata sulla tecnologia DALI, abbiamo sempre la soluzione giusta per te e ti supportiamo in ogni fase del tuo progetto. Entrambe le opzioni sono estremamente comode e facili da installare.



IL SISTEMA STANDARD DALI PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI: VIVARES DALI

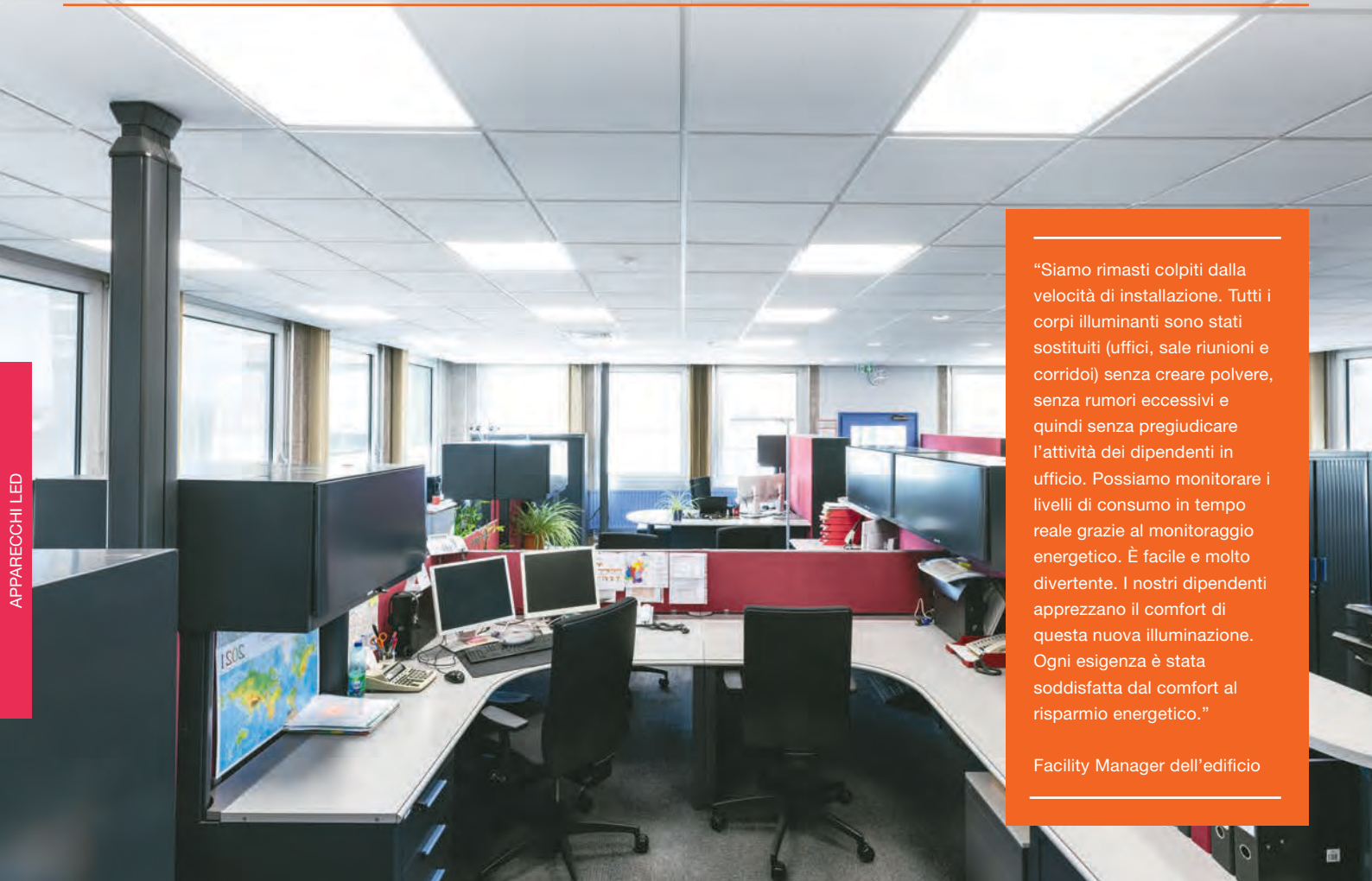
IL SISTEMA VIVARES DALI È IDEALE PER NUOVI EDIFICI E RISTRUTTURAZIONI, CON LOCALI E CABLAGGI AGGIUNTIVI

Il sistema è adatto quando è possibile installare nuovi cavi e per un'illuminazione con punti luce ben definiti. Tutti i prodotti VIVARES DALI sono certificati DALI-2 e, in quanto sistema aperto, sono anche compatibili con tutti gli altri prodotti DALI-2.

La messa in servizio è facile e auto esplicativa tramite uno strumento di messa in servizio basato su browser. Il sistema VIVARES DALI è anche pronto per l'Internet of Things (IoT) e quindi può essere collegato a un'applicazione cloud per verificare la manutenzione e creare rapporti di consumo energetico.



Il sistema VIVARES DALI in un nuovo edificio per uffici: pannelli e downlight sono integrati nei controsoffitti e, utilizzando cavi, sono collegati ai componenti LMS come i sensori. Inoltre, nella sala conferenze sono stati installati apparecchi a sospensione.



“Siamo rimasti colpiti dalla velocità di installazione. Tutti i corpi illuminanti sono stati sostituiti (uffici, sale riunioni e corridoi) senza creare polvere, senza rumori eccessivi e quindi senza pregiudicare l'attività dei dipendenti in ufficio. Possiamo monitorare i livelli di consumo in tempo reale grazie al monitoraggio energetico. È facile e molto divertente. I nostri dipendenti apprezzano il comfort di questa nuova illuminazione. Ogni esigenza è stata soddisfatta dal comfort al risparmio energetico.”

Facility Manager dell'edificio

COMFORT - RISPARMIO - SEMPLICITÀ UN SISTEMA AUTOMATIZZATO AL 100%

GLI APPARECCHI LEDVANCE IN COPPIA CON VIVARES ZIGBEE GARANTISCONO QUALITÀ DELLA LUCE E COMODITÀ D'USO.



LA SFIDA

Ottenere risparmi energetici assicurando un alto livello di illuminazione e modernizzando il più semplicemente possibile l'illuminazione tradizionale esistente con una tecnologia più avanzata: questi erano gli obiettivi di questa ristrutturazione. Tale rinnovo doveva anche rispondere ai requisiti del decreto del settore terziario del 2019 e del decreto inquinamento luminoso che mirano a ridurre i consumi energetici e a spegnere automaticamente le luci notturne.

LA SOLUZIONE

Tutti gli apparecchi tradizionali sono stati sostituiti con una soluzione di illuminazione a LED in combinazione con VIVARES Zigbee. Questo sistema di gestione della luce, abbinato a sensori di presenza e luminosità, garantisce una significativa riduzione dei consumi energetici e offre funzionalità come la creazione di report di manutenzione e consumo energetico tramite VIVARES Cloud. In uno degli uffici open space sono stati installati 105 PANEL PERFORMANCE e 10 apparecchi di illuminazione DOWNLIGHT PERFORMANCE. La sala riunioni

è stata illuminata con 11 apparecchi DOWNLIGHT PERFORMANCE e 4 PANEL DIRECT / INDIRECT.

Tutti gli apparecchi installati sono UGR<19 con tecnologia Zigbee. Con VIVARES Zigbee, gli scenari sono stati predefiniti in modo che l'utente potesse scegliere gli scenari luminosi in base alla propria attività (riunione di lavoro, presentazione). I corridoi sono stati illuminati con 30 faretti DOWNLIGHT PERFORMANCE. Per consentire la completa automazione del sistema di illuminazione, sono stati installati 38 sensori Zigbee VIVARES negli uffici, nei corridoi e nelle scale.

Tutto il sistema di illuminazione si accende automaticamente all'arrivo del primo dipendente nella struttura e si spegne quando i locali non sono occupati. Sono stati installati anche accoppiatori a pulsante per consentire agli utenti di regolare l'illuminazione secondo necessità o di selezionare una scena predefinita. L'ultima persona a lasciare l'edificio la sera può anche spegnere manualmente tutte le luci. Tuttavia, il sistema spegne automaticamente le luci se non viene rilevata alcuna persona.

I VANTAGGI

VIVARES Zigbee offre molti vantaggi.

► PER GLI INSTALLATORI:

Gli apparecchi sono stati sostituiti in modo puntuale (1:1) e il sistema è controllato tramite una connessione Zigbee wireless tra apparecchi, centralina VIVARES e sensori. Grazie allo strumento di configurazione online, il portale VIVARES, il progetto può essere configurato prima dell'installazione. Questo ha consentito di risparmiare tempo prezioso per la messa in servizio il giorno dell'installazione. L'accoppiamento è stato eseguito in modo semplice e intuitivo tramite i codici QR: sono stati semplicemente posizionati nella scheda di installazione disponibile nel portale VIVARES e quindi scansionati tramite l'applicazione VIVARES. Semplice ed efficiente!

► PER GLI UTENTI:

Il sistema regola automaticamente il livello di luce, indipendentemente dalla quantità di luce naturale disponibile durante il giorno o la sera. Questo garantisce un livello di luminosità costante in ogni momento e consente di risparmiare energia garantendo comfort. Un ulteriore aspetto interessante è l'accensione automatica grazie al rilevamento di presenza. Ogni dipendente può selezionare scene predefinite in base all'attività corrente, ad esempio una scena di presentazione durante una riunione. L'illuminazione giusta al momento giusto!

► PER I PROPRIETARI DI IMMOBILI / FACILITY MANAGER:

Grazie alla funzione di monitoraggio, il facility manager può visualizzare lo stato di ogni apparecchio in tempo reale tramite un pannello di controllo (durata, tempo di accensione, livello di consumo). Questo da un lato facilita l'anticipazione delle operazioni di manutenzione, dall'altro permette di ottenere un report dettagliato sui consumi da inviare all'ente pubblico. Il tecnico anche da remoto può modificare i parametri sui sensori, le temporizzazioni di illuminazione e gli orari di accensione.

COMPONENTI



PANEL COMFORT
ZIGBEE



PANEL DIRECT/INDIRECT
1200 UGR < 19 ZIGBEE



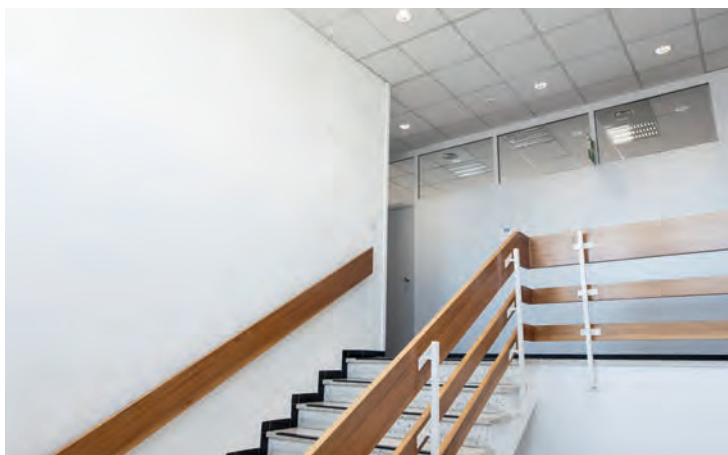
DOWNLIGHT
UGR19 ZIGBEE



VIVARES ZB
Centralina



VIVARES ZB L/O
SENS 220-240



CONCLUSIONI

Il sistema di gestione della luce wireless LEDVANCE VIVARES Zigbee ha consentito una sostituzione semplice e diretta degli apparecchi senza alcuna modifica strutturale dell'edificio o complessi ricablaggi. Abbinato a un sistema di rilevamento, i risparmi energetici per l'azienda sono elevati.

Questo sistema di gestione della luce soddisfa anche i requisiti del decreto del terziario che impone una riduzione del consumo energetico negli edifici, nonché il decreto sull'inquinamento luminoso che richiede lo spegnimento automatico di notte quando l'edificio non è occupato.

La funzione di monitoraggio del VIVARES Cloud consente la realizzazione di report dettagliati sui consumi energetici e una panoramica dello stato di tutti i dispositivi. Con VIVARES è facile entrare nell'era della connettività.

VIVARES ZIGBEE: FUNZIONALITÀ, INSTALLAZIONE E

LA COMPONENTE CHIAVE DI VIVARES ZIGBEE È LA CENTRALINA

VIVARES Zigbee Control comunica in modalità wireless con un massimo di 200 dispositivi Zigbee tramite Zigbee 3.0. Questi includono gli apparecchi VIVARES Zigbee, i sensori, gli accoppiatori di pulsanti e un convertitore Zigbee DALI per l'integrazione aggiuntiva degli apparecchi DALI-2.

Le possibili applicazioni vanno da piccoli progetti di illuminazione a soluzioni complete per l'intero piano. Anche dopo la messa in servizio, l'estensione del sistema con componenti aggiuntivi non è un problema. Il sistema e i suoi componenti possono essere configurati e messi in funzione molto facilmente tramite il portale VIVARES (p. 12). È possibile verificarne la manutenzione da remoto utilizzando il portale VIVARES.

Nuove funzionalità software vengono continuamente integrate nel sistema tramite aggiornamenti online. Non è necessaria una connessione Internet per la messa in servizio e il funzionamento.



Vista 3D del posizionamento bilanciato di sensori e sorgenti luminose per ottenere la distribuzione della luce desiderata.

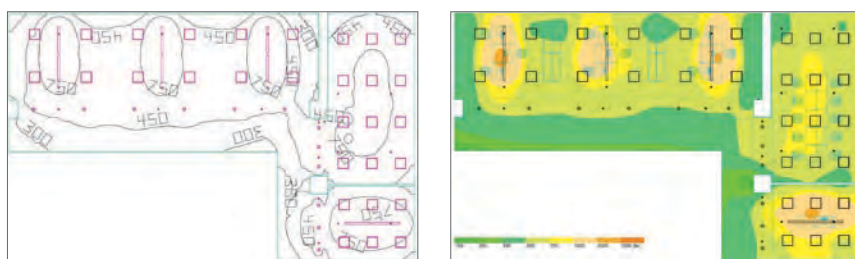
VIVARES ZIGBEE IN USO

Applicazione	Sensore L/O ¹	Sensore O ²	Funzione	Impostazioni	Accoppiatore di pulsanti	Funzione	Preparazione
Ufficio open space	✓	–	Controllo della luce diurna e rilevamento della presenza	Ritardo del sensore di 5 min. Controllo della luce diurna attivo	✓	ON/OFF/DIM/ SCENARI	Un sensore per gruppo di illuminazione (posto di lavoro)
Sala riunioni	✓	✓	Controllo della luce diurna opzionale (ad es. Per stanze con pareti in vetro) e rilevamento della presenza	Ritardo del sensore di 5 min. Controllo della luce diurna attivo	✓	ON/OFF/DIM/ SCENARI	A seconda dell'area di rilevamento del sensore. (Il sensore è solitamente posizionato in modo tale che l'area di ingresso e il tavolo da conferenza vengano rilevati contemporaneamente. Se non vengono rilevati entrambi contemporaneamente, installare un secondo sensore)
Bagni	–	✓	Rilevazione di movimento e presenza	Ritardo del sensore di 5 min.	✓	ON/OFF	Un sensore separato per ogni cabina. In caso contrario, coprire le aree di ingresso e le aree pubbliche (lavandini, orinatoi, ecc.).
Cucina	✓	–	Rilevazione di movimento e presenza	Ritardo del sensore di 5 min. Controllo della luce diurna attivo	✓	ON/OFF/DIM	Coprire le aree vicine alla finestra con il sensore L / O (stesso requisito degli uffici open space)
Corridoi	✓	✓	Rilevazione di movimento e presenza	Ritardo del sensore di 5 min.	✓	ON/OFF/DIM	
Magazzini, laboratori, etc.	✓	✓	Rilevazione di movimento e presenza	Ritardo del sensore di 5 min.	✓		

Dimensioni del progetto	Fino a 200 dispositivi			
Distanza dai prodotti ZB (interni)	Massimo 10 m per un funzionamento stabile e affidabile			
Strumenti di installazione	Router	Cavo LAN	Dispositivo mobile	Libretto di installazione del codice QR (download dal portale VIVARES dopo la preconfigurazione del progetto)
Portale VIV ARES	Contiene modelli per le stanze di cui sopra. I prodotti che corrispondono alla stanza vengono automaticamente suggeriti nel portale VIVARES.			

¹ L/O = luce e occupazione | ² O = occupazione

FUNZIONAMENTO

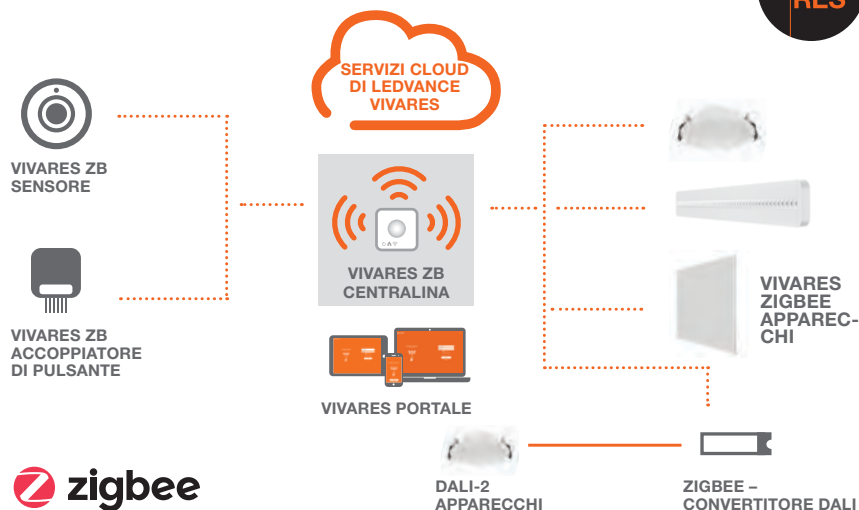


Il calcolo dell'illuminazione di LEDVANCE combina componenti LMS e apparecchi adatti per un'illuminazione ottimale. Questi sono layout illustrativi con isolinee o valori lux.

OPZIONI A PROVA DI FUTURO

Grazie alla sua funzione gateway, la centralina offre anche la possibilità di utilizzare i servizi cloud LEDVANCE VIVARES per generare report di manutenzione e consumo energetico.

VIVARES ZIGBEE: CONNESSO VIA WIRELESS E PRONTO PER INTERNET OF THINGS (IOT)



I nostri esperti saranno felici di supportarti nella pianificazione e nell'implementazione del tuo sistema di gestione della luce.

TRAINING LEDVANCE

LEDVANCE ti offre la possibilità di approfondire la tua esperienza nella gestione della luce. Puoi scegliere tra diversi corsi:

1. Il nostro centro di formazione online include moduli di formazione in cui è possibile apprendere tutto sulla tecnologia Zigbee e sui singoli componenti di gestione della luce.

Visita training.ledvance.com per i nostri corsi di formazione online.

2. Il nostro canale YouTube è ricco di video di formazione sui prodotti, istruzioni per la messa in servizio e altro ancora. Guardali su ledvance.it/zigbeevideos



Approfitta di questa opportunità e acquisisci preziose informazioni per essere sempre un passo avanti!

METTITI COMODO

CONFIGURAZIONE E MESSA IN SERVIZIO TRAMITE IL PORTALE VIVARES

Progetti, stanze, dispositivi o gruppi possono essere regolati molto rapidamente e da qualsiasi luogo con VIVARES Zigbee. Il sistema non richiede una programmazione complicata perché si opera con stanze o impostazioni predefinite. La messa in servizio inoltre è veloce con il supporto dei codici QR.

Per garantire un flusso di lavoro regolare, puoi anche invitare tutti i partecipanti al progetto. Il portale è auto esplicativo e intuitivo. È disponibile per dispositivi mobili iOS e Android e per PC. Scarica semplicemente l'app gratuita VIVARES dal rispettivo app store o accedi su browser alla versione per PC !



Il video di installazione di VIVARES Zigbee (ledvance.it/zigbeevideos) mostra quanto sia facile mettere in servizio i componenti del sistema. Fatti ispirare!

DALLA PIANIFICAZIONE DEL PROGETTO ALLA MESSA IN OPERA IN 5 PASSAGGI

1. CREA UN ACCOUNT

Registrati sul Portale VIVARES, crea il tuo account e accedi:
portal.vivares.ledvance.com

2. PIANIFICAZIONE E PRECONFIGURAZIONE NEL PORTALE VIVARES

- Crea un progetto
- Carica la planimetria dell'edificio
- Crea le stanze
- Aggiungi apparecchi e componenti
- Configura gruppi, scene e tempistiche

3. ORDINA

- Scarica l'elenco dei prodotti dal portale
- Ordina i prodotti tramite il partner commerciale

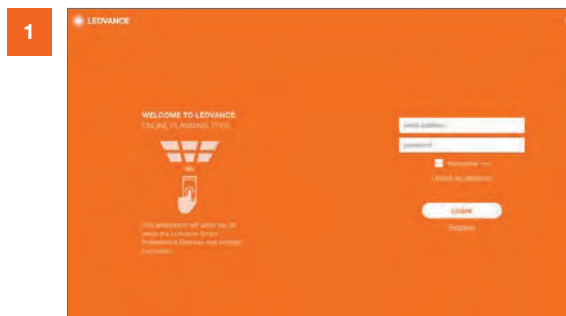
4. MESSA IN SERVIZIO

- Scarica il libretto di installazione del codice QR
- Installa gli apparecchi / componenti in loco, estrai i codici QR e incollali nel libretto di installazione del codice QR
- Scansiona i codici QR utilizzando un dispositivo mobile e l'app VIVARES
- Collega la centralina VIVARES Zigbee e il dispositivo mobile alla rete locale
- Carica la preconfigurazione del passaggio 2 nella centralina VIVARES Zigbee
- La rete viene impostata automaticamente in background

5. FINALIZZAZIONE E MESSA IN OPERA

- Testa il sistema di illuminazione
- Accesso remoto per le regolazioni successive all'installazione
- Servizi cloud VIVARES opzionali: crea report di manutenzione e consumo energetico (ulteriori informazioni a pagina 6)

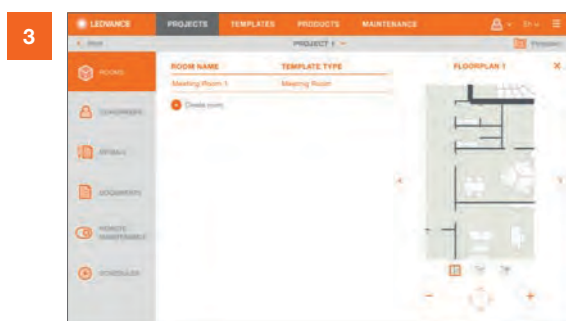
INTUITIVO E AUTO ESPLICATIVO: LAVORARE CON IL PORTALE VIVARES



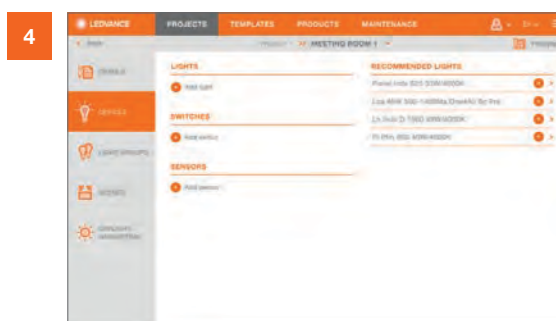
Registrazione e accesso



Progetti e stato del progetto



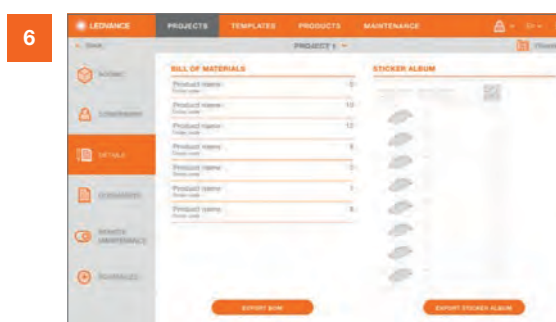
Crea le stanze



Aggiungi apparecchi di illuminazione e componenti



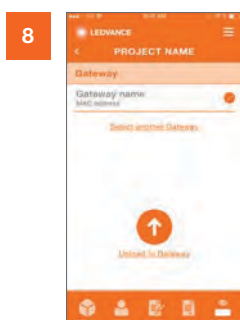
Configurazione completata: l'elenco degli elementi installati è disponibile



Elenco degli elementi e libretto di installazione dei codici QR



Scansiona i codici QR con un dispositivo mobile e l'app VIVARES



Carica la preconfigurazione nella centralina VIVARES



Accesso remoto per regolazioni dopo l'installazione

VIVARES DALI: FUNZIONALITÀ, INSTALLAZIONE

VIVARES DALI È CERTIFICATO DALI-2 E SODDISFA TUTTI I REQUISITI DEI PIÙ RECENTI STANDARD DEL SETTORE.

Il cuore di LEDVANCE VIVARES DALI è la centralina IoT OSRAM DALI PRO 2. Il sistema collega i componenti DALI-2, ad esempio sensori, accoppiatori di pulsanti e apparecchi di illuminazione LEDVANCE VIVARES DALI-2. Come standard aperto, il sistema è compatibile con un'ampia gamma di apparecchi e componenti DALI-2-ready. Possono essere indirizzati individualmente tramite due canali fino a 128 apparecchi e 126 dispositivi di input. L'installazione, la configurazione e la messa in servizio sono particolarmente semplici e intuitive grazie all'interfaccia

utente grafica basata sull'utilizzo del browser.

I modelli predefiniti e il drag & drop consentono una messa in servizio intuitiva e rapida. L'unità di controllo DALI PRO 2 IoT è dotata di un gateway integrato e fornisce l'accesso opzionale ai servizi cloud LEDVANCE. Inoltre, il sistema VIVARES DALI può essere facilmente integrato in un sistema KNX di livello superiore per il controllo degli edifici.



Prodotti di OSRAM GmbH,
distribuiti da LEDVANCE.

OSRAM

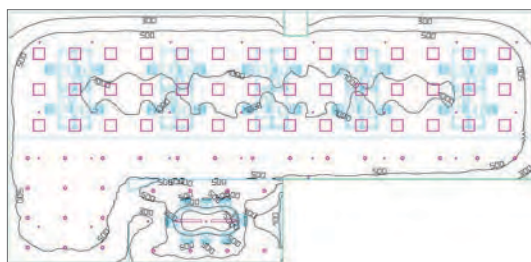
UTILIZZO DEL VIVARES DALI

Applicazione	LS/PD sensore ¹	P sensore ²	Funzione	Impostazioni	Accoppiatore di pulsanti	Funzione	Preparazione
Uffici open space	✓	✓	Controllo della luce diurna e rilevamento di presenza o rilevamento di movimento e presenza	Sensore con funzione ritardata e velocità di dimmerazione regolabile, calibrazione automatica per adattarsi al luogo di installazione	✓	ON/OFF/ DIM SCENARI	Per ogni gruppo di apparecchi con, ad esempio, quattro scrivanie viene utilizzato un sensore per controllare quest'area.
Uffici di grandi dimensioni	✓	✓	Controllo della luce diurna e rilevamento di presenza o rilevamento di movimento e presenza	Sensore con funzione ritardata e velocità di dimmerazione regolabile, calibrazione automatica per adattarsi al luogo di installazione	✓	ON/OFF/ DIM SCENARI	Per ogni gruppo di apparecchi con, ad esempio, quattro scrivanie viene utilizzato un sensore per controllare quest'area.
Stanze di dimensioni normali	–	✓	Rilevamento di movimento e presenza.	Sensore con funzione ritardata e velocità di dimmerazione regolabili	✓	ON/OFF/ DIM	Per ogni gruppo di apparecchi con, ad esempio, quattro scrivanie viene utilizzato un sensore per controllare quest'area.
Stanze di dimensioni normali	–	✓	Rilevamento di movimento e presenza.	Sensore con funzione ritardata e velocità di dimmerazione regolabili	✓	ON/OFF/ DIM SCENARI	Per ogni gruppo di apparecchi con, ad esempio, quattro scrivanie viene utilizzato un sensore per controllare quest'area.
Bagni	–	✓	Rilevamento di movimento e presenza.	Sensore con funzione ritardata e velocità di dimmerazione regolabili	✓	ON/OFF	Un sensore separato per ogni cabina. In caso contrario, coprire le aree di ingresso e le aree pubbliche (lavandini, orinatoi, ecc.).
Corridoi e scale	–	✓	Rilevamento di movimento e presenza.	Sensore con funzione ritardata e velocità di dimmerazione regolabili	✓	ON/OFF/ 2step DIM	Lunghi corridoi o scale
Reception	–	✓	Rilevamento di movimento e presenza.	Sensore con funzione ritardata e velocità di dimmerazione regolabili	✓	ON/OFF/ 2step DIM	Banco reception con zona attesa

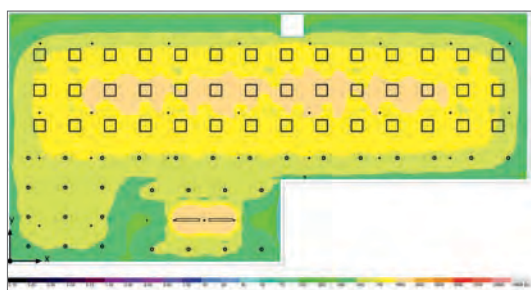
Dimensioni del progetto	2 canali DALI per un massimo di 128 apparecchi e componenti DALI (sensori, accoppiatori)
Strumenti di installazione	Dispositivo mobile (smartphone, computer portatile o tablet)
Software WebGui	Il software contiene modelli per i profili di applicazione sopra menzionati. I profili possono essere selezionati qui come richiesto. I prodotti vengono aggiunti mediante drag & drop.

¹ LS/PD = luce e presenza | ² P = presenza

E FUNZIONAMENTO

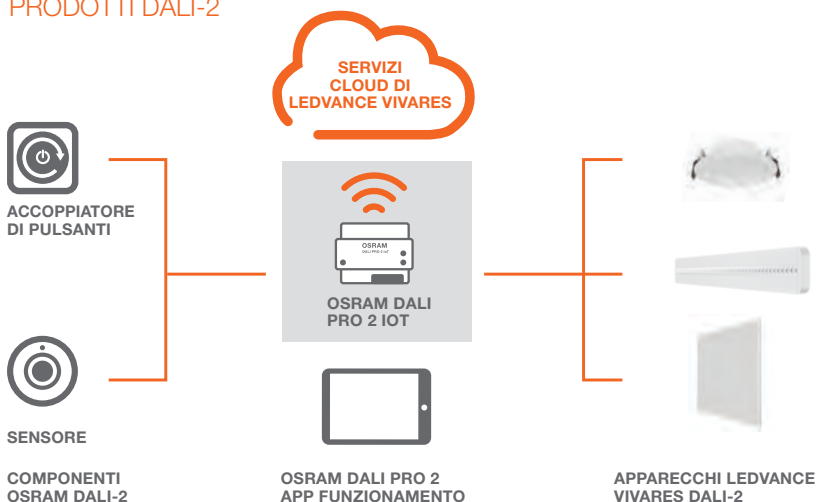


Nel calcolo dell'illuminazione LEDVANCE, i componenti LMS adatti, come i sensori e gli apparecchi di illuminazione vengono combinati per un'illuminazione ottimale. Oltre alla vista 3D, vengono fornite illustrazioni con isolinee o valori lux.



Ecco un esempio di posizionamento bilanciato di sensori e sorgenti luminose per ottenere la distribuzione della luce desiderata, i valori lux sono mostrati con i colori.

VIVARES DALI: IOT READY E COMPATIBILE CON MOLTI PRODOTTI DALI-2

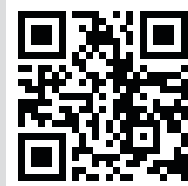


I nostri esperti saranno felici di supportarti nella pianificazione del tuo sistema di illuminazione.

RESTA SEMPRE AGGIORNATO: FORMAZIONE LEDVANCE PER PROFESSIONISTI

LEDVANCE ti offre la possibilità di approfondire la tua esperienza nella gestione della luce. Puoi scegliere tra diversi corsi:

1. Il nostro centro di formazione online include moduli di formazione in cui è possibile apprendere tutto sulla tecnologia Zigbee e sui singoli componenti di gestione della luce. Visita training.ledvance.com per i nostri corsi di formazione online.
2. Il nostro canale YouTube è ricco di video di formazione sui prodotti, istruzioni per la messa in servizio e altro ancora. Dai un'occhiata su ledvance.it/dalivideos



Approfitta di questa opportunità e acquisisci preziose conoscenze che ti tengono sempre aggiornato.

CONFIGURAZIONE E MESSA IN SERVIZIO VIVARES DALI

Il sistema VIVARES DALI viene configurato e messo in servizio in loco dopo l'installazione dei componenti VIVARES DALI. A tale scopo è possibile utilizzare l'app di messa in servizio VIVARES DALI. Lo strumento gratuito è basato su browser, quindi non è necessario scaricarlo ed è disponibile per smartphone, tablet (iOS e Android) e PC. La guida utente auto esplicativa rende la messa in servizio estremamente rapida e semplice, grazie a stanze e scenari predefiniti tramite drag & drop. In alternativa, è possibile utilizzare il noto strumento DALI PROFESSIONAL PC.



Il video di installazione di VIVARES DALI mostra quanto sia facile mettere in servizio i componenti del sistema. Scopri tutte le possibilità!

DALLA PIANIFICAZIONE ALLA MESSA IN SERVIZIO IN 5 PASSAGGI



1. PIANIFICARE IL SISTEMA DI ILLUMINAZIONE E ORDINARE I PRODOTTI

Scopri di più sulla pianificazione di VIVARES DALI a pagina 40.



2. INSTALLAZIONE

Installa tutti gli apparecchi, i sensori e gli altri componenti (esempio accoppiatori)



3. CREAZIONE DI UN ACCOUNT

- Collegarsi al WiFi del controller DALI e aprire l'app di messa in servizio basata sul browser Web
- Crea un account, registrati e accedi



4. CONFIGURAZIONE E MESSA IN SERVIZIO IN LOCO

- Crea un progetto nell'app di messa in servizio
- Drag & drop dei modelli predefiniti nel progetto
- Trova automaticamente apparecchi e componenti installati tramite la funzione di ricerca
- Assegna apparecchi e componenti ai rispettivi modelli (drag & drop)
- Sincronizza e salva su DALI PRO



5. FINALIZZAZIONE E MESSA IN OPERA

- Testa il sistema di illuminazione
- Ottieni il consenso dei clienti
- Servizi VIVARES Cloud opzionali: crea report di manutenzione e consumo energetico (maggiori informazioni a pagina 6)

VELOCE E CONFORTEVOLE: LO STRUMENTO PER LA MESSA IN SERVIZIO

1

Crea un account, registrati e accedi

2

Crea un nuovo progetto

3

Trascina e rilascia modelli predefiniti es. stanze nel progetto

4

Assegna automaticamente gli apparecchi e i componenti installati ai modelli pertinenti tramite drag & drop

5

Premi il pulsante di sincronizzazione, salva in DALI PRO e il gioco è fatto!

PROGETTO DI RIFERIMENTO

PROGETTO: SHOWROOM presso la sede LEDVANCE a Monaco / Garching

OBIETTIVO: Sostituzione dei tradizionali tubi fluorescenti T8 e installazione di un sistema di gestione della luce VIVARES DALI comprensivo di rilevamento di presenza e connessione cloud

PRODOTTI: 3 sensori OSRAM DALI DALI / LS / PDCI, 21 PANNELLI LEDVANCE 625, 21 alimentatori elettronici OSRAM OTI DALI, un accoppiatore OSRAM DALI PROF PB, una centralina IoT OSRAM DALI PRO2

LEDVANCE SHOWROOM: lo spazio è ora illuminato da un sistema di gestione della luce DALI-2 a prova di futuro con connessione cloud. La configurazione e la messa in servizio sono state molto rapide. Il nuovo sistema di illuminazione offre un notevole risparmio energetico, minori emissioni di CO2 e una maggiore durata degli apparecchi. I servizi cloud consentono un comodo monitoraggio energetico indipendente dalla posizione e una diagnosi predittiva del sistema.





Descrizione	EAN	Codice ordinazione	Im	lm/w		Dimensioni [mm]	IP					
-------------	-----	--------------------	----	------	--	-----------------	----	--	--	--	--	--

LEDVANCE® DOWNLIGHT ZIGBEE VIVARES UGR<19

Classe II - Driver integrato - Precabato - Box di connessione rapido con ricablaggio possibile - Design molto sottile - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni - Struttura in alluminio e riflettore con finitura a specchio

DL UGR19 DN155 PFM 14W/840 ZBVR WT	4058075459892	DL155UGR14840VZB	1 600	115	65	70 000	180x65	IP54	si	24	1	197,66
DL UGR19 DN195 PFM 21W/840 ZBVR WT	4058075459397	DL155UGR21840VZB	2 520	120	65	70 000	220x82	IP54	si	16	1	219,08

LEDVANCE® PANEL COMFORT VIVARES

Classe II - Connettore rapido esterno - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - SDCM<3 - Luce a ridotto sfarfallio - Cavo di sicurezza incluso - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni. Adatto all'installazione con il Sistema VIVARES

PL CMFT 600 P 33W 840 ZBVR	4099854015076	PLCMF60033840ZB	4 320	130	110	100 000	600 x 600	IP20/IP40	si	4	2	200,40
VERSIONE UGR<19												
PL CMFT 600 P 33W 840U19 ZBVR	4099854014239	PLCMF60033840UZB	4 320	130	110	100 000	600 x 600	IP20/IP40	si	4	2	216,80

LEDVANCE® PANEL DIRECT/INDIRECT VIVARES UGR<19

Classe I - Corpo in alluminio - IK03 - SDCM 4 - Diffusore microprismatico PMMA - Lunghezza del cavo di sospensione 1500 mm - 220...240 V - Solo montaggio a sospensione - Illuminazione indiretta = 720 lm - Garanzia di 5 anni - Adatto all'installazione con il Sistema VIVARES

PANEL D/I 1200 ZBVR 36W/4000K UGR19	4058075521889	PLDI12003684UVZB	4 000	110	110	80 000	1200x300x16	IP20	si	2	3	521,52
-------------------------------------	---------------	------------------	-------	-----	-----	--------	-------------	------	----	---	---	--------

LEDVANCE® PANEL INDIVILED VIVARES

Classe II - Driver esterno incluso - Corpo in alluminio bianco opaco - SDCM<3 - Montaggio a plafone o a sospensione - Certificazione ENEC - Luce a ridotto sfarfallio < 5 % - 220 ... 240 V - Garanzia di 5 anni - Adatto all'installazione con il Sistema VIVARES

PANEL INDV 600 ZBVR 33W/4000K	4058075521841	PLIND60033840VZB	4 000	115	70	80 000	595x595x32	IP40	si	3	4	252,42
-------------------------------	---------------	------------------	-------	-----	----	--------	------------	------	----	---	---	--------

LEDVANCE® LINEAR INDIVILED DIRECT VIVARES

Classe I - Corpo in alluminio - SDCM<4 - 220 ... 240 V. Adatto all'installazione con il Sistema VIVARES

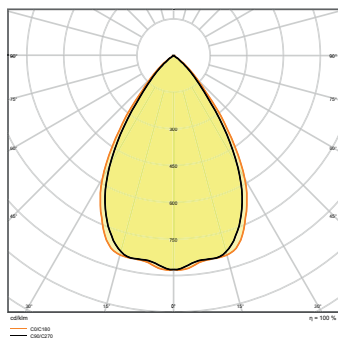
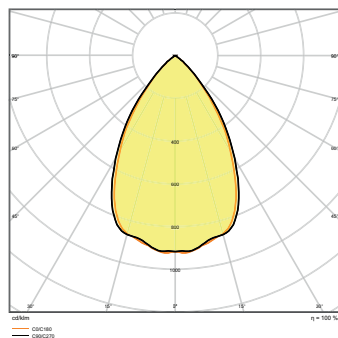
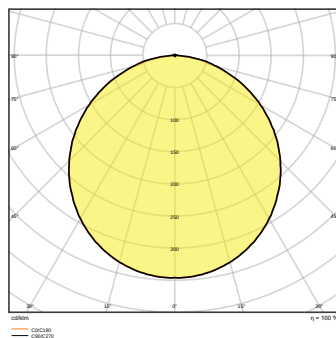
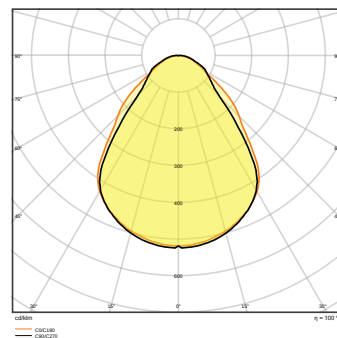
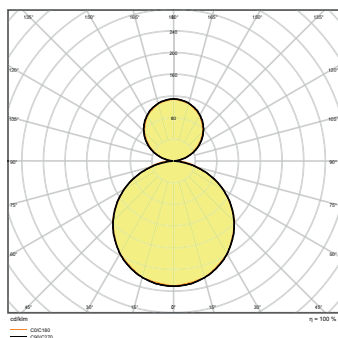
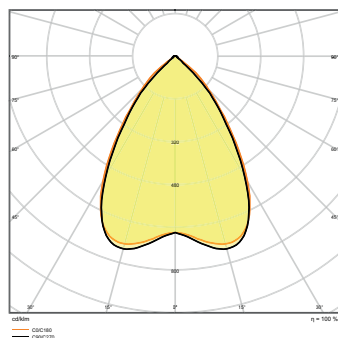
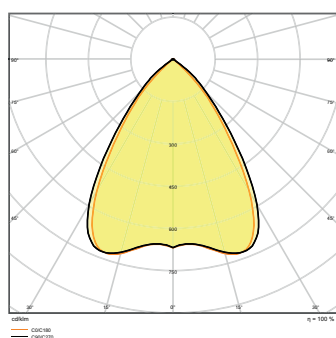
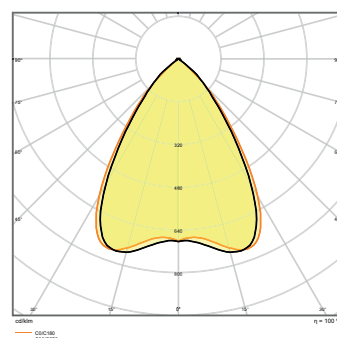
LINEAR INDV D 1200 ZBVR 34W/4000K	4058075521902	LNIND12003484VZB	4 200	125	70	60 000	1199x120x40	IP20	si	4	5	351,02
LINEAR INDV D 1500 ZBVR 48W/4000K	4058075521926	LNIND15004884VZB	4 200	120	70	60 000	1199x120x40	IP20	si	4	5	419,60

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	V _{IN}	Hz	I _N		T _a		COLORE	L x W x H [mm] Ø x H [mm]		
-------------	-----	--------------------	-----------------	----	----------------	--	----------------	--	--------	------------------------------	--	--

COMPONENTI E UNITÀ DI CONTROLLO PER LA GESTIONE DEL SISTEMA VIVARES ZIGBEE 3.0

Dispositivo di controllo Zigbee 3.0 con gateway integrato per progetti di piccole e medie dimensioni - fino a 200 punti di connessione

VIVARES ZB CONTROL	4058075427488	VZBCONTROL	5	0	1	—	— -20...+45°C	Montaggio parete e montaggio soffitto	bianco	90x90x26	6	1.555,54
Sensore di luminosità e presenza, per integrazione a soffitto, con tecnologia Zigbee 3.0												
VIVARES ZB L/O SENS 220-240	4058075446182	VZBLOSENS	220-240	50/60	—	90°	7m -20...+50°C	incasso	bianco	—	7	348,16
Sensore di presenza, per integrazione a soffitto, con tecnologia Zigbee 3.0												
VIVARES ZB O SENS 220-240	4058075544222	VZBOSENS	220-240	50/60	—	90°	7m -20...+50°C	incasso	bianco	—	8	268,38
Accoppiatore di pulsanti Zigbee 3.0 per integrare pulsanti standard in un sistema di gestione wireless dell'illuminazione												
VIVARES ZB COUPLER	4058075463806	VZBCOUPLER	100-240	50/60	—	—	— -20...+50°C	incasso	—	—	9	230,76
Adattatore per il sensore ZigBee per un'installazione a soffitto												
VIVARES ZB SENS ADAPTER	4058075650107	VZBSENSADAPT	—	—	—	—	—	—	—	—	10	32,88
Convertitore per integrare gli apparecchi DALI nei sistemi di controllo basati su Zigbee												
DALI CONV LI Zigbee 3.0	4062172044776	ZIGBEEDALICONV	220-240	50/60	—	—	— -20...+60°C	integrazione nell'apparecchio o montaggio individuale	—	108x30x21	11	98,62

**DOWNLIGHT UGR<19 14W
DALI VIVARES ZIGBEE****DOWNLIGHT UGR<19 21W
DALI VIVARES ZIGBEE****PANEL COMFORT 600 36W
VIVARES ZIGBEE****PANEL COMFORT 600 UGR<19
36W VIVARES ZIGBEE****PANEL DIRECT/INDIRECT
1200 UGR<19 VIVARES****PANEL INDIVILED 33W
VIVARES****LINEAR INDIVILED DIRECT
34W VIVARES****LINEAR INDIVILED DIRECT
48W VIVARES**

SISTEMI DI GESTIONE DELLA LUCE LEDVANCE



DALI-2 CONTROL UNITS



Descrizione	EAN	COORD	V	Hz	Ta		MAX.	Nº. OF GROUPS	APP	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	No.	€	
MANUAL CONTROL UNITS													
Manual control unit fino a 25 apparecchi											DALI-2	IP20	5 years warranty
MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2	4058075837485	MCUSELDA2	100...240	50...60	-20...+50 °C	Integrated in flush device box	25	1	Ready to use	80 × 80 × 53	1	184,56	
Manual control unit fino a 25 apparecchi, consente l'illuminazione Tunable White											DALI-2	IP20	5 years warranty
MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW	4058075837508	MCUSELDA2TW	100...240	50...60	-20...+50 °C	Integrated in flush device box	25	1	Ready to use	80 × 80 × 53	2	184,56	
Manual control unit fino a 25 apparecchi, consente l'illuminazione Tunable White, cover cambiabile											DALI-2	IP20	5 years warranty
MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 EXCHANGEABLE COVER TW	4058075837522	MCUSELDA2EXCTW	100...240	50...60	-20...+50 °C	Integrated in flush device box	25	1	Ready to use	80 × 80 × 53	3	160,95	
Manual control unit fino a 25 apparecchi, display touch											DALI-2	IP20	5 years warranty
MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2	4058075837546	MCUTOUCHDA2	100...240	50...60	-20...+50 °C	Integrated in flush device box	25	1	Ready to use	86 × 86 × 41	4	184,56	
Manual control unit con display touch per un massimo di 25 luci, abilita l'illuminazione Tunable White											DALI-2	IP20	5 years warranty
MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 TW	4058075837560	MCUTOUCHDA2TW	100...240	50...60	-20...+50 °C	Integrated in flush device box	25	1	Ready to use	86 × 86 × 41	5	184,56	
ACCESSORI													
Telaio per montaggio su superficie per le famiglie di prodotti MCU SELECT e MCU TOUCH													5 years warranty
SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561	SURFMOUNTFRAME	—	—	—	Surface mounting	—	—	—	80 × 80 × 42	6	16,22	

1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia

DALI-2 CONTROL UNITS



Descrizione	EAN	COORD	V	Hz	Ta		NO. OF OUTPUTS	MAX.	MAX.	NO. OF GROUPS	APP	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.	€
FLEX CONTROL UNITS														
Interfaccia per interruttori di illuminazione standard, controllo fino a 32 luci e fino a 4 sensori/accoppiatori a pulsante, installazione in scatole da incasso standard, consente l'illuminazione Tunable White														
FLEX CONTROL UNIT IOT DALI HCLTW	4058075841888	FLXCUIOTDA	220...240	50...60	-20...+50 °C	Integrated in flush device box					App (Android/ iOS)	91 x 106 x 62	1	2.675,63
PCU CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075837584	PCUFLMOUNTDA	100...240	50...60	-25...+50 °C	Integrated in flush device box	1	25	4	4	App (Android/ iOS)	45 x 45 x 20	2	106,78
FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075841901	FLXCUFLMODA2TW	220...240	50...60	-20...+60 °C	Integrated in flush device box	1	32	4	4	App (Android/ iOS)	49 x 48 x 22	3	158,12
Centrale di controllo per un massimo di 32 luci e fino a 4 accoppiatori sensori/pulsanti														
FLEX CONTROL UNIT DALI-2 TW	4058075843844	FLXCUDA2TW	220...240	50...60	-20...+60 °C	Integrated in flush device box	1	32	4	4	App (Android/ iOS)	119 x 30 x 21	4	209,19
Unità di controllo per un massimo di 32 luci e fino a 4 sensori/accoppiatori a pulsante, orologio in tempo reale integrato														
FLEX CONTROL UNIT REAL-TIME-CLOCK DALI-2 HCL TW	4058075841925	FLXCURTCDA2HCLTW	220...240	50...60	-20...+60 °C	Integrated in flush device box	1	32	4	4	App (Android/ iOS)	119 x 30 x 21	5	287,74

DALI-2 PUSHBUTTON COUPLER



Descrizione	EAN	COORD	V	Hz	Ta		L x W x H [mm] Ø x H [mm]	
DALI-2 PUSHBUTTON COUPLER								
Interfaccia DALI-2 per integrare interruttori di illuminazione standard nei sistemi DALI								
PUSHBUTTON COUPLER DALI-2	4058075837607	PUSHBUTCUPDA2	16	0	-20...+50 °C	Integrated in flush device box	50 x 43 x 15	209,11

DALI-2 SENSORS



Descrizione	EAN		V	Hz			Lx	h m	Ta		COLOR	L × W × H [mm] Ø × H [mm]	No.	€
SENSORS														
DALI-2 input device, infrared presence detector with 6 m movement detection												DALI-2	IP20	5 year guarantee
SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-6 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075837621	SENDA2LSPD6IRCI	16	0	360°	6 m	—	3.7	0...+40 °C	Ceiling integration	White	83 × 32	1	139,32
DALI-2 input device, infrared presence detector with 8 m movement detection												DALI-2	IP20	5 year guarantee
SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-8 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075841949	SENDA2LSPDCI	10...22.5	0	360°	8 m	5...2000	4	−20...+45 °C	Ceiling integration	White	105 × 67	2	236,66
DALI-2 input device, infrared presence detector with 40 × 5 m movement detection												DALI-2	IP20	5 year guarantee
SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-40X5 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075843868	SENDA2LSPD40X5CI	10...22.5	0	360°	40 × 5 m	5...2000	4	−20...+45 °C	Ceiling integration	White	105 × 67	3	236,66
DALI-2 input device, infrared presence detector with 24 m movement detection												DALI-2	IP20	5 year guarantee
SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-24 INFRARED CEILING MOUNTING	4058075843882	SENDA2LSPDCM	10...22.5	0	360°	24 m	5...2000	4	−20...+45 °C	Surface mounting	White	105 × 67	4	248,94
ACCESSORY														
Adapter for surface mounting installations												DALI-2	IP20	5 year guarantee
SENSOR CEILING MOUNTING KIT	4058075843905	SENSCMKIT	—	—	—	—	—	—	—	Surface mounting	White	68 × 68 × 44	5	37,63

SISTEMI DI GESTIONE DELLA LUCE OSRAM



LEDVANCE

LEDVANCE.IT

Prodotti di OSRAM GmbH,
distribuiti da LEDVANCE

APPARECCHI LED



INDICE

PCU/MCU E DIM MCU: SOLUZIONI SEMPLICI PER LA DIMMERAZIONE MANUALE

DALI PCU	pag. 202
DALI MCU TW G2	pag. 202
DIM MCU G2	pag. 202
DALI PS 100 LI (DALI/DEXAL Bus Power Supply)	pag. 202

SENSORI PER USO INDIPENDENTE: IL PUNTO DI PARTENZA PER UN CONTROLLO DELLA LUCE A RISPARMIO ENERGETICO

HIGH BAY	pag. 204
VISION	pag. 204

LUXEYE: IL MODO INTELLIGENTE DI CONTROLLARE LA LUCE

LUXeye Sense DALI BT	pag. 206
DALI LS/PD CI	pag. 206
LEXeye Sense CM KIT	pag. 206

TOUCH DIM®: CONTROLLO DELL'ILLUMINAZIONE SENZA UNITÀ DI CONTROLLO E DIMMERAZIONE SENZA LINEA DI CONTROLLO

Touch DIM® LS/PD LI	pag. 208
---------------------	--------------------------

DALI ACU BT E DALI ECO BT: FACILE GESTIONE DELL'ILLUMINAZIONE CON INTERFACCIA BLUETOOTH TRAMITE SMARTPHONE

DALieco BT RTC CONTROL	pag. 210
DALieco BT CONTROL	pag. 210
DALI ACU BT	pag. 210

DALIECO: UN SISTEMA DI GESTIONE DELLA LUCE INTELLIGENTE E POTENTE, PER GRUPPI D'ILLUMINAZIONE IN LOCALI DI PICCOLE, MEDIE E GRANDI DIMENSIONI

DALieco Control	pag. 213
DALieco Swarm Adapter	pag. 213
DALieco LS/PD LI	pag. 213
DALieco LS/PD LI NP	pag. 213
HF LS LI	pag. 213
LS/PD CI KIT	pag. 213
LS/PD AP KIT	pag. 213
Y-CONNECTOR	pag. 213
4P4C connection cables	pag. 213
DALI REP LI	pag. 214
DALI REP SO	pag. 214
ECO CI KIT	pag. 214
DALieco Remote PC KIT	pag. 214

**DALI PROFESSIONAL: CONTROLLO
PER APPLICAZIONI COMPLESSE**

DALI PRO CONT-4 RCT	pag. 218
---------------------	--------------------------

**COMPONENTI LMS: COMPONENTI E SENSORI
DALI NON SPECIFICI DI SISTEMA**

KNX IF250	pag. 220
DALI LS/PD LI	pag. 220
DALI LS/PD CI	pag. 220
DALI PRO Sensor Coupler	pag. 220
DALI Sensor Coupler HF LS LI	pag. 220
DALI Sensor Coupler E	pag. 220
DALI Highbay Adapter	pag. 220
DALI REP LI	pag. 220
DALI REP SO	pag. 221
DALI Switch SO	pag. 221

**COMPONENTI LMS: COMPONENTI E ACCESSORI
OSRAM LMS**

CONVERTER	pag. 223
Y-CONNECTOR	pag. 223
4P4C connection cables	pag. 223
ADATTATORE	pag. 223
LS/PD CI KIT	pag. 223
Power Supply PS 30	pag. 223
LS/PD AP KIT	pag. 224
SENSOR KIT	pag. 224
ECO CI KIT	pag. 224
LMS CI BOX	pag. 224

DALI PCU/MCU e DIM MCU: soluzioni semplici per la dimmerazione manuale

Installato in una cassetta montata a filo e collegato all'alimentazione elettrica in CA, un DALI PCU o MCU è in grado di controllare fino a 25 apparecchi grazie all'alimentazione DALI integrata. I collegamenti in parallelo consentono di incrementare il numero di apparecchi per ciascun gruppo fino a 100 e di avere fino a 4 punti di controllo.

I DALI PCU o MCU collegati tra loro si sincronizzano automaticamente; ciò significa che è possibile modificare il punto di controllo in qualsiasi momento senza il rischio di effetti collaterali, come i cambiamenti improvvisi nella luminosità. Il DALI PCU consente il controllo degli alimentatori DALI mediante pulsanti standard; il dimmer digitale DALI MCU è munito di denti tattili che permettono di regolare con precisione la luminosità.

Grazie all'interruttore integrato, il dimmer analogico DIM MCU consente di gestire da un unico punto di controllo fino a dieci alimentatori elettronici per lampada singola da 1...10 V oppure cinque alimentatori elettronici per due lampade da 1...10 V. Se si utilizza un relè di potenza esterno si possono controllare fino a cento alimentatori elettronici da 1...10 V.

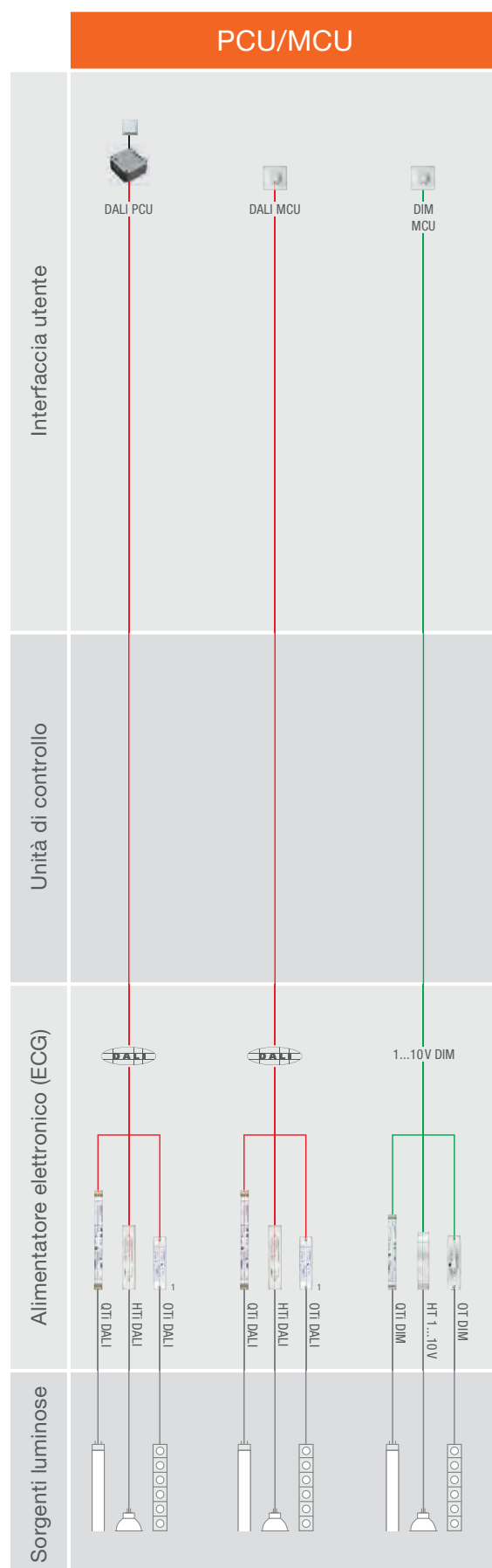
È possibile sostituire il coperchio bianco del DALI MCU o DIM MCU con altri disponibili in commercio.

Applicazioni

- Apparecchi singoli
- Sale conferenze
- Locali suddivisi
- Soggiorni

— DALI
— 1...10V DIM
— Powerline

1) È richiesta un'alimentazione adeguata





Controllo



DALI PCU TW G2

Unità di controllo. Possibilità di collegare fino a 25 alimentatori elettronici DALI

DALI PCU TW G2	4052899631625	DALIPCUTWG2	230	-	DALI	-	45x45x23	60	1	222,03
----------------	---------------	-------------	-----	---	------	---	----------	----	---	--------

DALI MCU TW G2

Dimmer, interruttore e regolatore di temperatura colore DALI. Possibilità di collegare fino a 25 alimentatori elettronici DALI TW.

DALI MCU TW G2	4062172224673	DALIMCUTWG2	230	-	DALI	Bianco	71x71x50	48	2	161,55
----------------	---------------	-------------	-----	---	------	--------	----------	----	---	--------

DIM MCU G2

Dimmer e interruttore. Possibilità di collegare fino a 100 alimentatori elettronici 1-10V, estensione possibile attraverso i ripetitori di segnale DIM SA

DIM MCU G2	4062172224642	DIMMCUG2	230	-	1...10 V	Bianco	71x71x40	48	2	73,22
------------	---------------	----------	-----	---	----------	--------	----------	----	---	-------

DALI PS 100 LI (DALI/DEXAL Bus Power Supply)

Alimentatore 100mA per BUS DALI/DEXAL

DALI PS LI	4052899583221	DALIPS100LI	230	-	DALI/DEXAL	Bianco	108x30x21	25	3	57,17
------------	---------------	-------------	-----	---	------------	--------	-----------	----	---	-------

Sensori per uso indipendente: il punto di partenza per un controllo della luce a risparmio energetico

I sensori costituiscono il punto di partenza di un'illuminazione a risparmio di energia fondata sul rilevamento della luce naturale e del movimento/presenza.

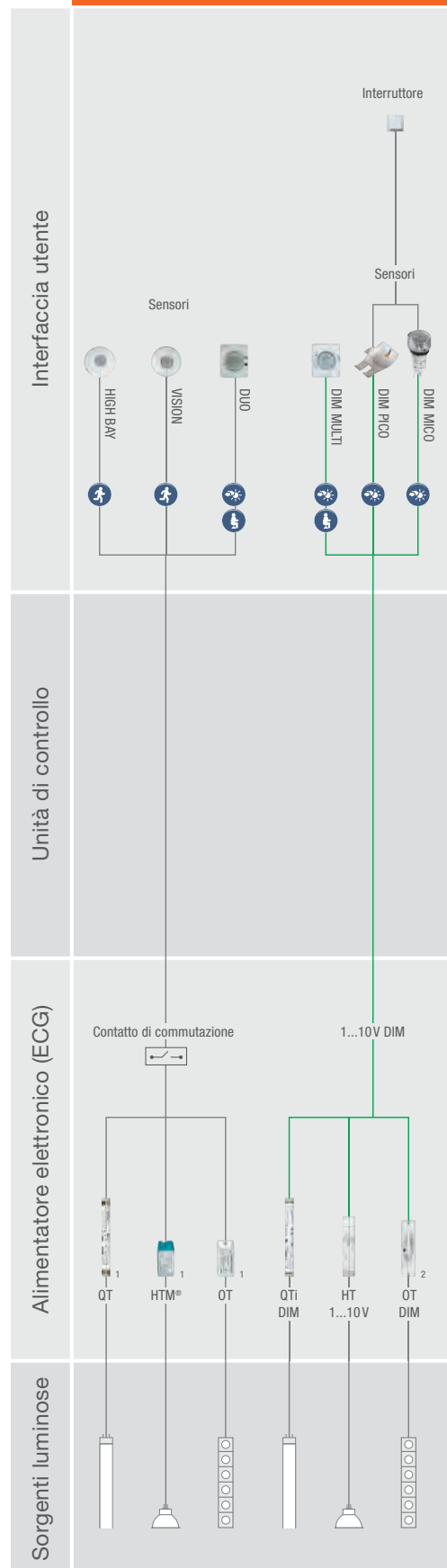
La luce naturale disponibile viene misurata per mezzo dei sensori di luce e, se necessario, integrata con luce artificiale. Il sistema di illuminazione è attivato da un sensore di movimento/presenza solo se nella stanza è presente almeno una persona. L'impiego dei sensori, quindi, consente di risparmiare il 70%* di energia.

Applicazioni

- Uffici: postazioni di lavoro singole e a gruppi
- Sale d'attesa e sale riunioni
- Corridoi e hall
- Toilette e servizi
- Stabilimenti e magazzini

* Rispetto alle soluzioni tradizionali: alimentatore convenzionale + lampada T8 senza sensori

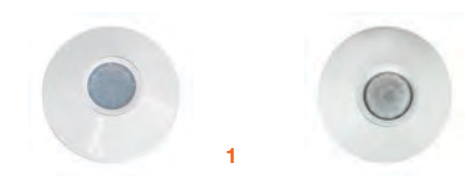
Sensori per uso indipendente



- Rilevamento della presenza
- Rilevamento del movimento
- Rilevamento della luce naturale

1...10V DIM

- 1) Alimentatori non dimmerabili QT, HT e OT
2) È richiesta un'alimentazione adeguata



Controllo



HIGH BAY

Sensore di movimento per uso indipendente con contatti di commutazione. Adatto per installazioni fino a 13 m di altezza

HIGH BAY	4008321410078	HIGHBAYSENSOR	120...277	1200	-	Bianco	115,6x39,4	20	1	274,65
----------	---------------	---------------	-----------	------	---	--------	------------	----	---	--------

VISION

Sensore di movimento per uso indipendente con contatti di commutazione. Adatto per installazioni fino a 4,5 m di altezza

Cellule VISION	4008321957047	VISIONSENSOR	120...277	1200	-	Bianco	115,6x39,9	20	2	283,92
----------------	---------------	--------------	-----------	------	---	--------	------------	----	---	--------

LUXeye: il modo intelligente di controllare la luce

LUXeye OSRAM è un sistema di gestione dell'illuminazione innovativo, facile e robusto che rende la luce "intelligente".
Connettere la luce allo smartphone non è mai stato così facile.

La semplicità è la caratteristica principale del sistema

LUXeye è stato progettato per regolarsi automaticamente e comincia a funzionare non appena viene inserita la corrente elettrica.

Le funzioni generali di base, come il livello luminoso o il ritardo, possono essere facilmente regolate con un cacciavite. Questa modalità di gestione della luce rapida e facile fa risparmiare tempo e non richiede alcuno strumento di avviamento.

Per garantire la massima flessibilità, tutte le funzioni possono essere modificate con l'app LUXeye ai fini della personalizzazione e dell'analisi. Un dispositivo intelligente è in grado di adattare ogni parametro di ciascun singolo controller. Inoltre, è disponibile un wizard integrato che offre assistenza in loco.

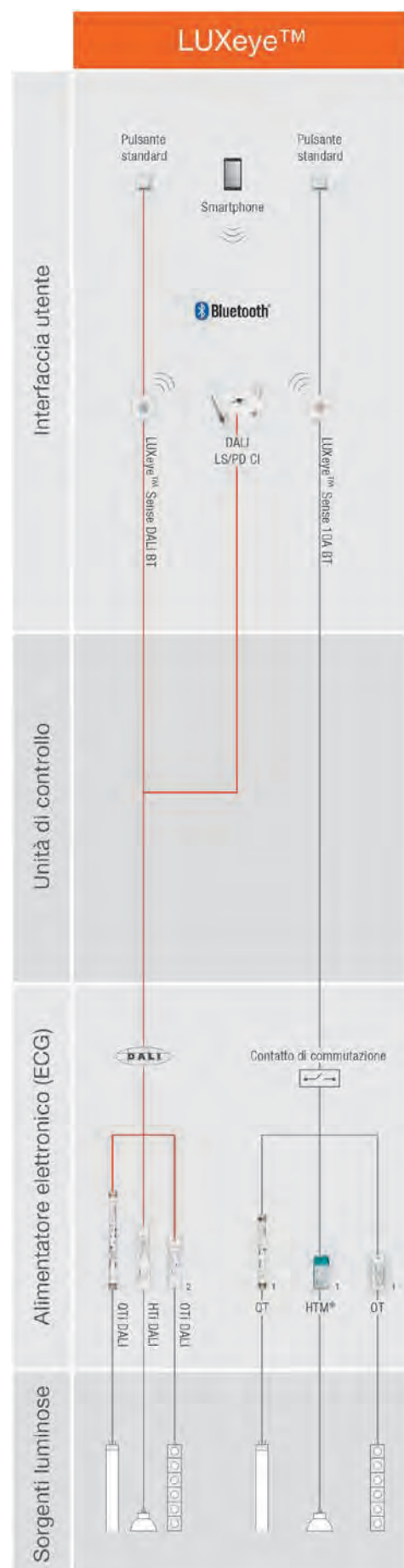
LUXeye è gestibile con uno smart device o, in maniera tradizionale, con un normale interruttore a parete. Si tratta di uno strumento in grado di far risparmiare energia, ma non solo: è anche molto flessibile e comodo, dal momento che consente di modificare la luce direttamente dalla scrivania in modalità wireless.

I prodotti LUXeye rendono la luce "intelligente" e sono

- facili da installare
- facili da usare
- di facile manutenzione

L'app LUXeye è scaricabile gratuitamente (dall'App Store o da Google Play Store). Funziona su smartphone con sistema operativo iOS (8 e successivi) e Android (4.4 e successivi).

Per ulteriori dettagli visita www.osram.com/luxeye



— DALI

- 1) Alimentatore QT, HT e OT non dimmerabili
- 2) È richiesta un'alimentazione adeguata



Controllo



No.



LUXeye Sense DALI BT

Sensore di luminosità e movimento intelligente DALI con interfaccia Bluetooth.

Possibilità di collegare fino a 20 alimentatori elettronici DALI

LUXeye Sense DALI BT	4052899957411	LUXEYESENSEDALI	230	-	DALI	Bianco	95x81,4	12	1	246,06
----------------------	---------------	-----------------	-----	---	------	--------	---------	----	---	--------

DALI LS/PD CI

Sensore di luminosità e movimento DALI idoneo per installazioni in controsoffitti.

DALI SENS LSPD	4062172072083	DALISENSLSPDCIG2	-	-	DALI2	Bianco	80x73	10	1	194,00
----------------	---------------	------------------	---	---	-------	--------	-------	----	---	--------

LUXeye Sense CM KIT

Adattatore per installazione a soffitto

LUXeye Sense CM KIT	4052899988729	LUXEYESENSECMKIT	-	-	-	Bianco	95,2x50	24	2	32,02
---------------------	---------------	------------------	---	---	---	--------	---------	----	---	-------

Touch DIM®: controllo dell'illuminazione senza unità di controllo e dimmerazione senza linea di controllo

Nella famiglia di ECG DALI, la funzione Touch DIM® permette di dimmerare e accendere l'alimentatore direttamente con la tensione di rete ai morsetti di comando DALI. Non c'è più bisogno di un'unità di controllo a parte, perché è l'ECG a svolgere questa funzione. Inoltre, con i convertitori DALI 1...10 V, è possibile controllare gli ECG 1...10 V tramite Touch DIM®.

La funzione Touch DIM® si distingue in particolare per un'accensione "soft start" di sicurezza, per l'impostazione precisa della luminosità desiderata, per la memorizzazione manuale del valore di accensione con un semplice doppio click, per l'accensione in corrispondenza dell'ultimo valore di dimmerazione e per il ripristino automatico della situazione precedente a un'interruzione dell'alimentazione.

Ai sensori Touch DIM®, è possibile aggiungere il controllo dell'illuminazione in funzione della luce naturale e della presenza. Inoltre, grazie all'interruttore via radio a 2 canali e al modulo radioricevitore associato, si possono controllare tutti gli alimentatori elettronici compatibili con Touch DIM®.

Nessuno dei due componenti radio necessita di manutenzione.

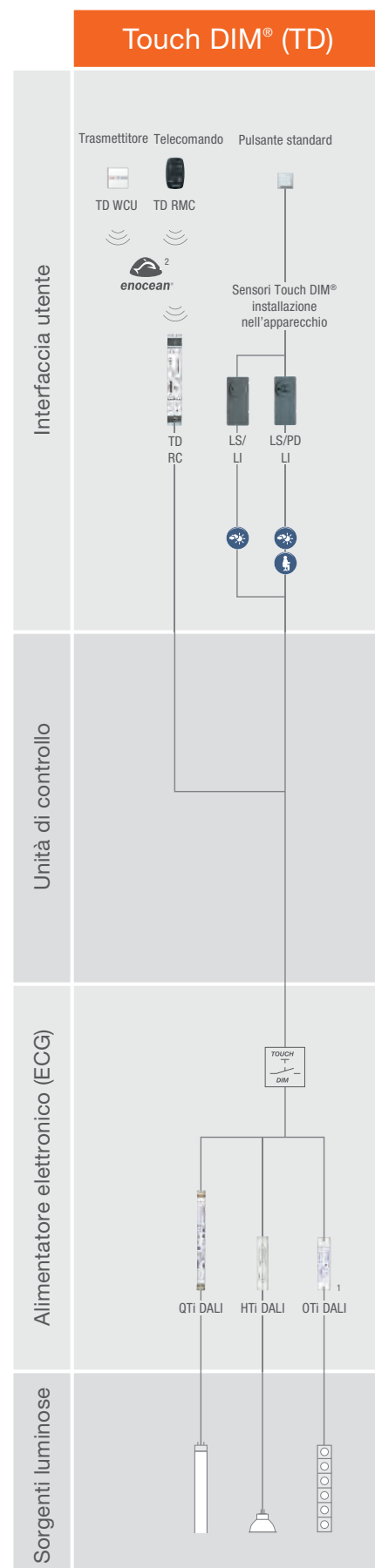
Per ogni modulo ricevitore si possono programmare e riprogrammare fino a 30 interruttori radio semplicemente premendo un pulsante. Grazie all'innovativa tecnologia piezoelettrica, per alimentare il modulo trasmettente dell'interruttore radio non servono batterie.

Applicazioni

- Uffici: postazioni di lavoro individuali e a gruppi
- File continue
- Modernizzazione di sistemi esistenti

-  Rilevamento del movimento
-  Rilevamento della luce naturale

- 1) È richiesta un'alimentazione adeguata
2) Tecnologia radio senza batteria





1



Controllo



Touch DIM® LS/PD LI

Sensore di luminosità e presenza. Possibilità di collegare fino a 4 QTì DALI o 4 HTì DALI o 4 OTì DALI LED

TOUCH DIM LS/PD LI	4008321023025	TDLSPDLI	-	-	Touch DIM	Antracite	63x29x21	25	1	102,41
--------------------	---------------	----------	---	---	-----------	-----------	----------	----	---	--------

DALI ACU BT e DALI ECO BT: facile gestione dell'illuminazione con interfaccia bluetooth tramite smartphone

DALI ACU BT è un modulo di controllo per la regolazione e dimmerazione di alimentatori DALI e moduli LED DALI.

Oltre alla regolazione DALI consente di gestire alimentatori DALI Tunable White.

L'installazione plug-and-play e il comodo controllo tramite smartphone con un'app gratuita rendono la gestione semplice e all'avanguardia.

Flessibile

Seguendo l'approccio di successo di OSRAM, l'installazione e la progettazione di questi due sistemi ad efficienza energetica sono molto flessibili. I componenti possono essere montati direttamente all'interno dell'apparecchio, di un controsoffitto (DALIeco BT) o direttamente dietro un classico pulsante in una scatola di dispositivi a incasso (DALI ACU BT).

Potente

Fino a 32 ECG, quattro sensori di luce e movimento e un numero illimitato di pulsanti possono essere connessi.

Intelligente

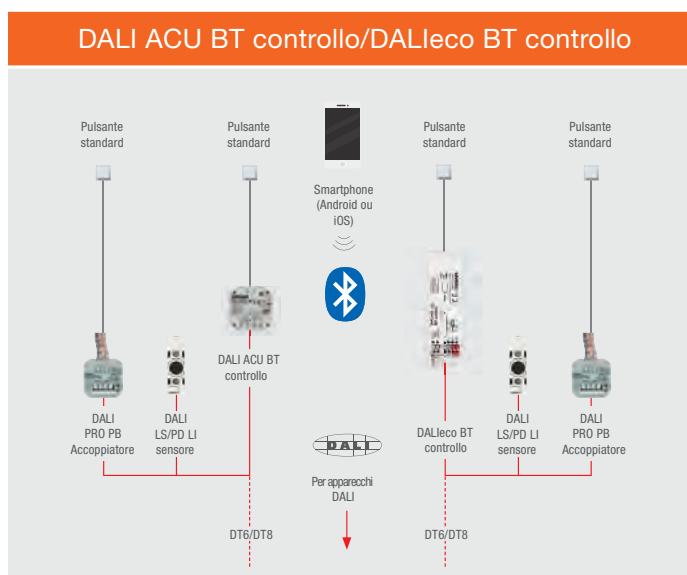
Il rilevamento automatico dei dispositivi connessi e la differenziazione auto-calibrata di luce naturale e artificiale facilita il controllo dinamico della luce e consente un risparmio energetico grazie all'uso di sensori di luce.

Flessibile e di facile installazione

Tutti i componenti sono interconnessi in modo semplice via DALI. I sensori e gli accoppiatori di pulsanti sono alimentati direttamente via DALI e non necessitano di una rete elettrica aggiuntiva.

Facile gestione della luce

Controllo intuitivo da parte dell'utente dei livelli di luce e delle temperature di colore, memorizzazione di scenari e disabilitazione manuale del controllo automatico della luce in qualsiasi momento via smartphone in combinazione con il classico ON/OFF o controllo della dimmerazione tramite pulsanti standard.



Applicazioni

- Illuminazione individuale e controllo della luce con risparmio energetico negli uffici
- Sale conferenza e riunioni
- Ingressi
- Controllo della retroilluminazione nella segnaletica o applicazioni di illuminazione d'ambiente
- Illuminazione di presenza in corridoi, scale e servizi igienici
- Panoramica del sistema





V

W

Controllo

DALIeco BT RTC CONTROL *

Unità di controllo mediante protocollo di comunicazione Bluetooth (BT).

DALIeco BT RTC CONTROL *	4062172016537	DALIECOBTRTC	230	-	DALI	-	108X30X21	25	1	241,55
--------------------------	---------------	--------------	-----	---	------	---	-----------	----	---	--------

DALIeco BT CONTROL

Unità di controllo con interfaccia Bluetooth (BT)

DALIeco BT CONTROL	4052899988781	DALIECOBTCONTROL	230	-	DALI	-	108x30x21	25	2	175,59
--------------------	---------------	------------------	-----	---	------	---	-----------	----	---	--------

DALI ACU BT

Unità di controllo con interfaccia Bluetooth (BT).

DALI ACU BT CON	4052899544819	DALIACUBT	220...240	-	DALI	-	49x48x22	60	3	155,97
-----------------	---------------	-----------	-----------	---	------	---	----------	----	---	--------

* Ad esaurimento

DALleco: un sistema di gestione della luce intelligente e potente, per gruppi d'illuminazione in locali di piccole, medie e grandi dimensioni

Canali DALI, impostazione rapida, modalità d'illuminazione selezionabili e funzioni supplementari gestibili da remoto: DALleco offre un'ampia gamma di possibilità di funzionamento per soluzioni intelligenti a risparmio energetico.

Flessibile

Il sistema modulare rappresenta uno standard di riferimento in termini di flessibilità nella progettazione e installazione di un sistema conveniente per la gestione dell'illuminazione. I componenti del sistema offrono la possibilità di integrare direttamente l'apparecchio o di installarlo in modo indipendente. Gli apparecchi a pavimento, ad esempio, possono essere collegati senza cavo mediante il DALleco Swarm Adapter, se necessario.

Potente

Al controller DALleco si possono collegare fino a 32 alimentatori elettronici DALI, 10 sensori e quanti pulsanti si desidera.

Intelligente

L'impostazione rapida consente la taratura completamente automatica del sistema nel rispetto della normativa sull'illuminazione dei luoghi di lavoro.

Semplice

L'integrazione di sensori e pulsanti supplementari mediante le linee DALI è semplice e intuitivo.

Comodo

Mediante un software intuitivo per PC con possibilità di visualizzazione si possono creare profili personalizzati di funzioni, trasmetterli al comando remoto tramite USB e salvarli semplicemente premendo un pulsante.

Applicazioni

- Uffici: postazioni di lavoro singole o collettive
- Aule scolastiche e per corsi di formazione
- Corridoi e atri
- Toilette
- Fabbriche e magazzini

Il software aggiornato è disponibile qui:
www.osram.com/software

— DALI

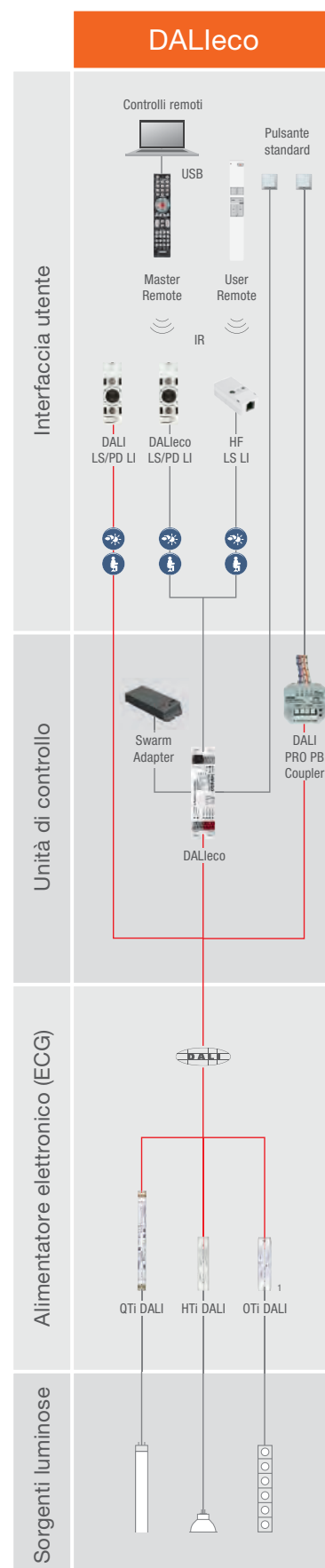


Rilevamento della presenza



Rilevamento della luce naturale

1) È richiesta un'alimentazione adeguata



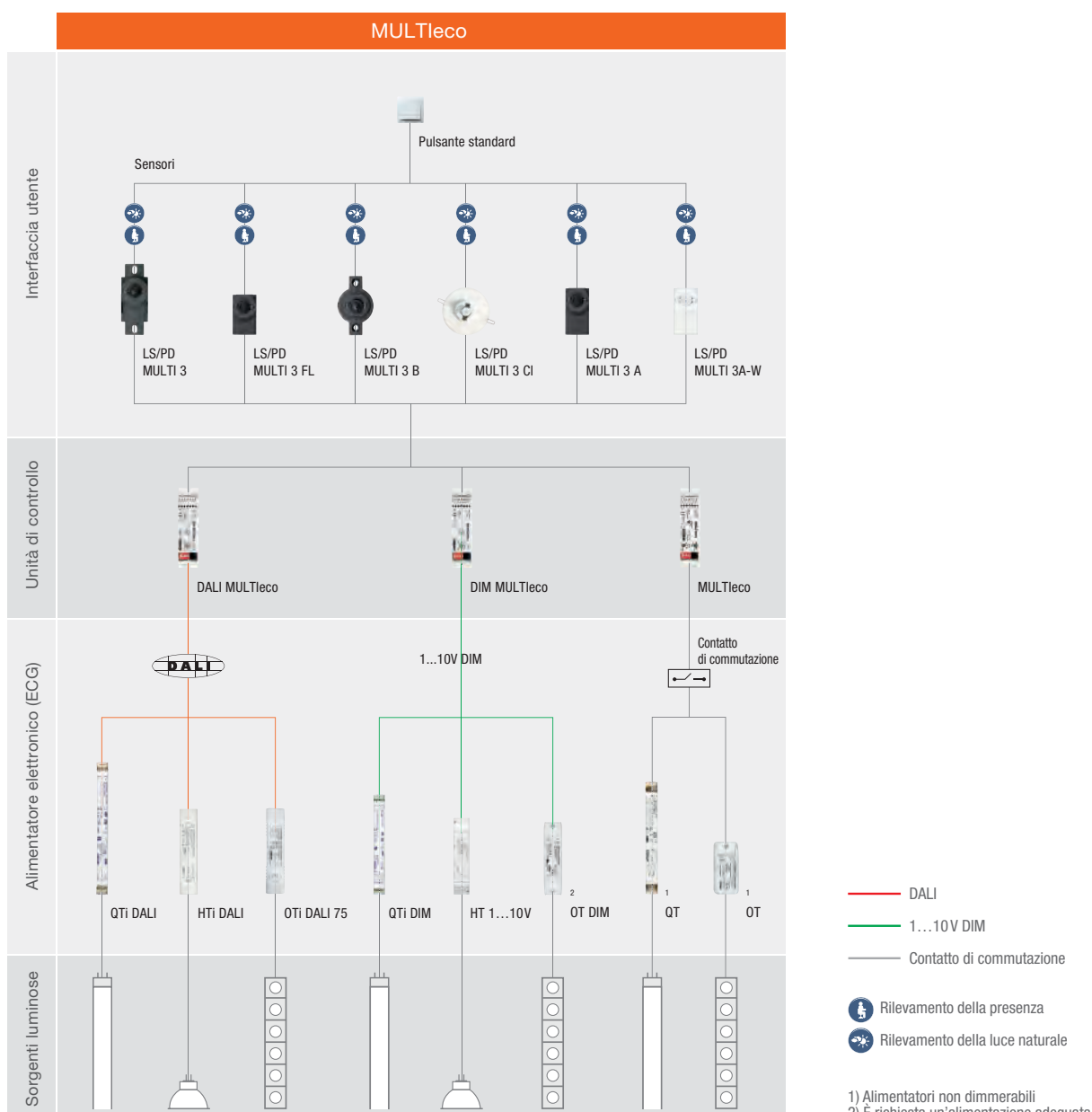
MULTIeco: controllo dell'illuminazione con consumo minimo di energia in stand-by

Il sistema di gestione dell'illuminazione MULTIeco offre un controllo dell'illuminazione basato sulla luce naturale e sulla presenza, ed è disponibile con tre diverse unità di controllo: interfaccia digitale DALI, interfaccia analogica 1...10 V e semplice attuatore di commutazione. Se c'è sufficiente luce naturale o se nella stanza non c'è nessuno, l'unità di controllo non solo spegne gli apparecchi di illuminazione, ma scollega anche gli ECG dall'alimentazione, riducendo il consumo di energia in stand-by a meno di 0,5 W. In questo modo, si può risparmiare fino al 75%* di energia. Tutte le unità di controllo MULTIeco sono compatibili con i sensori MULTI 3 in commercio. Grazie alle dimensioni estremamente compatte, le unità di controllo possono essere installate in spazi ridotti all'interno dell'apparecchio o separatamente con il kit ECO CI KIT.

Applicazioni

- Uffici
- Corridoi
- Toilette
- Locali adibiti alla ricreazione
- Apparecchi a sospensione
- Apparecchi a soffitto da incasso e a vista
- File continue
- Piantane

* Rispetto alle soluzioni tradizionali: CCG + lampada T8 senza sensori





DALIECO CONTROL	4008321988645	DALIECOCONTROL	230	-	DALI	-	118x30x21	25	1	80,48
-----------------	---------------	----------------	-----	---	------	---	-----------	----	---	-------

DALIECO SWARM ADAPTER	4052899955646	DALIECOEWARMADAP	-	-	-	-	71x30x11	45	2	108,85
-----------------------	---------------	------------------	---	---	---	---	----------	----	---	--------

DALieco LS/PD LI	4008321988652	DALIECOLSPDLI	-	-	-	Grigio	48x15x17	25	3	78,11
------------------	---------------	---------------	---	---	---	--------	----------	----	---	-------

DALieco LS/PD LI NP	4052899914636	DALIECOLSPDLNP	-	-	-	Grigio	48x15x17	25	3	80,48
---------------------	---------------	----------------	---	---	---	--------	----------	----	---	-------

HF LSLI	4052899921481	HFLSLI	-	-	-	Bianco	56x28x21	25	4	156,27
---------	---------------	--------	---	---	---	--------	----------	----	---	--------

LS/PD CI KIT 10	4052899920293	LSPDCIKIT	-	-	-	-	80x36	10	5	52,06
-----------------	---------------	-----------	---	---	---	---	-------	----	---	-------

LS/PD AP KIT 10	4052899173385	LSPDAPKIT	-	-	-	-	65x65x34	10	6	66,31
-----------------	---------------	-----------	---	---	---	---	----------	----	---	-------

Y-CONNECTOR	4050300803135	YCONMULTI3	-	-	-	-	34x18x16	25	7	47,34
-------------	---------------	------------	---	---	---	---	----------	----	---	-------

4P4C CONNEXION CABLE 25 CM ¹⁾	4008321660145	4P4CCON25CM	-	-	-	-	250x5x2	50	8	378.55 ²⁾
--	---------------	-------------	---	---	---	---	---------	----	---	----------------------

4P4C CONNEXION CABLE 50 CM ²⁾	4008321660152	4P4CCON50CM	-	-	-	-	500x5x2	50	8	378,55 ³⁾
--	---------------	-------------	---	---	---	---	---------	----	---	----------------------



Controllo



DALI REP LI

Ripetitore di segnale.

DALI REP LI	4008321292599	DALIREPEATLI	100...240	-	DALI	-	189x30x21	25	1	283,96
-------------	---------------	--------------	-----------	---	------	---	-----------	----	---	--------

DALI REP SO

Ripetitore di segnale.

DALI REP SO	4008321301093	DALIREPSO	100...240	-	DALI	-	96x72x62	16	2	331,26
-------------	---------------	-----------	-----------	---	------	---	----------	----	---	--------

ECO CI KIT

Kit di montaggio per installazioni indipendenti di unità LMS. Per controllori di dimensione 118x30x21 mm.

ECO CI Kit SERRA CAVI	4008321392091	ECOCIKIT	-	-	-	-	-	100	3	19,92
-----------------------	---------------	----------	---	---	---	---	---	-----	---	-------

DALleco Remote PC KIT

Interfaccia di comando.

DALleco Remote PC KIT	4052899195967	DALIECOREMPCKIT	-	-	-	Nero	230x45x13	10	4	231,90
-----------------------	---------------	-----------------	---	---	---	------	-----------	----	---	--------

LS/PD MULTI 3 CI

Sensore di luminosità e presenza. Diametro foro controsoffia tto: 40 mm; diametro anello esterno: 50 mm; altezza: 19 mm.

LS/PD MULTI 3 CI	4008321916648	LSPDMULTI3CI	-	-	-	Bianco	50x25	10	5	175,11
------------------	---------------	--------------	---	---	---	--------	-------	----	---	--------

Accoppiatore di pulsanti DALI

DALI COUPLER PUSHB G2	4062172087575	DALICOUPPUSHBG2	-	-	DALI2	-	43x43x21	60	6	212,97
-----------------------	---------------	-----------------	---	---	-------	---	----------	----	---	--------

DALI

Ricco di funzioni ma facile da utilizzare. Lo standard d'interfaccia DALI

Se il sistema di controllo dell'illuminazione, i sensori, i controller, gli alimentatori elettronici e le sorgenti luminose devono operare insieme garantendo prestazioni elevate, è necessario che comunichino tra loro senza restrizioni. Pertanto è essenziale disporre di un'interfaccia condivisa da tutti i componenti di un sistema.

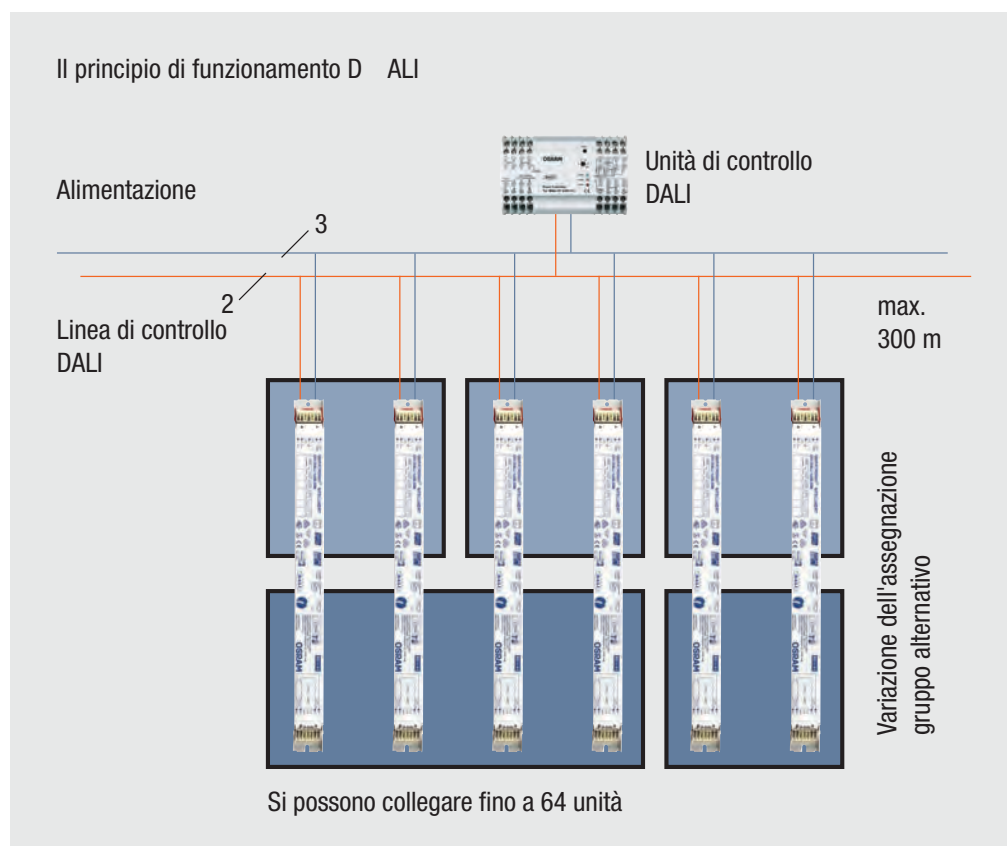


Cos'è DALI e come funziona?

DALI – Digital Addressable Lighting Interface – è uno standard d'interfaccia non proprietaria per alimentatori elettronici dimmerabili digitali ed è in grado di offrire una maggiore funzionalità e facilità di utilizzo. Attraverso una singola linea di controllo a 2 fili è possibile gestire un numero massimo di 64 alimentatori elettronici DALI in modo individuale, collettivo o fino a 16 gruppi, all'insegna della massima flessibilità. L'apparecchio viene commutato e regolato attraverso la linea di controllo, senza utilizzare relè.

Tutte le informazioni più importanti, come lo stato della lampada, sono memorizzate nell'alimentatore e messe a disposizione del controller. DALI è l'interfaccia idonea a tutte le soluzioni d'illuminotecnica professionali. OSRAM offre un'ampia gamma di alimentatori elettronici DALI per lampade fluorescenti, lampade fluorescenti compatte, lampade alogene al tungsteno, lampade ad alogenuri metallici e moduli LED.

I dispositivi certificati in conformità alla DALI Edition 2 devono essere sottoposti a procedure di prova uniformi e indipendenti dai produttori, al fine di garantire la massima compatibilità tra prodotti di diverse marche. Inoltre, la DALI Edition 2 standardizza il collegamento dei componenti di controllo alla linea DALI.



DALI

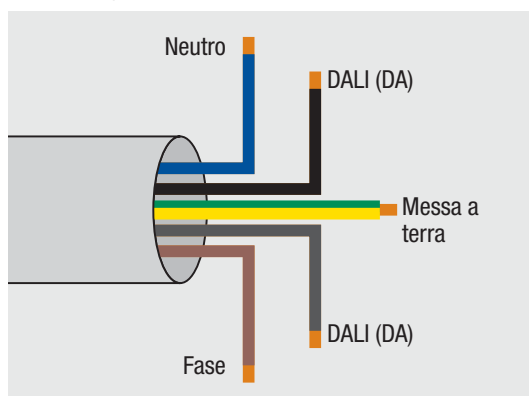
Pianificazione semplificata e immediata dell'illuminazione: con DALI si può

— Semplice pianificazione

Grazie all'unica linea di controllo a 2 fili per un numero massimo di 64 unità, viene meno la necessità di assegnare i gruppi d'illuminazione al momento della fase di progettazione. Questi possono essere infatti impostati in un secondo momento, mediante controller. La progettazione della linea di controllo può essere del tutto indipendente dalla progettazione della linea di alimentazione.

— Semplice installazione

La linea di comando è protetta contro eventuali inversioni di polarità e può essere instradata insieme alle linee dell'alimentazione elettrica, ad esempio in un cavo isolato a 5 anime. Unico accorgimento: la linea di controllo deve essere adeguata alla tensione di rete (isolamento di base). Non è necessario l'impiego di cavi speciali.



— Requisiti che deve soddisfare la linea di trasmissione

Quando si sceglie un cavo occorre accertarsi che la caduta di tensione sulla linea non ecceda i 2 V a 250 mA. Per quel che riguarda i sistemi da 1...10 V, l'alimentazione elettrica e la linea di controllo possono passare nello stesso cavo. Ciò significa che, ad esempio, un cavo NYM a 5 anime può essere impiegato senza alcun problema per collegare gli alimentatori elettronici DALI. La lunghezza massima consentita per il cavo tra il controller e l'alimentatore elettronico collegato è 300 m.

Nota

La lunghezza massima consentita del cavo e il numero di gruppi d'illuminazione utilizzabili dipende dall'unità di controllo DALI impiegata.

Sezione del cavo elettrico:

$$A = L \times I \times 0.018$$

A = sezione del cavo in mm²

L = lunghezza del cavo in metri

I = corrente di alimentazione max in A

0.018 = resistenza specifica del rame

Lo schema seguente viene impiegato come base per determinare la sezione del cavo (cavo di trasmissione e di alimentazione):

Lunghezza cavo	fino a 100 m	da 100 a 150 m	da 150 a 300 m
Sezione cavo	0.5 mm ²	0.75 mm ²	1.5 mm ²

Nota

In considerazione delle differenti caratteristiche tecniche dell'interfaccia DALI nei controller disponibili sul mercato, nonché delle differenti condizioni presenti nel luogo d'installazione, si raccomanda di limitare la lunghezza del cavo impiegato nell'intero sistema ad un massimo di 300 m.

— Minor numero di componenti

Per la commutazione degli impianti d'illuminazione non sono richiesti relè. L'illuminazione viene commutata e regolata esclusivamente attraverso la linea di controllo.

— Flessibilità, per future variazioni della destinazione d'uso

Il sistema DALI non prevede il cablaggio fisso dei gruppi d'illuminazione. I singoli apparecchi sono semplicemente raggruppati mediante un controller, secondo schemi modificabili in qualsiasi momento.

— Variazioni sincronizzate degli scenari d'illuminazione

Anche quando i valori di regolazione dei vari apparecchi sono diversi, o sono presenti combinazioni di lampade diverse tra loro, DALI cambia gli scenari di illuminazione con estremo sincronismo. Tutte le sorgenti luminose raggiungono contemporaneamente il nuovo valore d'illuminazione.

— Controllo dello stato di funzionamento della lampada

Per consentire l'individuazione di eventuali lampade guaste, un dispositivo DALI è in grado di comunicare lo stato di funzionamento delle lampade al controller che provvede a visualizzare questa informazione. Questa funzione è particolarmente utile nei progetti più complessi, dove l'interfaccia DALI può essere integrata in modo estremamente semplice nei sistemi BUS esistenti mediante un gateway.

DALI PROFESSIONAL: controllo per applicazioni complesse

Con le sue 4 linee DALI interattive (256 ECG DALI), il sistema DALI PROFESSIONAL è indicato per applicazioni complesse nel controllo di locali e piani, nella regolazione basata sulla luce naturale, nel controllo RGB e nel controllo dinamico dell'illuminazione.

La configurazione e l'attivazione sono particolarmente semplici, grazie al software per Windows e alla porta USB. La tecnologia Plug&Play, inoltre, consente un utilizzo immediato senza procedura di installazione.

Il controllo viene effettuato per mezzo di interruttori standard collegati a un accoppiatore per tasti DALI PROFESSIONAL. Con l'accoppiatore per sensori DALI PROFESSIONAL è possibile integrare qualsiasi sensore di luce e di presenza del sistema MULTI 3, fino a un massimo di 50 accoppiatori per tasti o sensori.

Come accessori attraenti e funzionali, sono disponibili anche pannelli tattili capacitivi in vetro e uno schermo tattile.

Con il DALI Highbay Adapter e l'Highbay sensor, è possibile controllare la luce tramite rilevamento di luminosità e di presenza nelle installazioni fino a 13 m di altezza.

Applicazioni

- Uffici
- Ristoranti
- Punti vendita al dettaglio
- Industria

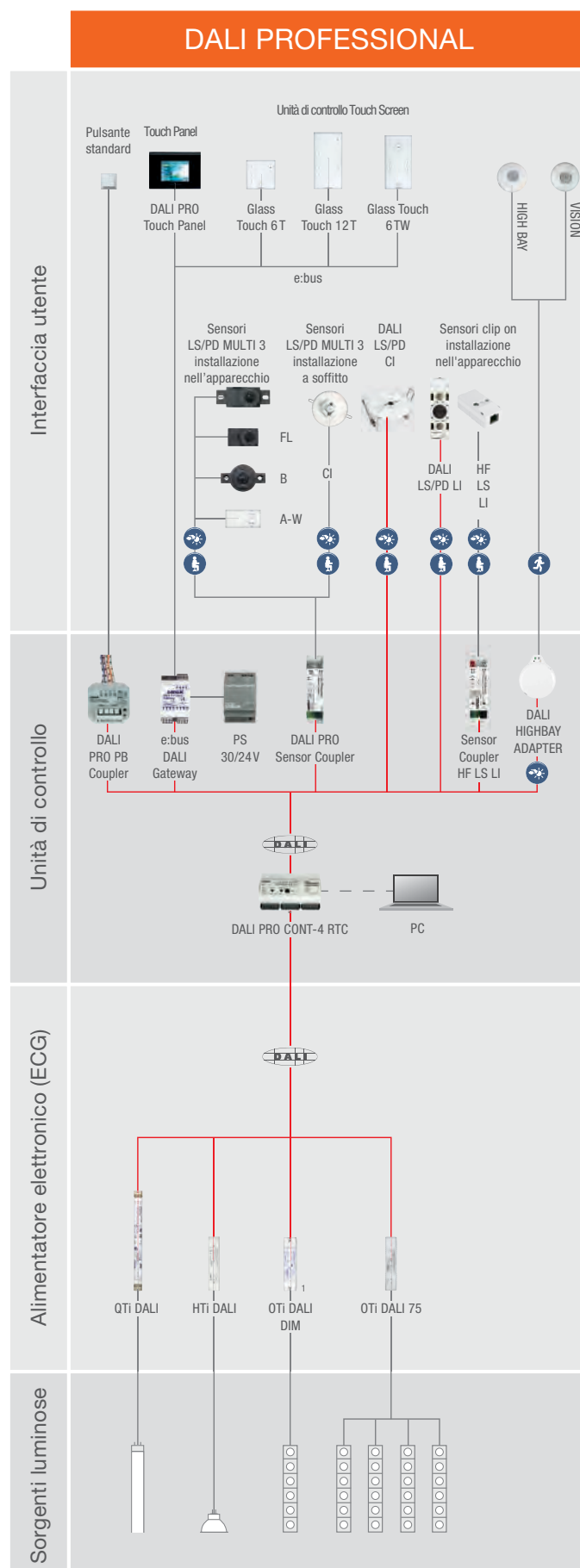
Puoi trovare il software più aggiornato qui:

www.osram.com/software

-  Rilevamento della presenza
-  Rilevamento del movimento
-  Rilevamento della luce naturale

— DALI

1) È richiesta un'alimentazione adeguata





1



Controllo



DALI PRO CONT-4 RTC

Unità di controllo. Fino a 256 alimentatori elettronici con interfaccia DALI ¹⁾

DALI PRO Cont-4 RTC	4008321710871	DALIPROCON4RTC	100...240	-	control	-	90x160x62	10	1	3.076,51
---------------------	---------------	----------------	-----------	---	---------	---	-----------	----	---	----------

1) In combinazione con un PC e l'opportuno SW DALI WIZARD permette l'analisi, il controllo e la programmazione di sistemi di illuminazione DALI. Attraverso parametri di regolazione personalizzabili, uno specifico SW (per es. OSRAM 3 DIM Tool e Tuner4TRONIC) può estendere le funzionalità degli alimentatori elettronici con interfaccia 3DIM/4DIM come OPTOTRONIC® e POWERTRONIC®

Componenti LMS: componenti e sensori DALI non specifici di sistema

I sensori DALI e gli accoppiatori DALI del sistema DALI PROFESSIONAL trasmettono le informazioni in base alla presenza, al movimento e al valore della luce sulla linea DALI. Con l'accoppiatore per pulsanti DALI il segnale di contatto viene trasferito da pulsanti e interruttori tradizionali al sistema DALI. Questi dispositivi possono essere impiegati nei sistemi di controllo ENCELIUM®, DALIeco e Traxon ETH2DALI di OSRAM, ma anche in quelli dei produttori esterni indicati sotto.

Ciò comporta una notevole semplificazione dell'installazione, dal momento che vengono trasmessi anche i segnali dei sensori sulla linea DALI, quindi non è necessario un ulteriore cablaggio. Soprattutto nel caso di file luminose collegate elettricamente mediante contatti a binario, l'interfaccia DALI consente un'integrazione ideale dei sensori senza bisogno d'installare una linea aggiuntiva con requisiti d'isolamento differenti.

Per verificare se un sensore o accoppiatore DALI di OSRAM possa essere impiegato con un'unità di controllo DALI standard specifica si prega di consultare i dati sulla compatibilità del produttore in questione.

Ulteriori informazioni sono reperibili al sito:

www.osram.com/dalipro

Altri componenti non specifici del sistema integrano la funzionalità dell'interfaccia DALI:

- DALI REPEATER –
Espansione del sistema senza un ulteriore indirizzo DALI
- DALICON 1...10 V –
Integrazione di alimentatori elettronici da 1...10 V in DALI
- DALI SWITCH –
Integrazione di dispositivi commutabili in DALI

Produttore	Sistema di controllo	Interf accia
OSRAM	DALI PROFESSIONAL CONT-4 RTC	DALI
OSRAM	ENCELIUM® DALI ECU	DALI / Ethernet / BACnet
OSRAM	DALIeco Control	DALI
TRAXON	e:cue ETH2DALI	DALI / DMX / Ethernet / e:net
SIEMENS	KNX/DALI Gateway Twin plus N141/21, plus N141/03	DALI / KNX
WAGO	DALI Multi Master Clamp 753-647	DALI / PROFIBUS / LON / KNX / MODBUS / Ethernet
LOYTEC	LDALI CEA-709*	DALI / LON
LOYTEC	LDALI-ME204* / LDALI-E201-U*	DALI / BACnet

Informazioni soggette a modifiche. Per ulteriori dettagli contattare il produttore di riferimento

* Accoppiatore per pulsanti DALI non compatibile

Produttore	Prodotto	EAN
OSRAM	DALI LS/PD CI	4052899930292
OSRAM	DALI Sensor Coupler	4008321379269
OSRAM	Multi Sensor LS/PD ceiling installation, tiltable*	4008321916648
OSRAM	DALI Sensor Coupler HF LS LI	4052899141728
OSRAM	Radar Sensor HF LS LI	4052899921481
OSRAM	DALI HIGHBAY ADAPTER	4008321774132
OSRAM	HIGH BAY Sensor	4008321410078
OSRAM	DALI Sensor Coupler E	4052899230491

* Può essere utilizzato con DALI Sensor Coupler (EAN 4008321379269)



Controllo



KNX IF 250

Interfaccia DALI /KNX	4062172020008	KNXIF250	-	-	-	-	-	25	1	2.656,75
-----------------------	---------------	----------	---	---	---	---	---	----	---	----------

DALI LS/PD LI

Sensore di luminosità e presenza, da installare negli apparecchi tramite clip di fissaggio

DALI SENSOR LS/PD LI G	4062172072069	DALISENSLSPDLIG2	-	-	DALI2	Bianco	48x15	25	2	124,00
------------------------	---------------	------------------	---	---	-------	--------	-------	----	---	--------

DALI LS/PD CI

Unità di controllo

DALI SENSOR LS/PD CI G2	4062172072083	DALISENSLSPDCIG2	-	-	DALI2	Bianco	80x73	10	3	194,00
-------------------------	---------------	------------------	---	---	-------	--------	-------	----	---	--------

DALI PRO Sensor Coupler

Interfaccia per sensori di luminosità e presenza della famiglia MULTI 3

DALI COUPLER MULTI3 G2	4062172072113	DALICOUPMULTI3G2	-	-	DALI2	Grigio chiaro	118x30x21	25	4	122,11
------------------------	---------------	------------------	---	---	-------	---------------	-----------	----	---	--------

DALI Sensor Coupler HF LS LI

Accoppiatore DALI per sensore radar HF LS LI

DALI COUPLER HF G2	4062172072199	DALICOUPLHFG2	-	-	DALI2	Grigio chiaro	118x30x21	25	5	131,55
--------------------	---------------	---------------	---	---	-------	---------------	-----------	----	---	--------

DALI Sensor Coupler E

Accoppiatore DALI sensor per sensori esterni

DALI COUPLER E G2	4062172072212	DALICOUPEG2	-	-	DALI2	Grigio chiaro	118x30x21	25	6	137,34
-------------------	---------------	-------------	---	---	-------	---------------	-----------	----	---	--------

DALI HIGHBAY ADAPTER

Adattatore per sensori HIGH BAY e VISION

DALI COUPLER LS HIGHBAY G2	4062172072137	DALICOUPLSHBG2	-	-	DALI2	Bianco	139x118x37	20	6	200,69
----------------------------	---------------	----------------	---	---	-------	--------	------------	----	---	--------

DALI REP LI

Ripetitore di segnale

DALI REP LI	4008321292599	DALIREPEATLI	100...240	-	DALI	-	189x30x21	25	7	283,96
-------------	---------------	--------------	-----------	---	------	---	-----------	----	---	--------

Accoppiatore di pulsanti DALI

DALI COUPLER PUSHB G2	4062172087575	DALICOUPPUSHBG2	-	-	DALI2	-	43x43x21	60	8	212,97
-----------------------	---------------	-----------------	---	---	-------	---	----------	----	---	--------



Controllo



DALI REP SO

Ripetitore di segnale

DALI REP SO	4008321301093	DALIREPSO	100...240	-	DALI	-	96x72x62	16	1	331,26
-------------	---------------	-----------	-----------	---	------	---	----------	----	---	--------

DALI Switch SO

Convertitore di segnale

DALI SWITCH SO	4008321533364	DALISWITCH	24	-	DALI	-	96x54x62	8	2	449,54
----------------	---------------	------------	----	---	------	---	----------	---	---	--------

COMPONENTI LMS: COMPONENTI E ACCESSORI OSRAM LMS

Prodotto	EAN	VISION/ HIGH BAY	Touch DIM ® RC DALI EASY III DALI REPEA TER LI	DALI MUL Tleco DIM MUL Tleco MULTleco DALIeco Control EASY RC DALI Sensor Coupler LS/PD DALI Sensor Coupler HF DALI Sensor Coupler E	LS/PD MUL TI 3 CI EASY IR CI	DALIeco LS/PD LI DALIeco LS/PD LI NP DALI LS/PD LI
LMS CI BOX	4008321083692		X			
ECO CI KIT	4008321392091			X		
SENSOR KIT	4008321916662				X	
LS/PD CI KIT	4052899920293					X
LS/PD AP KIT	4052899173385					X
Mounting Adapter	4008321480798	X				
DALI HIGHBAY ADAPTER	4008321774132	X				

Prodotto	EAN	HF LS LI	DALIeco Control	OT EASY EASY DMX DALI EASY	DALI MUL Tleco DIM MUL Tleco MULTleco	DALI Sensor Coupler LS/PD DALI Sensor Coupler HF
Y-CONNECTOR	4050300803135		X	X	X	
CABLE 25cm	4008321660145	X	X	X	X	X
CABLE 50cm	4008321660152	X	X	X	X	X



Controllo



CONVERTER

Convertitori di segnali per unità di controllo LMS

ZIGBEE 3.0 DALI CONV LI	4062172044776	ZIGBEE DALI CONV	230	-	DALI / ZigBee	-	108x30x21	25	1	124,08
KNX PS 640	4062172050500	KNXPS640	-	-	-	-	-	25	2	2.024,97

Y-CONNECTOR

Accessorio. Connettore 4p4c

Y-CONNECTOR	4050300803135	YCONMULTI3	-	-	-	-	34x18x16	25	3	47,34
-------------	---------------	------------	---	---	---	---	----------	----	---	-------

4P4C connection cables

Accessorio

4P4C CONNEXION CABLE 25 CM ¹⁾	4008321660145	4P4CCON25CM	-	-	-	-	250x5x2	50	4	378,55 ³⁾
4P4C CONNEXION CABLE 50 CM ²⁾	4008321660152	4P4CCON50CM	-	-	-	-	500x5x2	50	4	378,55 ³⁾

Adattatore

Adattatore per montaggio su superfici per i sensori di diametro 116 mm

Mounting Adapter	4008321480798	MOUNTADAPTER	-	-	-	Bianco	116x19	20	5	42,66
------------------	---------------	--------------	---	---	---	--------	--------	----	---	-------

LS/PD CI KIT

Kit di montaggio. Per i sensori DALIeco LS/PD, DALI LS/PD LI e LS/PD LI NP

LS/PD CI KIT 10	4052899920293	LSPDCIKIT	-	-	-	-	80x36	10	6	52,06
-----------------	---------------	-----------	---	---	---	---	-------	----	---	-------

Power Supply PS30

Convertitore 24V C.C./30W - Utilizzabile con Dali Switch SO

Power Supply PS 30	4052899553880	PS30SO	-	-	-	-	90x36x58	200	7	326,45
--------------------	---------------	--------	---	---	---	---	----------	-----	---	--------

1) Cavo di connessione lungo 25 cm con connettori 4p4c

2) Cavo di connessione lungo 50 cm con connettori 4p4c

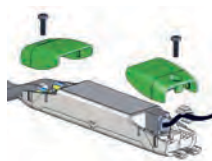
3) Sacchetto da 50 pezzi



1



2



3



4



Controllo



No.



LS/PD AP KIT

Kit di montaggio. Per sensori DALIeco LS/PD LI, DALI LS/PD LI e LS/PD LI NP

LS/PD AP KIT 10	4052899173385	LSPDAPKIT	-	-	-	-	65x65x34	10	1	66,31
-----------------	---------------	-----------	---	---	---	---	----------	----	---	-------

SENSOR KIT

Adattatore per montaggio su superfici per i sensori di diametro 50 mm MULTI CI o EASY CI

SENSOR KIT	4008321916662	SENMTGKITIRCI	-	-	-	Blanc	80x25	10	2	37,86
------------	---------------	---------------	---	---	---	-------	-------	----	---	-------

ECO CI KIT

Kit di montaggio per installazioni indipendenti di unità LMS. Per controllori di dimensione 118x30x21 mm

ECO CI Kit SERRA CAVI	4008321392091	ECOCIKIT	-	-	-	-	-	100	3	19,92
-----------------------	---------------	----------	---	---	---	---	---	-----	---	-------

LMS CI BOX

Kit di montaggio per installazioni indipendenti di unità LMS. Per controllori di dimensione 189x30x21 mm

LMS CI BOX	4008321083692	LMSCIBOX	-	-	-	-	261x71x27	40	4	47,34
------------	---------------	----------	---	---	---	---	-----------	----	---	-------

DALI PRO 2 IoT

UN SISTEMA VELOCE E CONVENIENTE

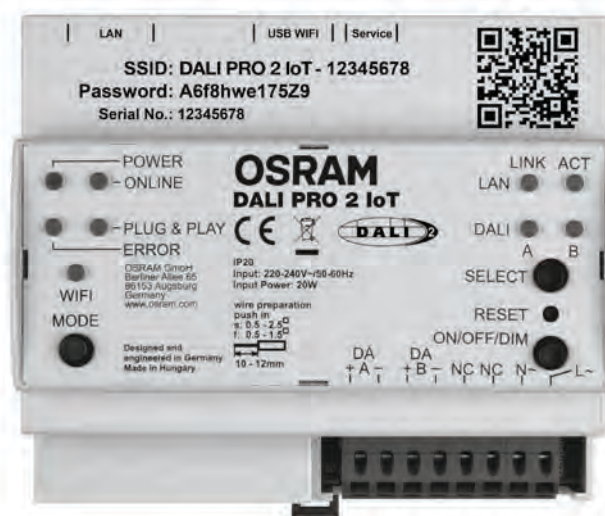
DALI PRO 2 IoT è l'innovativa tecnologia di controllo LMS per l'era dell'IoT.

Certificato DALI-2 e dotato di un controller per due linee DALI, soddisfa tutti i requisiti odierni per una gestione della luce professionale ed efficiente. Grazie all'interfaccia utente basata su browser, la messa in servizio del sistema è più rapida e semplice che mai.

Per l'immediato accesso al mondo IoT, inoltre, è dotato di un gateway integrato che consente un facile accesso alle applicazioni cloud.

MESSA IN SERVIZIO IN TRE SEMPLICI PASSAGGI

DALI PRO 2 IoT consente agli installatori di familiarizzare facilmente con il sistema. La gestione del dispositivo è intuitiva e facile. Una volta installato, la messa in servizio wireless avviene tramite un'interfaccia utente intuitiva, tramite un computer notebook (LAN o WLAN) o tramite un dispositivo intelligente (WLAN).



RISPARMIA TEMPO CON I NOSTRI PROFILI PREDEFINITI E IL SISTEMA DI TRASCINAMENTO

1) Seleziona un profilo predefinito

Seleziona uno degli oltre 10 profili predefiniti e trascinalo semplicemente nel tuo "campo progetto"

2) Assegnazione di apparecchi di illuminazione e sensori

Utilizza lo stesso metodo di trascinamento della selezione per assegnare dispositivi (luci, sensori, ecc.)

3) Salva nella memoria DALI PRO

Quando il processo di messa in servizio è completo, fare clic sul pulsante "sincronizza" per salvare il lavoro nel DALI PRO, che ora è pronto per l'uso



I tuoi profili devono essere messi a punto?

Come utente, è possibile regolare i parametri del profilo predefinito utilizzando la funzione "Proprietà".

PERCHE SCEGLIERE DALI PRO 2 IoT?



CARATTERISTICHE

- Certificato DALI-2 per un'elevata compatibilità con altri dispositivi DALI sul mercato
- Controllo per due linee DALI
- Predisposto per IoT con gateway integrato per l'accesso remoto ai dati
- Interfaccia utente grafica basata su browser
- Fattore di forma: 6 HP (guida DIN)
- Retrocompatibile con lo strumento per PC e l'app mobile
- Sicurezza all'avanguardia inclusa la comunicazione sicura crittografata
- Facile esperienza di messa in servizio basata su browser e integrazione in sistemi di gestione degli edifici come KNX

AREE DI APPLICAZIONE

- Uffici: sale conferenze, uffici singoli e open space, corridoi
- Settori: produzione e sistemi di assemblaggio, centri logistici
- Palazzetti dello sport

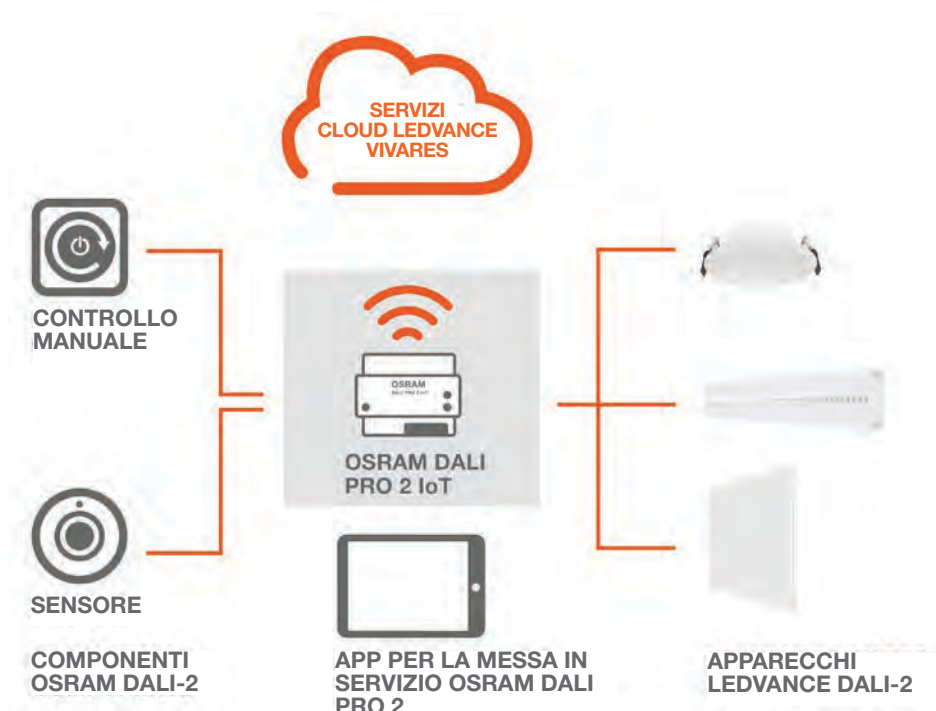
ACCESSORI

- Software per PC DALI PRO
- Applicazione cellulare dell'utente finale

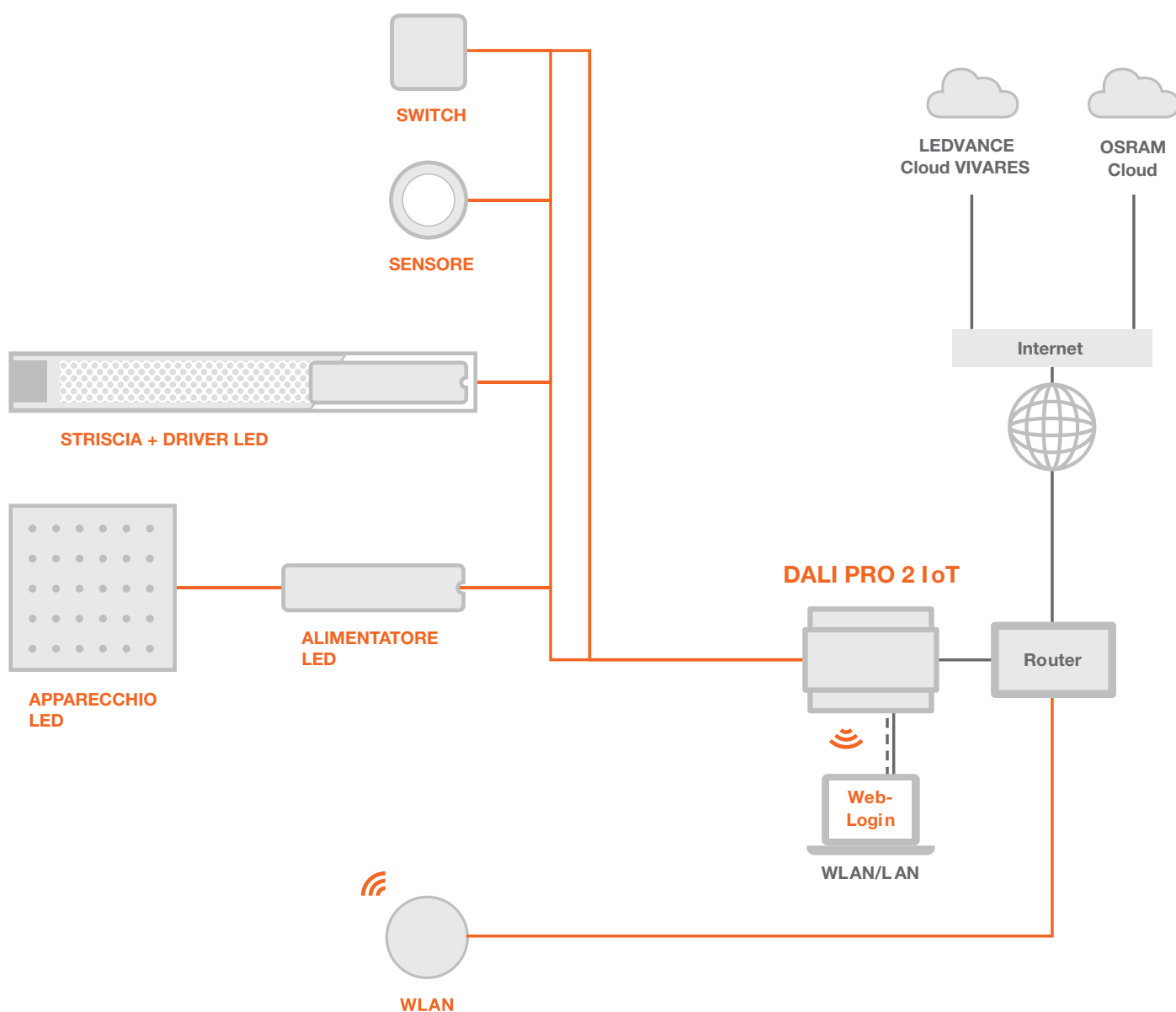
I VANTAGGI

- Configurazione semplificata dei progetti e messa in servizio più semplice di tutti i prodotti DALI installati
- Adatto ad installazioni di piccole e medie dimensioni
- Raccomandate stanze fino a 320 mq
- Il Controller DALI Pro 2 IoT supporta fino a 128 Apparecchi DALI e fino a 126 Componenti DALI (Sensori, Controlli manuali)
- Ampio portafoglio di apparecchi e componenti

POSSIBILE INTEGRAZIONE CON IL SISTEMA VIVARES



Grazie alla tecnologia all'avanguardia DALI PRO 2 IoT gli installatori configurano il sistema in loco tramite WLAN in modo semplice, flessibile e molto più veloce di prima.





IL SISTEMA DALI PRO2 IoT

Il controller OSRAM DALI Pro 2 IoT è un componente dei sistemi di gestione dell'illuminazione che supporta il sistema IoT.

- Predisposto per IoT con gateway integrato per l'accesso remoto ai dati
- Certificato DALI-2 per un'elevata compatibilità con altridispositivi DALI sul mercato
- Concetto di sicurezza all'avanguardia inclusa la comunicazione sicura crittografata
- Facile esperienza di messa in servizio basata su browser e integrazione in sistemi di gestione degli edifici come KNX
- Supporta fino a 128 Apparecchi DALI e fino a 126 Componenti DALI (Sensori, Controlli manuali)

DALI PRO 2 IOT G2

DALI PRO 2 IOT	4052899627079	DALIPRO2IOTG2	-	-	DALI 2	-	91x106x62	20	1	2.210,38
----------------	---------------	---------------	---	---	--------	---	-----------	----	---	----------

Sensore di luce e presenza, ultrapiatto DALI-2, adatto all'integrazione negli apparecchi di illuminazione

DALI SENSOR LS/PD LI UF G2	4062172072045	DASENSLSPDLIUF G2	-	-	DALI 2	bianco	50x21x16	10	2	139,15
----------------------------	---------------	-------------------	---	---	--------	--------	----------	----	---	--------

Sensore di luce e presenza DALI-2, adatto all'integrazione negli apparecchi di illuminazione

DALI SENSOR LS/PD LI G2	4062172072069	DALISENSLSPDLIG2	-	-	DALI 2	bianco	48x15	25	3	124,00
-------------------------	---------------	------------------	---	---	--------	--------	-------	----	---	--------

Sensore di luce e presenza DALI-2, adatto per l'integrazione nel soffitto

DALI SENSOR LS/PD CI G2	4062172072083	DALISENSLSPDCIG2	-	-	DALI 2	bianco	80x73	10	4	194,00
-------------------------	---------------	------------------	---	---	--------	--------	-------	----	---	--------

Sensori per sistemi di gestione della luce IOT, cablati con tecnologia DALI-2

DALI-2 SENSOR LS/PD C CI	4052899630451	DALI2SENSPDCCI	-	-	DALI 2	grigio chiaro	105x81	24	5	218,03
DALI-2 SENSOR LS/PD HB LI	4052899630482	DALI2SENSPDHBLI	-	-	DALI 2	grigio chiaro	37x57	24	6	229,19
DALI-2 SENSOR LS/PD O CI	4052899630444	DALI2SENSPDOCI	-	-	DALI 2	grigio chiaro	105x67	24	7	218,03
DALI-2 SENSOR LS/PD W CM	4052899630468	DALI2SENSPDWCM	-	-	DALI 2	grigio chiaro	105x69	24	8	229,19
DALI-2 SENSOR PD HB CM	4052899630475	DALI2SENSPDHB	-	-	DALI 2	grigio chiaro	105x69	24	9	246,36

Accoppiatore di sensori con sensore di luce integrato per controlli OSRAM DALI

DALI COUPLER MULTI3 G2	4062172072113	DALICOUPLMULTI3G2	-	-	DALI 2	grigio chiaro	118x30x21	25	10	122,11
------------------------	---------------	-------------------	---	---	--------	---------------	-----------	----	----	--------

Accoppiatore di sensori con sensore di luce integrato adatto a differenti altezze di montaggio per controlli OSRAM DALI

DALI COUPLER LS HIGHBAY G2	4062172072137	DALICOUPLSHBG2	-	-	DALI 2	bianco	139x118x37	20	11	200,69
----------------------------	---------------	----------------	---	---	--------	--------	------------	----	----	--------

Accoppiatore di sensori HF per controlli OSRAM DALI

DALI COUPLER HF G2	4062172072199	DALICOUPLHFG2	-	-	DALI 2	grigio chiaro	118x30x21	25	12	131,55
--------------------	---------------	---------------	---	---	--------	---------------	-----------	----	----	--------

Accoppiatore di sensori per controlli OSRAM DALI

DALI COUPLER E G2	4062172072212	DALICOUPEG2	-	-	DALI 2	grigio chiaro	118x30x21	25	13	137,34
-------------------	---------------	-------------	---	---	--------	---------------	-----------	----	----	--------

Accoppiatore di pulsanti DALI

DALI COUPLER PUSHB G2	4062172087575	DALICOUPLPUSHBG2	-	-	DALI 2	-	43x43x21	60	14	212,97
-----------------------	---------------	------------------	---	---	--------	---	----------	----	----	--------





LEDVANCE

DRIVER LED LEDVANCE

INDICE

DRIVER LED A CORRENTE COSTANTE	pag. 232
LED DRIVER DALI PERFORMANCE	pag. 234
LED DRIVER PHASE-CUT PERFORMANCE	pag. 235
LED DRIVER DIP-SWITCH PERFORMANCE	pag. 236
DRIVER CONSTANT CURRENT LINEAR N-SELV INDOOR PERFORMANCE	pag. 237
DRIVER LED A TENSIONE COSTANTE	pag. 238
LED DRIVER DALI SUPERIOR	pag. 240
LED DRIVER SUPERIOR	pag. 241
LED DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE	pag. 242
LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE	pag. 243
LED DRIVER VALUE	pag. 244

DRIVER LEDVANCE A CORRENTE COSTANTE

L'ampia gamma di Driver LED a corrente costante di LEDVANCE isolati SELV, di alta qualità, con uscita di corrente da 250 mA a 1.400 mA, offre solide opzioni per il funzionamento di quasi tutti i moduli LED standard. Le impostazioni

di potenza flessibili **consentono la corretta integrazione in diversi apparecchi di illuminazione LED**. Le opzioni di taglio di fase iniziale e finale sono disponibili per applicazioni dimmerabili. Il design compatto della struttura, i morsetti per

cavi opzionali e il semplice cablaggio rendono l'installazione rapida anche in spazi ristretti, riducendo tempi e costi di installazione. La durata fino a 50.000 ore è un altro grande vantaggio.

DRIVER DALI PERFORMANCE



PERFORMANCE CLASS



CC 700 – 1400 mA

IP 00

DALI



Driver LED a corrente costante con interfaccia DALI

- Pulsante DIM per un controllo facile
- Dimmerazione di alta qualità da 1...100 %
- Adatto per installazioni indoor SELV
- Adatto per i sistemi di illuminazione di emergenza (compatibili DC)
- Installazione mediante Cable Clamp

DRIVER PHASE-CUT PERFORMANCE



PERFORMANCE CLASS



CC 350 / 700 mA

IP 20

PHASE CUT



Driver LED a corrente costante dimmerabile

- Consente l'installazione con dimmer di bordo e di coda comunemente usati
- Adatto per apparecchi a LED e moduli LED
- Adatto per installazioni indoor SELV
- Alloggiamento sottile per installazioni strette

DRIVER DIP-SWITCH PERFORMANCE



PERFORMANCE CLASS



CC 500 – 1050 mA

IP 20

Driver LED a corrente costante con impostazione della corrente

- Elevata flessibilità grazie alla corrente di uscita regolabile tramite pulsante
- Elevata qualità della luce e buon comfort visivo grazie al ridotto sfarfallio
- Adatto per apparecchi di illuminazione incorporati con impostazione di corrente regolabile

DRIVER CONSTANT CURRENT LINEAR N-SELV INDOOR PERFORMANCE



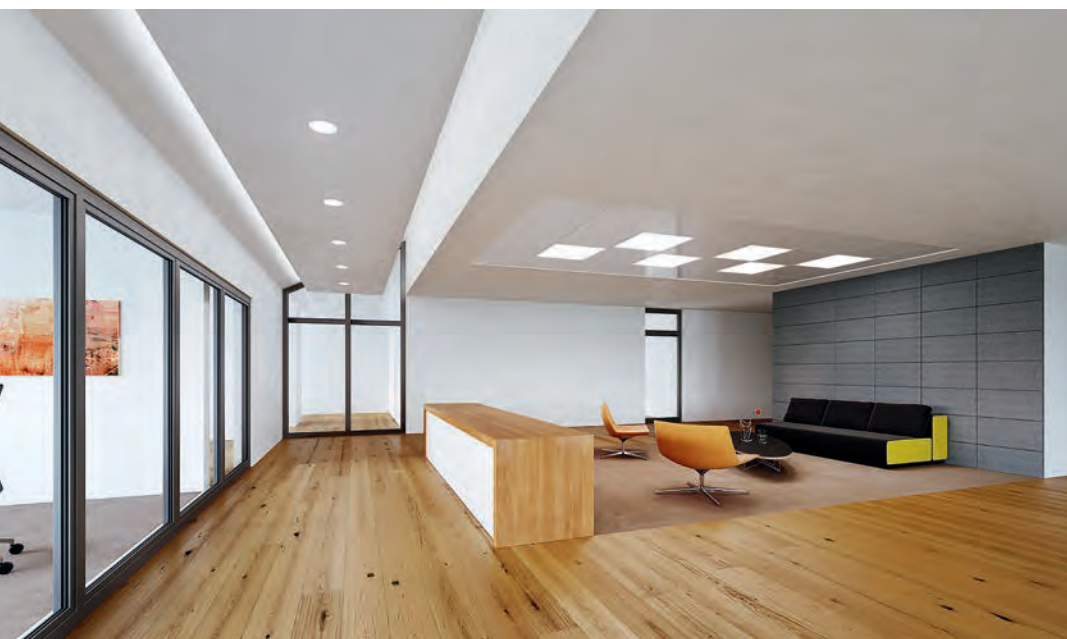
PERFORMANCE CLASS



IP 20

Driver LED a corrente costante

- Elevata flessibilità grazie alla corrente di uscita regolabile tramite pulsante
- Elevata qualità della luce e buon comfort visivo grazie al ridotto sfarfallio
- Adatto per apparecchi di illuminazione incorporati con impostazione di corrente regolabile



Driver LED a corrente costante di alta qualità dedicati alle esigenze degli installatori

- **Flessibilità elevata: soluzione giusta per l'integrazione negli apparecchi di illuminazione LED con funzionamento indipendente del driver a corrente costante (CC)**
- Affidabili e robusti per offrire una qualità elevata
- I DRIVER DALI e DIP SWITCH hanno la corrente settabile con Dip-Switch grazie alla possibilità di scegliere la corrente in uscita a seconda delle potenze.

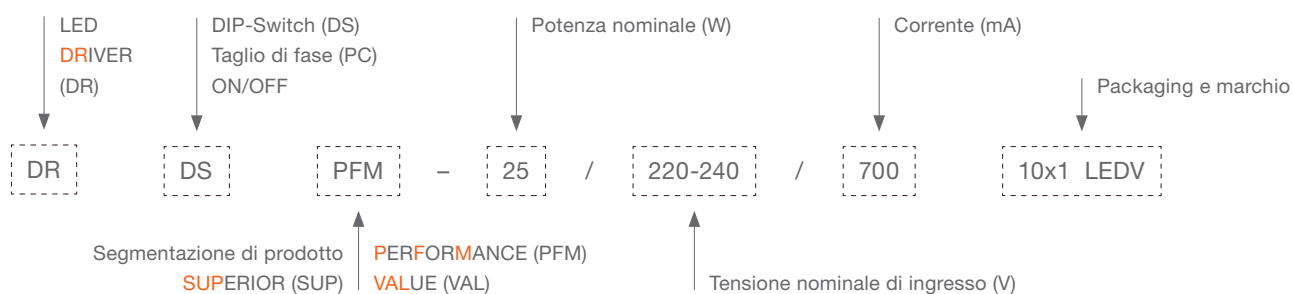
DRIVER CC A CORRENTE SETTABILE

Corrente settabile con Dip-Switch grazie alla possibilità di scegliere la corrente in uscita a seconda delle potenze

	DRIVER DALI PERFORMANCE	DRIVER DIP-SWITCH PERFORMANCE
Corrente in uscita	Settabile: da 150 a 1400 ImA	Settabile: da 250 a 1050 ImA
Tensione in uscita	da 9 a 52 V	da 25 a 42 V

DESCRIZIONE DEL DRIVER A CORRENTE COSTANTE

La descrizione del driver a corrente costante riassume le sue caratteristiche:



LED DRIVER DALI PERFORMANCE

Driver LED a corrente costante con interfaccia DALI



VANTAGGI PRODOTTO

- Elevata qualità della luce e buon comfort visivo grazie al ridotto sfarfallio
- Pulsante DIM per un controllo facile
- Dimmerazione di alta qualità da 1...100 %
- Adatto per illuminazione di emergenza
- 5 anni di garanzia

AREE APPLICATIVE

- Adatto per installazioni indoor SELV
- Adatto per i sistemi di illuminazione di emergenza (compatibili DC)
- Installazione mediante Cable Clamp Kit (a seconda della versione del prodotto)
- Illuminazione lineare per ufficio, istruzione, aree di stoccaggio e vendita al dettaglio

Prodotto	COORD	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz	I _{mA}
DR DALI-PFM-60/220-240/1A4 *	DRPFMDALI601A4	4058075421929	60	220...240	9...52	50/60	700/750/800/850/900/950/1000/1050/1100/1200/1250/1300/1350/1400
DR DALI-P 26/220-240/700	DRPFMDA26700G2	4058075779631	26	220...240	9...52	50/60	150/200/250/300/350/400/450/500/550/600/650/700
DR DALI-P-44/220-240/1050	DRPFMDA441050G2	4058075779723	44	220...240	9...52	50/60	700/750/800/850/900/950/1000/1050
DR DALI-P-60/220-240/1A4	DRPFMDA601A4G2	4058075779662	60	220...240	9...52	50/60	700/750/800/850/900/950/1000/1050/1100/1200/1250/1300/1350/1400

Prodotto		W	t _h ²	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	€ ³	
DR DALI-PFM-60/220-240/1A4 *	+/- 5	1...100	50000	-20...+50	90	I	100 x 76 x 32	50,84	3
DR DALI-P 26/220-240/700	+/- 5	1...100	50000	-20...+50	85	I	90 x 44 x 32	36,72	1
DR DALI-P-44/220-240/1050	+/- 5	1...100	50000	-20...+50	90	I	90 x 44 x 32	38,58	2
DR DALI-P-60/220-240/1A4	+/- 5	1...100	50000	-20...+50	90	I	100 x 76 x 32	50,84	3

ACCESSORI



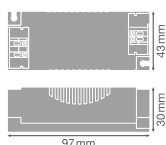
Prodotto	DR AY ZB+DALI CLAMP DUO
Description	-
COORD	DRZBDALICLAMPDUO
EAN	4058075483125
L x W x H [mm]	52,5 x 76 x 32
Prezzo (EURO) ³	5,50



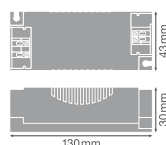
Prodotto	DR AY CLAMP
Description	-
COORD	DRZBDALICLAMP
EAN	4058075483149
L x W x H [mm]	50 x 44 x 32
Prezzo (EURO) ³	3,08

LED DRIVER PHASE-CUT PERFORMANCE

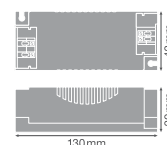
Driver LED a corrente costante con interfaccia dimmer a taglio di fase



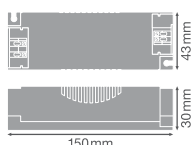
1



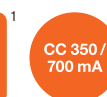
2



3



4



VANTAGGI PRODOTTO

- Consente l'installazione con dimmer di bordo e di coda avanzati comunemente usati
- 5 anni di garanzia
- Alloggiamento sottile per installazioni strette
- Alta efficienza e affidabilità

AREE APPLICATIVE

- Adatto per apparecchi a LED e moduli LED
- Applicabile per apparecchi di illuminazione delle classi di protezione I e II
- Per installazioni SELV interne
- Uffici, centri commerciali, ospedali, ristoranti, hotel

Prodotto	COORD	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz	I _{mA}	
DR PC-PFM-13/220-240/350	DRPCPFM13350	4058075239814	13	220...240	17...36	50/60	350	< 5
DR PC-PFM-18/220-240/350	DRPCPFM18350	4058075239838	18	220...240	32...54	50/60	350	< 5
DR PC-PFM-25/220-240/700	DRPCPFM25700	4058075239852	25	220...240	20...36	50/60	700	< 5
DR PC-PFM-35/220-240/700	DRPCPFM35700	4058075239876	35	220...240	30...50	50/60	700	< 5

Prodotto	W	t _{th} ²	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	€ ³	
DR PC-PFM-13/220-240/350	10...100	50000 ^{a)}	-20...+50	75	II	97x43x30	20,56	1
DR PC-PFM-18/220-240/350	10...100	50000 ^{a)}	-20...+50	70	II	130x43x30	20,56	2
DR PC-PFM-25/220-240/700	10...100	50000 ^{a)}	-20...+50	75	II	130x43x30	22,20	3
DR PC-PFM-35/220-240/700	10...100	50000 ^{a)}	-20...+50	85	II	150x43x30	34,82	4

ACCESSORI



Prodotto	DR AY PC-PFM-CLAMP DUO
Description	Coprimorsetto serracavo per Driver LED con taglio di fase
COORD	LSAYCLAMP1
EAN	4058075313170
L x W x H [mm]	38,3x34x28,5
Prezzo (EURO) ³	1,72

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² a) Al massimo T_c = 75 ° C / tasso di fallimento del 10%, b) Al massimo T_c = 70 ° C / tasso di fallimento del 10%, c) Al massimo T_c = 85 ° C / tasso di fallimento del 10% | ³ Prezzo consigliato al pubblico IVA esclusa

LED DRIVER MULTICURRENT DIP-SWITCH

Driver LED con impostazione corrente dei dip-switch



VANTAGGI PRODOTTO

- Elevata flessibilità grazie alle correnti di uscita egolabili tramite pulsante
- Elevata qualità della luce e buon comfort visivo grazie al ridotto sfarfallio
- 5 anni di garanzia
- Alloggiamento sottile per installazioni strette
- Alta efficienza e affidabilità

AREE APPLICATIVE

- Adatto per apparecchi a LED e moduli LED
- Applicabile per apparecchi di illuminazione delle classi di protezione I e II
- Adatto per apparecchi di illuminazione incorporati con impostazione di corrente regolabile
- Per installazioni SELV interne
- Uffici, centri commerciali, ospedali, ristoranti, hotel

Prodotto	COORD	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz	I _{mA}	
DR DS-P-20/220-240/500	DRDSP20500	4099854077050	20	220...240	25...42	50/60	250/350/450/500	< 5
DR DS-P-30/220-240/700	DRDSP30700	4099854077081	30	220...240	25...42	50/60	500/600/650/700	< 5
DR DS-P-40/220-240/1A0	DRDSP401A0	4099854077111	40	220...240	25...40	50/60	800/900/950/1050	< 5

Prodotto	t _{th} ²	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H [mm]	€ ³	No.
DR DS-P-20/220-240/500	50000	-20...+50	75	II	98 x 44 x 30	12,98	1
DR DS-P-30/220-240/700	50000	-20...+50	75	II	98 x 44 x 30	14,52	2
DR DS-P-40/220-240/1A0	50000	-20...+45	75	II	98 x 44 x 30	15,78	3

ACCESSORI



Prodotto	DR AY DS-P-CLAMP DUO
Description	Coprimorsetto serracavo per Driver LED DIP-Switch
COORD	DRDSPCLAMP
EAN	4099854077937
L x W x H [mm]	35,7 x 35,2 x 28,2
Prezzo (EURO) ³	2,28

LED DRIVER COSTANT CURRENT LINEAR N-SELV INDOOR

Driver LED a corrente costante



1



2



3



4



VANTAGGI PRODOTTO

- 5 anni di garanzia
- Alloggiamento sottile per installazioni strette
- Alta efficienza e affidabilità

AREE APPLICATIVE

- Adatto per apparecchi a LED e moduli LED
- Applicabile per apparecchi di illuminazione delle classi di protezione I e II
- Per installazioni SELV interne
- Uffici, centri commerciali, ospedali, ristoranti, hotel

Prodotto	COORD	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz	I _{mA}	
DR DS-P-40/220-240/475 L NSV	DRDSP40475LNSV	4099854258497	40	220...240	40...220	50-60	100...475	<5
DR DS-P-60/220-240/625 L NSV	DRDSP60625LNSV	4099854258510	60	220...240	40...220	50-60	200...625	<5
DR DS-P-90/220-240/775 L NSV	DRDSP90775LNSV	4099854258534	90	220...240	40...220	50-60	300...775	<5
DR DS-P-150/220-240/925 L NSV	DRDSP150925LNSV	4099854258558	150	220...240	40...220	50-60	550...925	<5

Prodotto	t _{th} ²	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L × W × H [mm]	€ ³	
DR DS-P-40/220-240/475 L NSV	100 000	-20...+50	70	I	211 x31 x 22	19,80	1
DR DS-P-60/220-240/625 L NSV	100 000	-20...+50	70	I	211 x31 x 22	21,10	2
DR DS-P-90/220-240/775 L NSV	100 000	-20...+50	70	I	211 x31 x 22	27,00	3
DR DS-P-150/220-240/925 L NSV	100 000	-20...+50	70	I	281 x31 x 22	34,70	4

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² a) Al massimo T_c = 80 ° C / tasso di fallimento del 10%, b) Al massimo T_c = 85 ° C / tasso di fallimento del 10%, c) Al massimo T_c = 90 ° C / tasso di fallimento del 10% | ³ Prezzo consigliato al pubblico IVA esclusa | * Prodotto ad esaurimento

DRIVER LEDVANCE A TENSIONE COSTANTE

I driver LED a tensione costante SELV di LEDVANCE si adattano perfettamente alle strisce LED LEDVANCE. Modelli dimmerabili e non dimmerabili per applicazioni professionali in ambienti

interni ed esterni per un'ampia varietà di combinazioni che ti permettono di soddisfare praticamente qualsiasi esigenza. I coprimorsetti serracavi integrati consentono una facile

installazione, riducendo tempi e costi. E i vantaggi non sono finiti: sono disponibili con protezione IP20 e durano fino a 50.000 ore.

DRIVER DALI SUPERIOR



SUPERIOR CLASS



LEDVANCE
5 Anni
garanzia

CV
24V

IP 20



SCALE
DESIGN



Driver LED a tensione costante con interfaccia dimmer DALI

- Installazione rapida e confortevole grazie al copri-morsetto serracavo che non richiede l'ausilio di attrezzi
- Elevata qualità della luce grazie al ridotto sfarfallio
- Pulsante DIM per un controllo facile
- Adatto per illuminazione di emergenza
- Ottimizzato abbinato a strisce LED flessibili da 24 V

DRIVER SUPERIOR



SUPERIOR CLASS



LEDVANCE
5 Anni
garanzia

CV
24V

IP 20



Driver LED per tensione costante

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- Lunga durata affidabile alle massime temperature ammesse
- Funzionamento senza manutenzione e costi di installazione minimi
- Installazione rapida e semplice
- Alta efficienza e affidabilità

DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE



PERFORMANCE CLASS



LEDVANCE
5 Anni
garanzia

CV
24V

IP 66



Driver LED a tensione costante per esterni con interfaccia dimmer 1-10 V

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- Potenza di uscita molto stabile
- Installazione rapida e semplice grazie al precablaggio
- Alta efficienza e affidabilità
- Installazione in ambienti molto freddi e caldi

DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE



PERFORMANCE CLASS



LEDVANCE
5 Anni
garanzia

CV
24V

IP 66



Driver LED per esterni a tensione costante

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- Potenza di uscita molto stabile
- Installazione rapida e semplice grazie al precablaggio
- Alta efficienza e affidabilità
- Installazione in ambienti molto freddi e caldi

DRIVER VALUE



VALUE CLASS



NON PROTETTO



3 Anni garanzia



CV 24V



IP 20

Driver LED a tensione costante

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- Eccellente rapporto prezzo/prestazioni
- Installazione rapida e semplice
- Buona efficienza e affidabilità

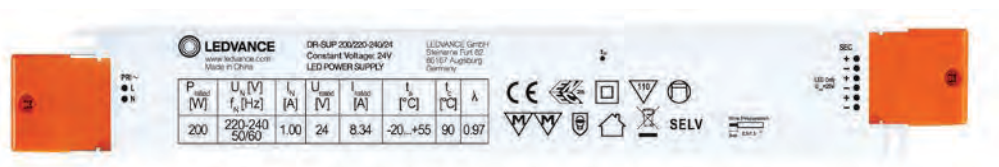


Solo con i giusti driver a tensione costante (CV) puoi liberare tutto il potenziale dell'illuminazione moderna con le strisce LED. Con LEDVANCE puoi acquistare tutto da un unico fornitore.

SUPERIOR CLASS

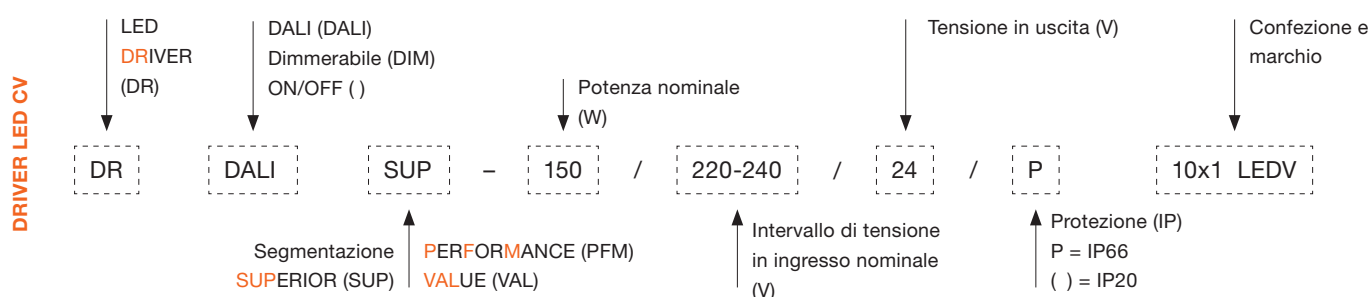
PERFORMANCE CLASS

VALUE CLASS



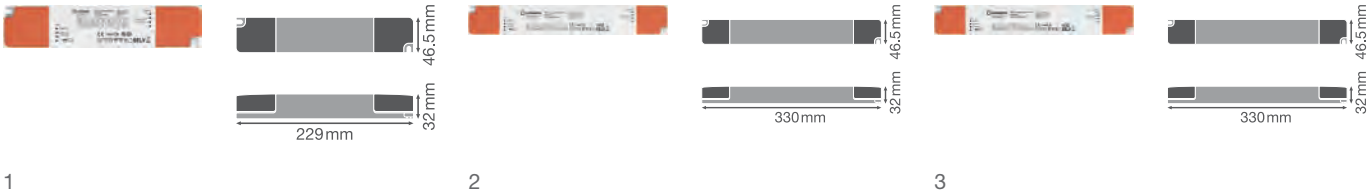
DESCRIZIONE DEL DRIVER A TENSIONE COSTANTE

La descrizione del driver a tensione costante riassume le sue caratteristiche



LED DRIVER DALI SUPERIOR

Driver LED a tensione costante con interfaccia dimmer DALI



VANTAGGI PRODOTTO

- Installazione rapida e confortevole grazie al copri-morsetto serracavo che non richiede l’ausilio di attrezzi
- 5 anni di garanzia
- Elevata qualità della luce e buon comfort visivo grazie al ridotto sfarfallio
- Pulsante DIM per un controllo facile
- Adatto per illuminazione di emergenza
- Ottimizzato abbinato a strisce LED flessibili da 24 V

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione a soffitto, anche in ambienti stretti
- Hotel, negozi, accoglienza, interni residenziali
- Musei, gallerie d’arte
- Strisce luminose in uffici singoli e open space
- Adatto per i sistemi di illuminazione di emergenza (compatibili DC)

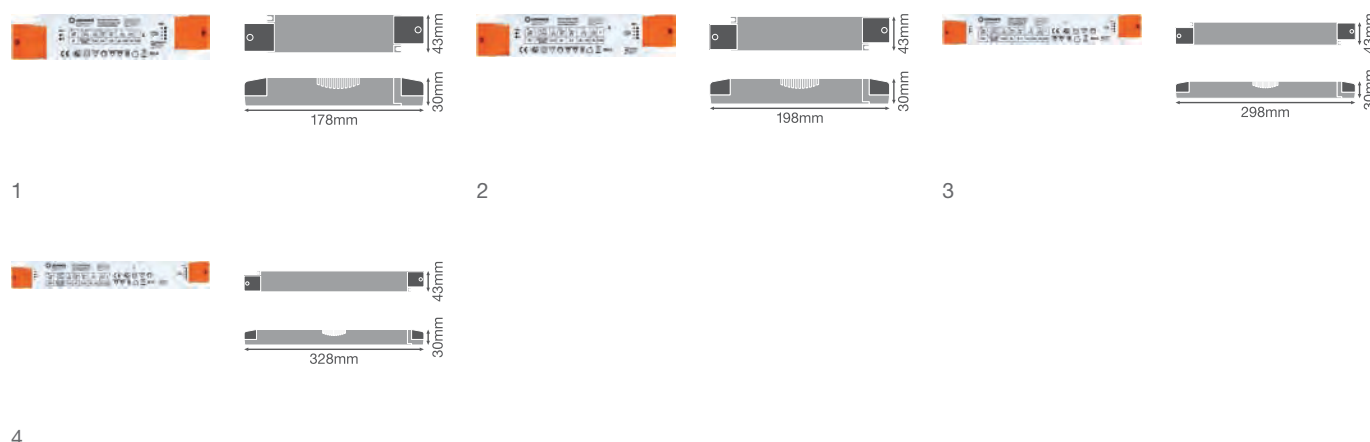
Codice ordinazione	Descrizione	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{in} ²
DRSUPDALI4524	DR DALI-SUP-45/220-240/24	4058075421820	220...240	24	45.0	50/60	1...100	50000
DRSUPDALI8024	DR DALI-SUP-80/220-240/24	4058075421844	220...240	24	80.0	50/60	1...100	50000
DRSUPDALI15024	DR DALI-SUP-150/220-240/24	4058075421868	220...240	24	150.0	50/60	1...100	50000

Descrizione	T _a	T _c	PRO-TECTION CLASS	L x W x H (mm)	PREZZO (EUR) ³	Light No.
DR DALI-SUP-45/220-240/24	-20...+50	85.0	II	229x47.0x32.0	54,40	1
DR DALI-SUP-80/220-240/24	-20...+45	85.0	II	330x47.0x32.0	78,20	2
DR DALI-SUP-150/220-240/24	-20...+45	85.0	II	330x47.0x32.0	89,80	3

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² A massimo T_c / tasso di guasto del 10% | ³ Prezzo IVA esclusa

LED DRIVER SUPERIOR

Driver LED per tensione costante



VANTAGGI PRODOTTO

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- Lunga durata affidabile alle massime temperature ammesse
- 5 anni di garanzia
- Funzionamento senza manutenzione e costi di installazione minimi
- Installazione rapida e semplice
- Alta efficienza e affidabilità

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione a soffitto, anche in ambienti stretti
- Illuminazione effetto wallwasher per soggiorni, sale da pranzo, camere, ingressi
- Uffici, centri commerciali, ospedali, ristoranti, hotel
- Per installazioni SELV interne

Codice ordinazione	Descrizione	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{in}
DRSUP3024	DR-SUP-30/220-240/24	4058075437784	220...240	24	30.0	50/60	-	60000
DRSUP6024	DR-SUP-60/220-240/24	4058075437807	220...240	24	60.0	50/60	-	60000
DRSUP10024	DR-SUP-100/220-240/24	4058075437821	220...240	24	100.0	50/60	-	60000
DRSUP20024	DR-SUP-200/220-240/24	4058075437845	220...240	24	200.0	50/60	-	60000

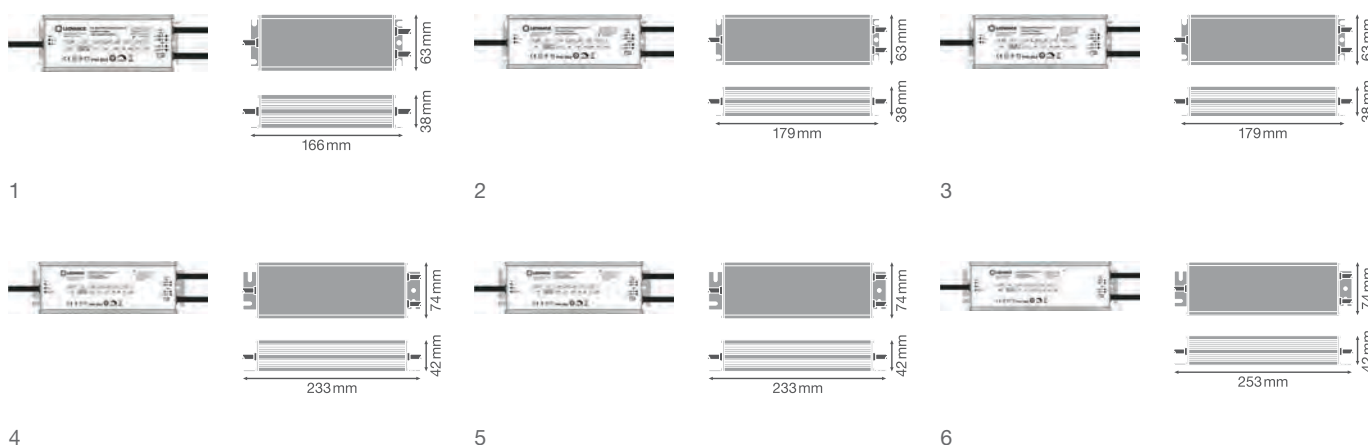
Descrizione	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H (mm)	PREZZO ² [EUR]	No.
DR-SUP-30/220-240/24	-20...+55	80.0	II	178x43.0x30.0	28,28	1
DR-SUP-60/220-240/24	-20...+55	90.0	II	198x43.0x30.0	36,00	2
DR-SUP-100/220-240/24	-20...+55	85.0	II	298x43.0x30.0	50,72	3
DR-SUP-200/220-240/24	-20...+55	90.0	II	328x43.0x30.0	82,74	4

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² Prezzo IVA esclusa



LED DRIVER 1-10 V DIM OUTDOOR PERFORMANCE

Driver LED a tensione costante per esterni con interfaccia dimmer 1-10 V



VANTAGGI PRODOTTO

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- 5 anni di garanzia
- Potenza di uscita molto stabile
- Installazione rapida e semplice grazie al precablaggio
- Alta efficienza e affidabilità
- Installazione in ambienti molto freddi e caldi

AREE APPLICATIVE

- Adatto per installazioni indoor e outdoor
- Illuminazione di facciate e edifici
- Ideale per l'illuminazione degli spazi pubblici
- Bagni, cucine e ambienti esterni
- Uffici, centri commerciali, ospedali, ristoranti, hotel

Codice ordinazione	Descrizione	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{in}
DRDIMPFM4024PN	DR DIM-PFM-20/220-240/24/P	4058075239951	220...240	24	20.0	50/60	10...100	50000 ^{a)}
DRDIMPFM6024PN	DR DIM-PFM-40/220-240/24/P	4058075379176	220...240	24	40.0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DRDIMPFM6024P	DR DIM-PFM-60/220-240/24/P	4058075379190	220...240	24	60.0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DRDIMPFM10024P	DR DIM-PFM-100/220-240/24/P	4058075240070	220...240	24	100.0	50/60	10...100	50000 ^{c)}
DRDIMPFM15024P	DR DIM-PFM-150/220-240/24/P	4058075240117	220...240	24	150.0	50/60	10...100	50000 ^{b)}
DRDIMPFM25024P	DR DIM-PFM-250/220-240/24/P	4058075240155	220...240	24	250.0	50/60	10...100	50000 ^{d)}

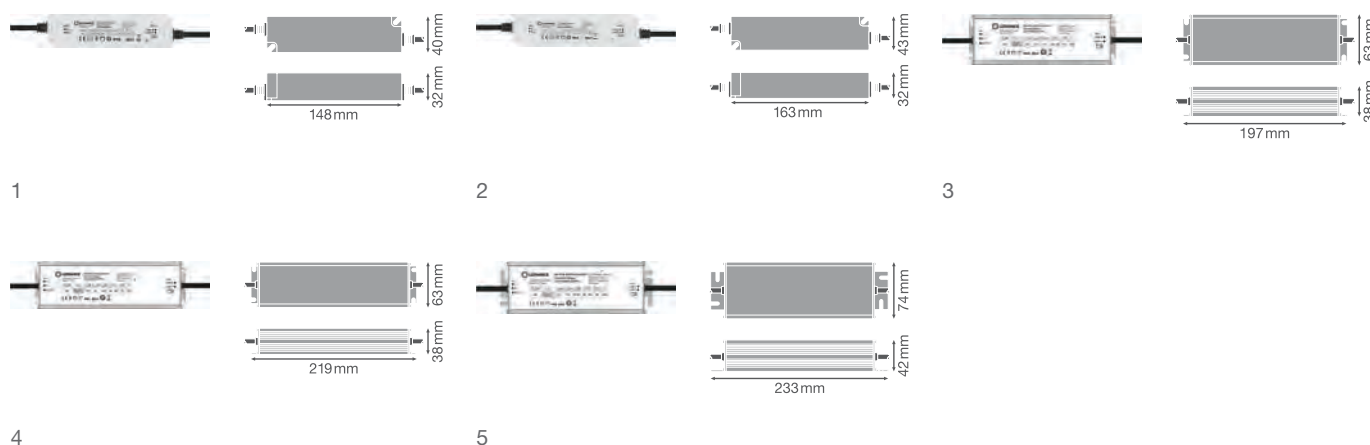
Descrizione	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H (mm)	PREZZO (EUR) ³	No.
DR DIM-PFM-20/220-240/24/P	-40...+50	65.0	II	166x63.0x38.0	38,00	1
DR DIM-PFM-40/220-240/24/P	-40...+50	75.0	II	179x63.0x38.0	39,60	2
DR DIM-PFM-60/220-240/24/P	-40...+50	75.0	II	179x63.0x38.0	64,60	3
DR DIM-PFM-100/220-240/24/P	-40...+50	70.0	I	233x74.0x42.0	87,90	4
DR DIM-PFM-150/220-240/24/P	-40...+50	75.0	I	233x74.0x42.0	91,60	5
DR DIM-PFM-250/220-240/24/P	-40...+50	85.0	I	253x74.0x42.0	140,90	6

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² a) Al massimo T_c = 65 °C / tasso di difettosità del 10%; b) Al massimo T_c = 75 °C / tasso di difettosità del 10%; c) Al massimo T_c = 70 °C / tasso di difettosità del 10%; d) Al massimo T_c = 85 °C / tasso di difettosità del 10% | ³ Prezzo IVA esclusa



LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE

Driver LED per esterni a tensione costante



VANTAGGI PRODOTTO

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- 5 anni di garanzia
- Potenza di uscita molto stabile
- Installazione rapida e semplice grazie al precablaggio
- Alta efficienza e affidabilità
- Installazione in ambienti molto freddi e caldi

AREE APPLICATIVE

- Adatto per installazioni interne ed esterne
- Illuminazione di facciate e edifici
- Ideale per l'illuminazione degli spazi pubblici
- Bagni, cucine e ambienti esterni
- Uffici, centri commerciali, ospedali, ristoranti, hotel

Codice ordinazione	Descrizione	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{in}
DRPFM3024P	DR-PFM-30/220-240/24/P	4058075239890	220...240	24	30.0	50/60	-	50000 ^{a)}
DRPFM6024P	DR-PFM-60/220-240/24/P	4058075239913	220...240	24	60.0	50/60	-	50000 ^{b)}
DRPFM10024P	DR-PFM-100/220-240/24/P	4058075239937	220...240	24	100.0	50/60	-	50000 ^{a)}
DRPFM15024P	DR-PFM-150/220-240/24/P	4058075239975	220...240	24	150.0	50/60	-	50000 ^{b)}
DRPFM25024P	DR-PFM-250/220-240/24/P	4058075240032	220...240	24	250.0	50/60	-	50000 ^{c)}

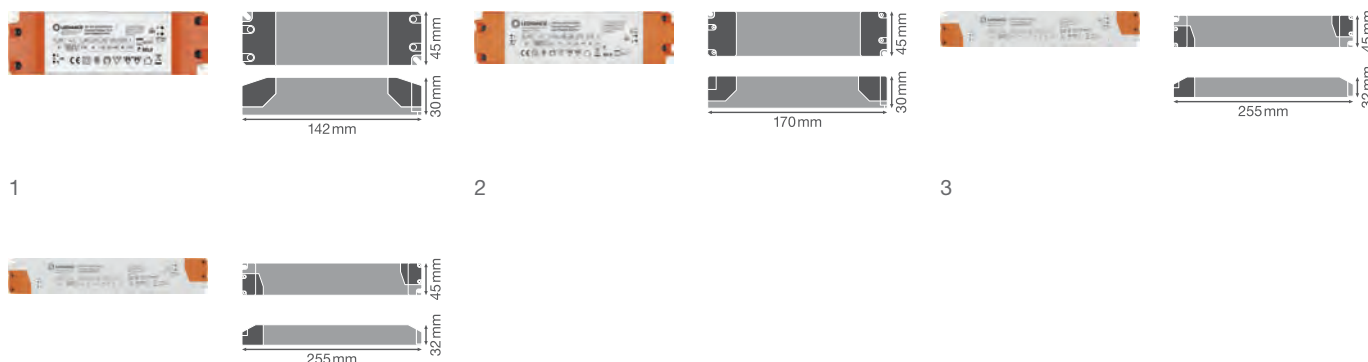
Descrizione	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H (mm)	PREZZO ³ [EUR]	No.
DR-PFM-30/220-240/24/P	-40...+50	80.0	II	148x40.0x32.0	35,10	1
DR-PFM-60/220-240/24/P	-40...+50	90.0	II	163x43.0x32.0	45,70	2
DR-PFM-100/220-240/24/P	-40...+50	80.0	I	197x63.0x38.0	73,30	3
DR-PFM-150/220-240/24/P	-40...+50	90.0	I	219x63.0x38.0	79,40	4
DR-PFM-250/220-240/24/P	-40...+50	85.0	I	233x74.0x42.0	133,90	5

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² a) Al massimo T_c = 80 ° C / tasso di difettosità del 10%; b) Al massimo T_c = 90 ° C / tasso di difettosità del 10%; c) Al massimo T_c = 85 ° C / tasso di difettosità del 10% | ³ Prezzo IVA esclusa

LED DRIVER VALUE GEN 3.



Driver LED per tensione costante



4



VANTAGGI PRODOTTO

- Combinazione perfetta con le strisce LED flessibili 24 V
- Eccellente rapporto prezzo/prestazioni
- 3 anni di garanzia
- Installazione rapida e semplice
- Buona efficienza e affidabilità

AREE APPLICATIVE

- Illuminazione a soffitto, anche in ambienti stretti
- Illuminazione effetto wallwasher per soggiorni, sale da pranzo, camere, ingressi
- Per installazioni SELV interne
- Uffici, centri commerciali, ospedali, ristoranti, hotel

Codice ordinazione	Descrizione	EAN	V	V _{OUT}	W	Hz	W	t _{in}
DRVAL3024G3	DR-VAL-30/220-240/24	4058075835856	220...240	24	30.0	50/60	-	35000 ^{a)}
DRVAL6024G3	DR-VAL-60/220-240/24	4058075835870	220...240	24	60.0	50/60	-	35000 ^{a)}
DRVAL12024G3	DR-VAL-120/220-240/24	4058075835894	220...240	24	120.0	50/60	-	35000 ^{b)}
DRVAL15024G3	DR-VAL-150/220-240/24	4058075835917	220...240	24	150.0	50/60	-	35000 ^{c)}

Descrizione	T _a	T _c	PROTECTION CLASS	L x W x H (mm)	PREZZO (EUR)	No.
DR-VAL-30/220-240/24	-20...+45	85.0	II	142x45.0x30.0	15,20	1
DR-VAL-60/220-240/24	-20...+45	85.0	II	170x45.0x30.0	20,50	2
DR-VAL-120/220-240/24	-20...+40	90.0	II	255x45.0x32.0	33,00	3
DR-VAL-150/220-240/24	-20...+40	90.0	II	255x45.0x32.0	37,00	4

¹ Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | ² a) Al massimo T_c = 85 ° C / tasso di difettosità del 10%; b) Al massimo T_c = 90 ° C / tasso di difettosità del 10%; c) Al massimo T_c = 90 ° C / 12% tasso di difettosità | ³ Prezzo IVA esclusa





LEDVANCE

LEDVANCE.IT

Prodotti di OSRAM GmbH,
distribuiti da LEDVANCE

DRIVER LED OSRAM

INDICE

ALIMENTATORI A CORRENTE COSTANTE

OPTOTRONIC® Intelligent DALI	pag. 248
OPTOTRONIC® Intelligent DALI LEDset LT2 (SELV)	pag. 248
OPTOTRONIC® FIT D LT2 L	pag. 248
OPTOTRONIC® FIT D L	pag. 248
OPTOTRONIC® FIT CS L G2	pag. 248
OPTOTRONIC® Intelligent DALI NFC	pag. 249
OPTOTRONIC® Intelligent DALI LT2	pag. 249
OPTOTRONIC® Phase cut OTE	pag. 249
OPTOTRONIC® FIT CS G3	pag. 249

ALIMENTATORI A TENSIONE COSTANTE

OPTOTRONIC® Intelligent DALI CHDT6/8	pag. 250
OPTOTRONIC® Intelligent DALI Protected 1-4 CH	pag. 250
OPTOTRONIC® 24V con 1...10V	pag. 250
OPTOTRONIC® 24V	pag. 250

DIMMER A TENSIONE COSTANTE

OPTOTRONIC® con Bluetooth	pag. 251
OPTOTRONIC® DALI 1-4CH D	pag. 251
OPTOTRONIC® con DMX	pag. 251
OPTOTRONIC® con 1...10V	pag. 251

ALIMENTATORI A CORRENTE COSTANTE PER ESTERNI

OPTOTRONIC® Outdoor 2DIM IP64	pag. 252
OPTOTRONIC® Outdoor 4DIM NFC IP20	pag. 252
OPTOTRONIC® Cable Clamp	pag. 252

MODULI DI PROGRAMMAZIONE

DALI MAGIC	pag. 253
NFC Scanner	pag. 253
NFC Programming Interface	pag. 253



ALIMENTATORI A CORRENTE COSTANTE

OPTOTRONIC® Intelligent DALI

Alimentatori per moduli LED a corrente costante impostabile. Dimmerabili DALI. Forma allungata

OTi DALI 35/220...240/400 D LT2 L	4052899494220	OTIDA35400DLT2L	4...38	54...240 ¹⁾	75...400	280x30x21	IP20	20	1	75,02
OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	4052899494206	OTIDA60550DLT2L	6,4...60	54...240 ¹⁾	120...550	280x30x21	IP20	20	1	73,39
OTi DALI 90/220...240/700 D LT2 L	4052899494244	OTIDA90700DLT2L	13,5...90	54...240 ¹⁾	250...700	280x30x21	IP20	20	1	103,87
OTi DALI 90/220...240/1A0 LT2 L	4052899494268	OTIDA901A0LT2L	13,5...90	54...240 ¹⁾	250...1000	280x30x21	IP20	20	1	99,40

OPTOTRONIC® Intelligent DALI LEDset LT2 (SELV)

Alimentatori per moduli LED a corrente costante impostabile. Dimmerabili DALI. Forma allungata

OTi DALI 35/220...240/700 LT2 L G2 ²⁾	4052899551763	OTIDA35700LT2LG2	4...37	15...54	200...700	360x30x21	IP20	20	1	89,02
OTi DALI 50/220...240/1A4 LT2 L G2 ²⁾	4052899551787	OTIDA501A4LT2LG2	12...50	15...54	600...1400	360x30x21	IP20	20	1	97,77
OTi DALI 80/220...240/1A6 LT2 L ²⁾	4052899028074	OTIDALI801A6LT2L	32...80	20...54 ³⁾	600...1550	360x30x21	IP20	20	1	108,20
OTi DALI 80/220...240/2A1 LT2 L ²⁾	4052899028050	OTIDALI802A1LT2L	32...80	20...54 ³⁾	1000...2100	360x30x21	IP20	20	1	111,21

OPTOTRONIC® FIT D LT2 L

Alimentatori per moduli LED a corrente costante impostabile. Non dimmerabile. Forma allungata

OT FIT 120/220...240/750 D LT2 L	4052899497900	OTFIT120750DLT2L	13,5...120	54...216	250...700 ⁴⁾	360x30x21	IP20	20	2	46,05
----------------------------------	---------------	------------------	------------	----------	-------------------------	-----------	------	----	---	-------

OPTOTRONIC® FIT D L

Alimentatori per moduli LED a corrente costante. Non dimmerabile. Forma allungata

OT FIT 50/220...240/250 D L	4052899222571	OTFIT50250DL	13,5...54 ⁵⁾	54...216	250 ⁶⁾	210x30x21	IP20	20	3	25,11
OT FIT 50/220...240/350 D L	4052899222595	OTFIT50350DL	18,9...52,5	54...150	350 ⁶⁾	210x30x21	IP20	20	3	27,51

OPTOTRONIC® FIT CS L G2

Alimentatori per moduli LED a corrente costante selezionabile. Non dimmerabile. Forma allungata

OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	4052899522534	OTFIT35700CSLG2	13,5...35,7	27...51	500mA/600mA/650mA/700	280x30x21	IP20	20	4	37,25
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	4052899522558	OTFIT501A0CSLG2	21,6...53,6	27...51	800mA/900mA/975mA/1050	280x30x21	IP20	20	4	40,99
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	4052899522572	OTFIT751A4CSL	29,7...71,4	27...51	1100mA/1200mA/1300mA/1400	360x30x21	IP20	20	4	47,64

1) Massimo 350V
2) SELV
3) Massimo 60V

4) ±3%
5) Range di carico 14...54W
6) ±10%



OPTOTRONIC® Intelligent DALI NFC

Alimentatori per moduli LED a corrente costante impostabile. Dimmerabile DALI NFC. Forma compatta

OTI DALI 10/220-240/700 NFC	4062172250269	OTIDA10700NFCG2	10	2,5...45 ⁵⁾	150...700 ¹⁶⁾	124x31x21	IP20	20	1	78,33
-----------------------------	---------------	-----------------	----	------------------------	--------------------------	-----------	------	----	---	-------

OPTOTRONIC® Intelligent DALI NFC

Alimentatori per moduli LED a corrente costante impostabile. Dimmerabile DALI NFC. Forma compatta

OTI DALI 50/220-240/1A4 NFC	4062172061889	OTIDA501A4NFC	18	15...54 ⁵⁾	600...1400 ⁶⁾	110x75x25	IP20	20	2	78,54
-----------------------------	---------------	---------------	----	-----------------------	--------------------------	-----------	------	----	---	-------

OPTOTRONIC® Intelligent DALI LT2

Alimentatori per moduli LED a corrente costante impostabile. Dimmerabili DALI. Forma compatta

OTI DALI 15/220...240/1A0 LT2	4062172143912	OTIDALI15A0LT2G2	18 ¹⁾	7,5...54 ⁵⁾	150...1050 ⁶⁾	95x53x30	IP20	20	3	56,05
OTI DALI 25/220...240/700 LT2 *	4052899488144	OTIDALI25700LTG2	27 ²⁾	12...54 ⁵⁾	180...700 ⁶⁾	103x67x29,5	IP20	20	3	71,55
OTI DALI 35/220...240/1A0 LT2	4052899488168	OTIDALI35A0LTG2	35 ³⁾	15...54 ⁵⁾	350...1050 ⁶⁾	103x67x29,5	IP20	20	3	77,34
OTI DALI 50/220...240/1A4 LT2 FAN	4052899488182	OTIDALI50A4LT2FG2	55 ⁴⁾	15...54 ⁵⁾	600...1400 ⁶⁾	110x75x25	IP20	20	3	92,62

OPTOTRONIC® Phase-cut OTE *

Alimentatori per moduli LED a corrente costante. Dimmerabili a taglio di fase. Forma compatta

OTe 10/220...240/700 PC	4052899105300	OTE10700PC	10 ⁷⁾	7...14	700 ¹⁵⁾	95x53x25	IP20	20	4	26,05
OTe 13/220...240/350 PC	4052899105324	OTE13350PC	13 ⁸⁾	18...38 ¹³⁾	350 ¹⁵⁾	95x53x25	IP20	20	4	27,04
OTe 18/220...240/500 PC	4052899105362	OTE18500PC	18 ⁹⁾	18...36 ¹³⁾	500 ¹⁵⁾	95x53x30	IP20	20	4	29,36
OTe 25/220...240/700 PC	4052899105386	OTE25700PC	25 ¹¹⁾	18...36 ¹³⁾	700 ¹⁵⁾	95x53x30	IP20	20	4	31,72
OTe 35/220...240/700 PC	4008321825520	OTE35700PC	35 ¹²⁾	27...50 ¹⁴⁾	700 ⁶⁾	153x54x36	IP20	10	5	49,74

OPTOTRONIC® FIT CS

Alimentatori per moduli LED a corrente costante selezionabile. Non dimmerabili Forma compatta

OT FIT 30/220-240/700 CS	4052899617322	OTFIT30700CSG2	11,5...29,4	23...42	500 / 600 / 650 / 700	97x43x29,5	IP20	20	6	27,43
OT FIT 75/220-240/1A6 CS	4052899999565	OTFIT751A6CS	32,5...77	27... 57/27... 42	1200/1350/1500/1650	103x67x29,5	IP20	20	6	45,80

* Ad esaurimento

- 1) Range di carico 3...18 W
 2) Range di carico 7...27 W
 3) Range di carico 15...35 W
 4) Range di carico 22...55 W
 5) Massimo 60V

6) ±5%

- 7) Range di carico 5...10 W
 8) Range di carico 6,5...13,5 W
 9) Range di carico 9...18 W
 10) Range di carico 9,5...19 W
 11) Range di carico 12,5...25 W

12) Range di carico 19...35 W

- 13) Massimo <48V
 14) Massimo <58V
 15) ±10%
 16) ±3%
 17) 30...42V @1050mA



ALIMENTATORI A TENSIONE COSTANTE

OPTOTRONIC® Intelligent DALI CHDT6/8

Alimentatori per moduli LED a tensione costante 24V. Dimmerabili DALI

OTI DALI 50/220-240/24 4CHDT6/8 G3	4062172274289	OTIDA50244CHG3	50	24 ¹⁾	-	346x32x22	IP20	20	1	160,52
OTI DALI 80/220-240/24 4CHDT6/8G3	4062172274302	OTIDA80244CHG3	80	24 ¹⁾	-	346x32x22	IP20	20	1	195,93
OTI DALI 160/220-240/24 2CHDT6/8G3	4062172274326	OTIDA160244CHG3	160	24 ¹⁾	-	300x50x35	IP20	20	2	339,07

OPTOTRONIC® Intelligent DALI Protected 1-4 CH

Alimentatori per moduli LED a tensione costante 24V. Dimmerabili DALI

OTI DALI 100/220-240/24 1-4 CH	4062172119191	OTIDALI1002414CH	100	24 ¹⁾	-	237x69x37	IP66 / IP67	6	2	374,26
OTI DALI 210/220-240/24 1-4 CH	4062172032087	OTIDALI2102414CH	210	24,7 ¹⁾	-	330x69x37	IP66 / IP67	6	2	522,16

OPTOTRONIC® 24V con 1...10V

Alimentatori per moduli LED a tensione costante 24V. Dimmerabili 1...10V

OT 130/220-240/24 DIM P	4052899545885	OT13024DIMP	130	24	-	220x63x37	IP66	10	3	170,35
OT 250/220-240/24 DIM P	4052899545908	OT25024DIMP	250	24	-	265x68x40	IP66	10	3	236,62

OPTOTRONIC® 24V

Alimentatori per moduli LED a tensione costante 24V.

OT SLIM 30/220-240	4062172135733	OTSLIM30	30	24	-	270x30x17,5	IP20	50	4	51,50
OT SLIM 60/220-240	4062172135856	OTSLIM60	60	24	-	338x30x17,5	IP20	20	4	66,96
OT SLIM 100/220-240	4062172135870	OTSLIM100	100	24	-	374x30x18,5	IP20	30	4	93,57
OT SLIM 160/220-240	4062172135894	OTSLIM160	160	24	-	404x30x21,5	IP20	30	4	118,46
OT SLIM 250/220-240	4062172135917	OTSLIM250	250	24	-	343x60x31	IP20	10	4	187,13
OT 20/220-240/24	4050300618111	OT2024	20	24	-	109x50x35	IP20	20	4	26,05

OPTOTRONIC® 24V

Alimentatori per moduli LED a tensione costante 24V.

OT 100/220-240/24 P	4052899545984	OT10024P	100	24	-	240x50x34	IP66	10	5	142,62
OT 130/220-240/24 P	4052899546004	OT13024P	130	24	-	220x63x37	IP66	10	6	154,47
OT 250/220-240/24 P	4052899546028	OT25024P	250	24	-	265x68x40	IP66	10	6	223,27



DIMMER A TENSIONE COSTANTE

OPTOTRONIC® con Bluetooth *

Alimentatori per moduli LED a tensione costante. Dimmerabili con Bluetooth

OT BLE DIM *	4052899557833	OTBLEDIM	240	12...24	-	172x42x20	IP20	20	1	437,35
OTI BLE 80/220-240/24 1-4CH *	4062172046558	OTBLE802414CH	80	24	-	346x32x22	IP20	20	2	358,98

OPTOTRONIC® DALI 1-4CH D

Alimentatori per moduli LED a tensione costante. Dimmerabili DALI

OTI DALI DIM 1-4CH D	4062172166010	OTIDALIDIM14CHD	240	12...48	-	181x42x20	IP20	20	3	110,60
----------------------	---------------	-----------------	-----	---------	---	-----------	------	----	---	--------

OPTOTRONIC® con DMX

Alimentatori per moduli LED a tensione costante. Dimmerabili DMX

OT DMX RGBW DIM	4052899557949	OTRGBWDMXDIM	182	12...24	-	172x42x20	IP20	20	4	443,88
-----------------	---------------	--------------	-----	---------	---	-----------	------	----	---	--------

OPTOTRONIC® con 1...10V

Alimentatori per moduli LED a tensione costante. Dimmerabili 1...10V

OT DIM	4050300943459	OTDIM	120	10.5...24	-	172x42x20	IP20	20	5	78,11
--------	---------------	-------	-----	-----------	---	-----------	------	----	---	-------



ALIMENTATORI A CORRENTE COSTANTE PER ESTERNI

OPTOTRONIC® Outdoor 2DIM IP64

Alimentatori per moduli LED a corrente costante impostabile, adatti al funzionamento in esterni. Dimmerabili 2DIM/0...10V

OT 50/120...277/1A2 2DIMLT2 P	4052899173804	OT501A22DIMLT2P	50 ⁴⁾	20...55	600...1250	168x50x30	IP64	20	1	80,00
OT 110/120...277/1A4 2DIMLT2 P	4052899253438	OT1101A42DIMLT2P	110 ⁶⁾	35...85	600...1400	168x68x38	IP64	20	1	98,93

OPTOTRONIC® Outdoor 4DIM NFC IP20 - GEN.3

Alimentatori per moduli LED a corrente costante impostabile, adatti al funzionamento in esterni. Dimmerabili 4DIM/DALI e NFC

➤ OT 40/170-240/1A0 4DIM NFC G3	4062172218955	OT401A04DIMNFC	40	15...56	200...1050	123x79x33	IP20	20	2	99,40
➤ OT 75/170-240/1A0 4DIM NFC G3	4062172218993	OT751A04DIMNFC	75	35...115	200...1050	133x77x40	IP20	10	3	111,81
➤ OT 110/170-240/1A0 4DIM NFC G3	4062172219037	OT1101A04DIMNFC	100	80...220	200...1050	150x90x40	IP20	10	3	125,80
➤ OT 165/170-240/1A0 4DIM NFC G3	4062172219075	OT1651A04DIMNFC	165	130...260	200...1050	170x100x40	IP20	10	3	161,55

OPTOTRONIC® Cable Clamp

Comprimorsetto serracavi che rende alcune versioni OPTOTRONIC® adatte all'installazione indipendente

OT CABLE CLAMP A-STYLE	4052899089570	OTCABCLAA	-	-	-	35x65x25	-	20	4	3,31
OT CABLE CLAMP B-STYLE	4052899077881	OTCABCLAB	-	-	-	49,2x57,7x29,5	-	20	4	3,31
OT CABLE CLAMP D-STYLE *	4052899077904	OTCABCLAD **	-	-	-	38,5x33x29,5	-	40	5	6,63
OT CABLE CLAMP D-STYLE	4062172345507	OTCABCLADG2	-	-	-	38,5x33x29,5	-	40	5	3,60
OT CABLE CLAMP E-STYLE	4052899167896	OTCABCLAE	-	-	-	38x53x25	-	20	6	2,65
OT CABLE CLAMP F-STYLE	4052899325555	OTCABCLAF	-	-	-	38x53x30	-	20	7	2,65
OT CABLE CLAMP A-STYLE TL	4052899325982	OTCABCLAATL	-	-	-	90x92x25	-	20	8	7,61
OT CABLE CLAMP B-STYLE TL	4052899948051	OTCABCLABTL	-	-	-	90x92x29,5	-	20	9	7,05
OT CABLE CLAMP B-STYLE LP TL	4052899530997	OTCABCLABLPTL	-	-	-	50x67x22	-	20	9	4,88
OT CABLE CLAMP N-STYLE	4062172046732	OTCABCLN	-	-	-	37x33x23	-	100	10	7,43

* Ad esaurimento

1) Range di carico 80...180 W

2) ±5%

3) Range di carico 11...50 W

4) Range di carico 12...50 W

5) Range di carico 45...100 W

6) Range di carico 45...110 W

7) Range di carico 7...40 W

8) Range di carico 11...60 W

9) 35...115 V per corrente in uscita >700mA

10) Range di carico 20...90 W

11) IP fixture rating > IP54

** Prezzo e confezione da 2 pezzi



MODULI DI PROGRAMMAZIONE

DALI MAGIC

Interfaccia per la programmazione DALI con USB

DALI magic	405289039551	DALIMAGICDIM	7	-	-	120x76x28	IP20	1	1	832,82
------------	--------------	--------------	---	---	---	-----------	------	---	---	--------

NFC Scanner

Adattatore da Bluetooth a NFC per Tuner4TRONIC Field

NFC SCANNER	4055462290281	NFCSCANNER	-	-	-	76x42x18	IP54	1	2	1.762,30
-------------	---------------	------------	---	---	---	----------	------	---	---	----------

NFC programming interface

Interfaccia di programmazione NFC

CPR30-USB	4055462165169	CPR30USB	-	-	-	144x84x17	-	1	3	980,29
PRH101-USB	4055462165152	PRH101USB	-	-	-	208x120x80	-	1	4	1.566,58



LEDVANCE

TUBI LED LEDVANCE

INDICE



TUBI T8 EM (PER ALIMENTAZIONE CONVENZIONALE)

T8 EM UO (ULTRA OUTPUT) - SUPERIOR (CCG)	■	pag. 264
T8 EM UO (ULTRA OUTPUT) CRI 90 - SUPERIOR (CCG)	■	pag. 264
T8 EM UO (ULTRA OUTPUT) - 6KV - SUPERIOR (CCG/RETE AC)	■	pag. 264
T8 EM UO (ULTRA OUTPUT) - High temperature - SUPERIOR (CCG/RETE AC)	■	pag. 264
T8 EM UO (ULTRA OUTPUT) - High Bay - SUPERIOR (CCG/RETE AC)	■	pag. 264
T8 EM - Energy Efficiency Classe A - SUPERIOR (CCG/RETE AC)	■	pag. 264
T8 EM - Chip Control - SUPERIOR (CCG/RETE AC)	■	pag. 264
T8 EM - SUPERIOR (CCG)	■	pag. 265
T8 EM UO (ULTRA OUTPUT) - PERFORMANCE (CCG)	■	pag. 266
T8 EM - PERFORMANCE (CCG)	■	pag. 266
T8 EM Motion Sensor - PERFORMANCE (CCG)	■	pag. 266
T8 EM FOOD - PERFORMANCE (CCG)	■	pag. 267

TUBE T8 EM Starter

pag. 267

TUBI T8 CONNECTED (CCG+AC Mains) - PERFORMANCE

T8 CONNECTED (CCG+AC Mains) - PERFORMANCE	■	pag. 267
CONNECTED SENSOR	■	pag. 267

TUBI T8 PER ALIMENTAZIONE ELETTRONICA, CONVENZIONALE E RETE AC

T8 UNIVERSAL UO (ULTRA OUTPUT) - PERFORMANCE (ECG+CCG+AC Mains)	■	pag. 268
T8 UNIVERSAL - PERFORMANCE (ECG+CCG+AC Mains)	■	pag. 268
T8 HF UO (ULTRA OUTPUT) - PERFORMANCE	■	pag. 268
T8 HF - PERFORMANCE	■	pag. 268
T8 EM - VALUE (CCG)	■	pag. 269
T8 EM - PC VALUE (CCG/RETE AC)	■	pag. 269
T8 EM UO (ULTRA OUTPUT) - VALUE (CCG)	■	pag. 269
T8 UNIVERSAL - VALUE (ECG+CCG+AC Mains)	■	pag. 269
T8 EM - ECO EM e AC (CCG/RETE AC)	■	pag. 270

TUBI T5

T5 HE HF - PERFORMANCE (ECG)	■	pag. 271
T5 HO HF - PERFORMANCE (ECG)	■	pag. 271
T5 HO - PERFORMANCE (RETE AC)	■	pag. 271
T5 HE - PERFORMANCE (Rete AC)	■	pag. 271
T5 HF SHORT - VALUE	■	pag. 272

TUBI LED PER APPLICAZIONI SPECIALI E ACCESSORI

pag. 274

LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL SYSTEM

LEDVANCE EXTERNAL SYSTEM(TUBI + DRIVER)	■	pag. 279
---	---	----------

TUBI LED LEDVANCE

EFFICIENZA, QUALITÀ, RISPARMIO ENERGETICO

Che si tratti di industria, uffici, magazzini o qualsiasi altra applicazione, i Tubi LED LEDVANCE rendono particolarmente facile passare dalla tecnologia fluorescente al LED grazie alla sostituzione diretta delle lampade interessate dal divieto del 2023.

Questo perché il nostro portafoglio contiene alternative LED per ogni esigenza e tutte le circostanze tecniche. Sono efficienti, ad elevato risparmio energetico e di alta qualità, ma soprattutto facili da progettare, facili da installare e facili da combinare.

RETROFIT



CONVERSIONE



01	LED T8 EM	
02	LED T8 UNIVERSAL	
02	LED T8 HF	
03	LED T5 HF	
		04 LED T5 AC MAINS
		05 LED TUBE EXTERNAL SYSTEM: LED TUBE T8/T5 EXTERNAL LED DRIVER EXTERNAL



+



01

02

03 04

05

01 | TUBI LED T8 EM

La lampada giusta per ogni progetto. Il portafoglio ampliato di T8 EM non è solo suddiviso in tre segmenti di prodotto, ma ha anche una varietà impressionante. Ad esempio, tutti i tipi sono disponibili nelle principali tonalità di luce di 3.000, 4.000 e 6.500 K. I tubi SUPERIOR CLASS Ultra Output comprendono anche 4.000 K, CRI 90 e 5.000 K. Tutte le lampade sono in vetro. I tubi nell'offerta SUPERIOR CLASS e PERFORMANCE CLASS hanno una protezione aggiuntiva in caso di frantumazione.

SUPERIOR CLASS:

- Fino a 185 lm/W per i tipi Ultra Output, Classe di efficienza energetica B
- Fino a 175 lm/W per tipo standard
- Certificazione ENEC

PERFORMANCE CLASS:

- Durata fino a 60.000 ore
- Fino a 155 lm/W per tipi standard
- Protezione antiurto per tutti i tipi

VALUE CLASS:

- Nuovo sottosegmento Ultra Output fino a 3500 lm
- Nuovi tipi che sostituiscono 15 W, 30 W, 38 W

Ora anche in versioni
T8 EM 6 KV
T8 EM HIGH TEMPERATURE
T8 EM HIGH BAY
T8 EM EEL A
T8 EM CHIP CONTROL

SUPERIOR
CLASS

PERFOR-
MANCE
CLASS

VALUE
CLASS

02 | TUBI LED T8 UNIVERSAL³ E HF³

Questi tubi di vetro offrono un risparmio energetico di alta qualità fino al 60% e un breve tempo di ammortamento. I T8 Universal hanno la flessibilità per funzionare su CCG, ECG e rete tensione (AC). Grazie al portafoglio ampliato nella PERFORMANCE CLASS e VALUE CLASS, offriamo il tubo LED giusto per qualsiasi progetto.

T8 HF può essere utilizzato solo su ECG e offre ai clienti un interessante rapporto prezzo-prestazioni.

- LED TUBE T8 HF nella PERFORMANCE CLASS con una maggiore durata di 75 000 ore fornisce maggiore risparmio grazie a cicli di manutenzione più lunghi
- In lunghezze di 600 mm, 1 200 mm e 1 500 mm
- Nelle principali tonalità di luce di 3.000 K, 4.000 K e 6.500 K

PERFOR-
MANCE
CLASS

VALUE
CLASS

03 | TUBI LED T5 HF

Il TUBO LED T5 HF efficiente, robusto e infrangibile è il sostituto ideale per qualsiasi tubo fluorescente T5 e può essere installato rapidamente e facilmente.

- Tutti i tubi LED TUBE T5 HF sono realizzati in vetro con protezione antiurto
- Compatibile con un'ampia gamma di reattori HF (ECG)

PERFOR-
MANCE
CLASS

04 | TUBI LED T5 RETE AC

Nessun problema di compatibilità, nessuna perdita di energia, nessun costo di sostituzione. I tubi LED T5 AC sono il sostituto perfetto per i tubi fluorescenti T5 esistenti con collegamento alla rete AC.

- Tutti i LED TUBE T5 AC sono realizzati in vetro con protezione antiurto

PERFOR-
MANCE
CLASS

05 | LED TUBE EXTERNAL SYSTEM

Il LED TUBE EXTERNAL SYSTEM consiste in un tubo LED T5 o T8 abbinato ad un alimentatore DALI-2 esterno.

- Per un facile aggiornamento della lampada fluorescente con sistema LED DALI dimmerabile
- Per la progettazione di nuovi apparecchi con illuminazione intercambiabile
- Nessun controllo di compatibilità necessario
- Per equipaggiare i sistemi di illuminazione di emergenza con Tubi LED

PERFOR-
MANCE
CLASS



TROVA LA TUA
ALTERNATIVA LED

Usa il nostro Lamp Finder!

TUBI LED LEDVANCE EM

OTTIMA QUALITÀ E PRESTAZIONI

Il nostro portafoglio in vetro di TUBI LED LEDVANCE ti offre una sostituzione LED di alta qualità in grado di soddisfare la più ampia gamma di esigenze dei tuoi clienti. I prodotti conformi alla direttiva SRL, efficienti dal punto di vista energetico, offrono una qualità della luce eccezionale e rientrano nei 3 segmenti SUPERIOR, PERFORMANCE e VALUE. LEDVANCE TUBE T8 CONNECTED è la soluzione di illuminazione facile da installare e connessa in modalità wireless per un ulteriore risparmio energetico.

Hai bisogno della giusta soluzione di illuminazione? Ti consigliamo l'ultima generazione dei nostri apparecchi DAMP PROOF! Scopri tutta la gamma su **www.ledvance.it/apparecchi**

**Trova le informazioni
sui tubi su**
www.ledvance.it/tubiled



TUBI LED T8 SUPERIOR EM

Funzionamento con
alimentazione convenzionale
CCG e tensione di rete (AC)

- Flusso luminoso molto elevato fino a 4100lm
- Efficienza estremamente elevata fino a 185 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$; $PstLM \leq 1$)
- Tubo in vetro infrangibile
- Durata estremamente lunga: fino a 75.000 ore¹



TUBI LED T8 PERFORMANCE EM

Funzionamento con
alimentazione convenzionale
CCG e tensione di rete (AC)

- Flusso luminoso molto elevato fino a 3700 lm
- Altissima efficienza fino a 155 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$; $PstLM \leq 1$)
- Tubo di vetro
- Lunga durata: fino a 60.000 ore¹



LEDVANCE TUBE T8 VALUE EM

Funzionamento con
alimentazione convenzionale
CCG e tensione di rete (AC)

- Buon flusso luminoso fino a 3500lm
- Buona efficienza fino a 120 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$; $PstLM \leq 1$)
- Tubo di vetro
- Durata: fino a 30.000 ore¹

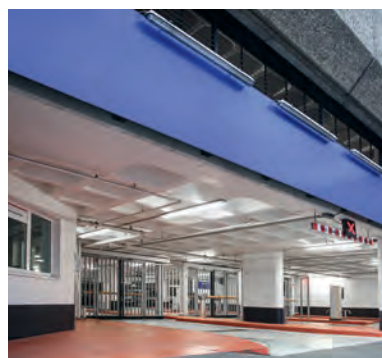


¹ L70/B50

TUBI LED T8 CONNECTED E LEDVANCE CONNECTED SENSOR

Funzionamento con alimentazione convenzionale CCG e tensione di rete (AC)

- Comunicazione tramite Zigbee 3.0
- Flusso luminoso molto elevato fino a 3600 lm
- Altissima efficienza fino a 150 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 (SVM $\leq 0,4$; PstLM ≤ 1)
- Tubo in vetro infrangibile
- Solo in connessione con il Connected Sensor LEDVANCE
- Durata: fino a 50.000 ore¹



TUBI LED LEDVANCE T8 HF E UNIVERSAL PIÙ DI UNA SEMPLICE SOSTITUZIONE

Sostituzione LED specifica per le necessità dell'utente, conforme alla direttiva SLR e molto altro ancora: i tubi in vetro convincono per la qualità della luce, il risparmio energetico fino al 60% e i tempi di ammortamento molto brevi.

LEDVANCE TUBE T8 PERFORMANCE UNIVERSAL può essere utilizzato in modo molto flessibile con CCG o ECG² e, se ricablato, con tensione di rete (AC). Questo aiuta ad eliminare i doppi stock. I Tubi HF offrono un ottimo rapporto qualità-prezzo e sono una scelta eccellente per progetti orientati al prezzo. Sono idonei al funzionamento solo con ECG.

TUBO T8	Funzionamento con		
HF	ECG ²		
UNIVERSAL	CCG	230V ³	ECG ²

TUBI LED T8 PERFORMANCE UNIVERSAL UO / UNIVERSAL / HF

Funzionamento dei tubi Universal: CCG, ECG² e tensione di rete (AC)
Funzionamento dei tubi HF: ECG²

- Flusso luminoso molto elevato fino a 3700 lm
- Altissima efficienza fino a 161 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020
- Tubo in vetro infrangibile
- Sostituzione rapida, facile e sicura
- Durata: fino a 60.000 ore¹



TUBI LED T8 VALUE HF/UNIVERSAL

Funzionamento dei tubi Universal: CCG, ECG² e tensione di rete (AC)
Funzionamento dei tubi HF: ECG²

- Buon flusso luminoso fino a 2800 lm
- Buona efficienza fino a 116 lm/W
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020
- Tubo in vetro
- Sostituzione rapida, facile e sicura
- Durata: fino a 30.000 ore¹



TUBI LED LEDVANCE T5

COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI, MAGGIORE QUALITÀ DELLA LUCE

I tubi LED LEDVANCE T5 sono la giusta alternativa ad alta efficienza energetica e conforme alla direttiva SRL per quasi tutti i tubi fluorescenti T5 HO o T5 HE tradizionali. Sono disponibili nelle famiglie T5 HF per il funzionamento con ECG² e T5 AC per il funzionamento a tensione di rete (AC). Sono anche particolarmente convenienti: puoi continuare a utilizzare l'apparecchio già esistente.



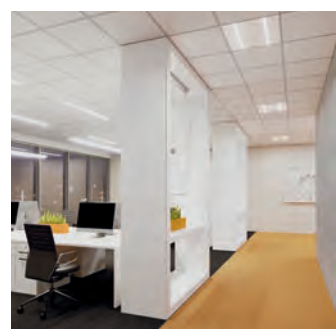
I VANTAGGI DELLE FAMIGLIE DI PRODOTTO A COLPO D'OCCHIO:

- Flusso luminoso elevato fino a 5600 lm
- Basso sfarfallio (flicker) secondo UE 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$; $PstLM \leq 1$)
- Tubo in vetro infrangibile
- Durata fino a 50 000 ore¹

TUBI LED T5 HF PERFORMANCE

Funzionamento con
ECG²

- Elevato risparmio energetico e maggiore durata si traducono in tempi di ammortamento rapidi
- Installazione facile e veloce
- Funzionamento con ECG compatibile^{2,3}
- Tubo in vetro infrangibile



TUBI LED T5 220-240V AC PERFORMANCE

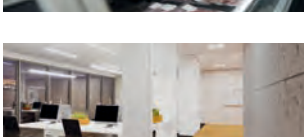
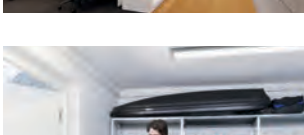
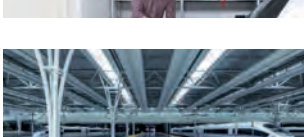
Funzionamento a tensione
di rete (AC)

- Cablaggio diretto alla rete AC, bypassando il reattore
- Rimuove eventuali problemi di compatibilità e perdite di energia dall'alimentatore
- Eliminazione dei costi di manutenzione associati alla sostituzione del reattore
- Tubo in vetro infrangibile



¹L70/B50 | ²Verifica l'elenco di compatibilità ECG prima dell'installazione: www.ledvance.it/compatibilita-ecg
³Non compatibile con un collegamento diretto alla tensione di rete, 220 - 240 V AC

LE APPLICAZIONI DEI TUBI LED LEDVANCE

Gamma	T8								T5	T9C
	SUPERIOR UO	SUPERIOR	PERFORMANCE UO	PERFORMANCE	VALUE	CONNECTED	FOOD	MOTION SENSOR	HF/AC MAINS	T9 C
	INDUSTRIA Tempo di funzionamento tipico: 24 h/giorno 6 giorni/settimana Illuminamento consigliato: 200–500+ lux								✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓ ¹	✓	
			✓	✓	✓	✓		✓ ¹	✓	
	✓	✓	✓	✓					✓	
							✓		✓	
	✓		✓						✓	✓
					✓			✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓					✓	✓
	✓	✓	✓	✓		✓			✓	✓

¹ < 10 punti luce



IL MOMENTO MIGLIORE PER CAMBIARE È ADESSO! SCOPRI LE SOLUZIONI LED DI LEDVANCE CONFORMI ALLE NORMATIVE EUROPEE



**MAGGIORE
EFFICIENZA
PER IL NOSTRO CLIMA**

Come misura contro i cambiamenti climatici, l'UE punta a ridurre le emissioni di CO₂ negli edifici del 30 % entro il 2030. Inoltre, la direttiva RoHS dell'UE ha limitato ulteriormente l'uso di mercurio nelle sorgenti luminose.

Di conseguenza, le lampade inefficienti e contenenti mercurio non sono più immesse sul mercato dal 2023.



PASSA AL LED

La tecnologia LED è efficiente, versatile e orientata al ad un futuro sostenibile. Il passaggio dai vecchi tubi fluorescenti T5/T8 e dalle lampade fluorescenti compatte CFLni alle innovative alternative a LED nei sistemi di illuminazione esistenti è semplice! Utilizza i nostri strumenti on-line per verificare la compatibilità.



PASSA AL LED!

Passa subito alle soluzioni LED di LEDVANCE conformi all'UE, economiche e a basso consumo energetico.

**Prodotti
interessati**

LAMPADE FLUORESCENTI
CIRCOLARI T5/T9*



LAMPADE FLUORESCENTI COMPATTE
NON INTEGRATE (CFLni-2pin/4pin)



TUBI FLUORESCENTI
T5 e T8



ALOGENE PIN
G4, GY6.35, G9



2023



25.02.



25.08.



01.09.



**Prodotti
sostitutivi LED
di LEDVANCE**



*T9 ritiro graduale da parte di LEDVANCE

SCARICA IL FLYER
CON TUTTE LE
ALTERNATIVE LED
QUI



LA SOLUZIONE LAMPADA SOSTITUTIVA O NUOVO APPARECCHIO

Con LEDVANCE hai al tuo fianco un partner per l'illuminazione che ti offre un'alternativa efficiente per i tuoi progetti e ti supporta nella ricerca di soluzioni LED, dalla sostituzione diretta e ricablaggio, alle nuove installazioni.

Questo ti dà la tranquillità di essere sempre dal lato giusto dell'illuminazione efficiente, con un occhio di riguardo all'illuminazione sostenibile, ai cambiamenti climatici e al risparmio energetico.

4 OPZIONI PER TUTTE LE SITUAZIONI – COME PASSARE AL LED!

SOLUZIONI CON TUBI LED

RETROFIT



Sostituzione semplice 1:1:

- Ampia gamma di tubi LED per una sostituzione della lampada facile, rapida e sicura
- Nessun ricablaggio necessario
- In sostituzione dei tubi fluorescenti funzionanti con CCG o compatibili ECG
- Trova il tubo LED giusto in pochi passaggi con il pratico Tube Finder

CONVERSIONE



Se non esiste un'alternativa o se il cliente vuole il massimo risparmio energetico con una bassa manutenzione, il ricablaggio è la soluzione ideale.

LED Tube External System:
tubo LED T5/T8 e driver esterno:
la soluzione perfetta per il cambio dalle vecchie lampade fluorescenti e alimentatori dimmerabili DALI alla tecnologia LED efficiente e dimmerabile.

SOLUZIONI CON APPARECCHI A LED

MIGLIORAMENTO



Upgrade utilizzando il principio dell'apparecchio nell'apparecchio:

- LINEAR MAGNETIC BATTEN upgrade kit T5 per apparecchi di illuminazione esistenti T5 e T8
- Posizionamento e montaggio tramite magneti regolabili
- Cablaggio rapido e senza attrezzi grazie al box di connessione
- Progettato per l'uso con tubi LED T5 AC
- Disponibile in tre diverse lunghezze

NUOVA INSTALLAZIONE



Sostituzione completa con i moderni apparecchi a LED:

- Ampia gamma di apparecchi innovativi per progetti di nuova costruzione o ristrutturazione
- Design accattivante e d'alta qualità
- Elevata funzionalità per un controllo intelligente dell'illuminazione
- Lunga durata e massimo potenziale per il risparmio energetico



Vai direttamente
al Tube Finder:
tubefinder.
ledvance.com/it





CCG

230V

SUPERIOR CLASS

Descrizione

EAN

Codice ordinazione

TUBI LED LEDVANCE T8

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Ultra Output (UO) - SUPERIOR

LEDVANCE

5 Anni garanzia

SUPERIOR T8 UO 1.2m 14W 830 EM	4099854037092	ST8EMU0368301	1200	14,0	2340	3000	190°	80	75000	C	10	1	19,18
SUPERIOR T8 UO 1.2m 14W 840 EM	4099854037115	ST8EMU0368401	1200	14,0	2600	4000	190°	80	75000	B	10	1	19,18
SUPERIOR T8 UO 1.2m 14W 850 EM	4099854037177	ST8EMU0368501	1200	14,0	2600	5000	190°	80	75000	B	10	1	19,18
SUPERIOR T8 UO 1.2m 14W 865 EM	4099854037191	ST8EMU0368651	1200	14,0	2600	6500	190°	80	75000	B	10	1	19,18
SUPERIOR T8 UO 1.5m 22.2W 830 EM	4099854037214	ST8EMU0588301	1500	22,2	3690	3000	190°	80	75000	C	10	1	24,28
SUPERIOR T8 UO 1.5m 22.1W 840 EM	4099854037238	ST8EMU0588401	1500	22,1	4100	4000	190°	80	75000	B	10	1	24,28
SUPERIOR T8 UO 1.5m 22.2W 850 EM	4099854037252	ST8EMU0588501	1500	22,1	4100	5000	190°	80	75000	B	10	1	24,28
SUPERIOR T8 UO 1.5m 22.2W 865 EM	4099854037276	ST8EMU0588651	1500	22,1	4100	6500	190°	80	75000	B	10	1	24,28

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Ultra Output (UO) CRI 90 - SUPERIOR

LEDVANCE

5 Anni garanzia

SUPERIOR T8 UO 1.2m 14W 940 EM	4099854037290	ST8EMU0369401	1200	14,0	2600	4000	190°	90	75000	B	10	1	20,14
SUPERIOR T8 UO 1.5m 22.1W 940 EM	4099854037313	ST8EMU0589401	1500	22,1	4100	4000	190°	90	75000	B	10	1	25,50
SUPERIOR T8 UO 1.5m 22.1W 965 EM	4099854348211	ST8EMU0589651	1500	22,1	4100	6500	190°	80	75000	B	10	1	25,50

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Ultra Output - 6KV - SUPERIOR

LEDVANCE

5 Anni garanzia

SUPERIOR T8 EM UO 6KV S 1200 14W 840	4099854147791	ST8EMU06KV368402	1200	14,0	2600	4000	190°	80	75000	B	10	1	15,70
SUPERIOR T8 EM UO 6KV S 1500 22.1W 840	4099854147814	ST8EMU06KV588402	1500	22,1	4100	4000	190°	80	75000	B	10	1	19,80

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Ultra Output - High temperature - SUPERIOR

LEDVANCE

2 Anni garanzia

SUPERIOR T8 EM UO HT S 1200 14W 840	4099854258572	ST8EMU0HT368402	1200	14,0	2600	4000	120°	80	75000	B	10	2	57,80
SUPERIOR T8 EM UO HT S 1500 22.1W 840	4099854258596	ST8EMU0HT588402	1500	22,1	4100	4000	120°	80	75000	B	10	2	68,00

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Ultra Output - High Bay - SUPERIOR

LEDVANCE

5 Anni garanzia

SUPERIOR T8 EM UO HB S 1200 14W 840	4099854258633	ST8EMU0HB368402	1200	14,0	2600	4000	90°	80	75000	B	10	3	51,00
SUPERIOR T8 EM UO HB S 1500 22.1W 840	4099854258671	ST8EMU0HB588402	1500	22,1	4100	4000	90°	80	75000	B	10	3	61,20

TUBI LED LEDVANCE T8 EM - Energy Efficiency Classe A - SUPERIOR

LEDVANCE

10 Anni garanzia

SUPERIOR T8 EM EECA S 1200 10W 840	4099854223310	ST8EM36840EA2	1200	10,0	2100	4000	190°	80	100000	A	10	1	30,60
SUPERIOR T8 EM EECA S 1500 17.6W 840	4099854223334	ST8EM58840EA2	1500	17,6	3700	4000	190°	80	100000	A	10	1	37,40

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Chip Control - SUPERIOR

LEDVANCE

5 Anni garanzia

SUPERIOR T8 EM CHIP S 18W 1200	4099854271472	ST8EMCHIP362	1200	18,0	2000	2000	190°	35	50000	A	10	4	44,20
SUPERIOR T8 EM CHIP S 23W 1500	4099854271496	ST8EMCHIP582	1500	23,0	2500	2000	190°	35	50000	A	10	4	51,00



1

SUPERIOR
CLASS

Descrizione

EAN

Codice
ordinazioneLEDVANCE
5 Anni
garanzia

TUBI LED LEDVANCE T8 EM - SUPERIOR

SUPERIOR T8 0.44m 5.1W 830 EM	4099854037337	ST8EM158301	450	5,1	810	3000	190°	80	75000	D	10	1	12,52
SUPERIOR T8 0.44m 5.1W 840 EM	4099854037351	ST8EM158401	450	5,1	900	4000	190°	80	75000	C	10	1	12,52
SUPERIOR T8 0.44m 5.1W 865 EM	4099854037375	ST8EM158651	450	5,1	900	6500	190°	80	75000	C	10	1	12,52
SUPERIOR T8 0.6m 6.3W 830 EM	4099854037399	ST8EM188301	600	6,3	990	3000	190°	80	75000	D	10	1	12,36
SUPERIOR T8 0.6m 6.3W 840 EM	4099854037412	ST8EM188401	600	6,3	1100	4000	190°	80	75000	C	10	1	12,36
SUPERIOR T8 0.6m 6.3W 865 EM	4099854037436	ST8EM188651	600	6,3	1100	6500	190°	80	75000	C	10	1	12,36
SUPERIOR T8 0.9m 9.7W 830 EM	4099854037450	ST8EM308301	900	9,7	1530	3000	190°	80	75000	D	10	1	12,78
SUPERIOR T8 0.9m 9.7W 840 EM	4099854037474	ST8EM308401	900	9,7	1700	4000	190°	80	75000	C	10	1	12,78
SUPERIOR T8 0.9m 9.7W 865 EM	4099854037498	ST8EM308651	900	9,7	1700	6500	190°	80	75000	C	10	1	12,78
SUPERIOR T8 1.0m 11.4W 830 EM	4099854037511	ST8EM388301	1000	11,4	1800	3000	190°	80	75000	D	10	1	14,48
SUPERIOR T8 1.0m 11.4W 840 EM	4099854037535	ST8EM388401	1000	11,4	2000	4000	190°	80	75000	C	10	1	14,48
SUPERIOR T8 1.0m 11.4W 865 EM	4099854037559	ST8EM388651	1000	11,4	2000	6500	190°	80	75000	C	10	1	14,48
SUPERIOR T8 1.2m 12W 830 EM	4099854037573	ST8EM368301	1200	12,0	1890	3000	190°	80	75000	D	10	1	14,92
SUPERIOR T8 1.2m 12W 840 EM	4099854037597	ST8EM368401	1200	12,0	2100	4000	190°	80	75000	C	10	1	14,92
SUPERIOR T8 1.2m 12W 865 EM	4099854037610	ST8EM368651	1200	12,0	2100	6500	190°	80	75000	C	10	1	14,92
SUPERIOR T8 1.5m 17.7W 830 EM	4099854037634	ST8EM588301	1500	17,7	2790	3000	190°	80	75000	D	10	1	20,46
SUPERIOR T8 1.5m 17.7W 840 EM	4099854037658	ST8EM588401	1500	17,7	3100	4000	190°	80	75000	C	10	1	20,46
SUPERIOR T8 1.5m 17.7W 865 EM	4099854037672	ST8EM588651	1500	17,7	3100	6500	190°	80	75000	C	10	1	20,46

1) L70/B50 | 2) Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | 3) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia



1

GLASS

CCG

230V

LEDVANCE

5 Anni garanzia

PERFOR-

MANCE

CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione		W	lm	K		Ra					€
-------------	-----	--------------------	--	---	----	---	--	----	--	--	--	--	---

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Ultra Output (UO) - PERFORMANCE

PERFORMANCE T8 UO 1.2m 15.6W 830 EM	4099854036774	PT8EMU0368301	1200	15,6	2250	3000	190°	80	60000	D	10	1	13,64
PERFORMANCE T8 UO 1.2m 15.6W 840 EM	4099854036835	PT8EMU0368401	1200	15,6	2500	4000	190°	80	60000	C	10	1	13,64
PERFORMANCE T8 UO 1.2m 15.6W 865 EM	4099854036873	PT8EMU0368651	1200	15,6	2500	6500	190°	80	60000	C	10	1	13,64
PERFORMANCE T8 UO 1.5m 23.1W 830 EM	4099854037016	PT8EMU0588301	1500	23,1	3330	3000	190°	80	60000	D	10	1	17,46
PERFORMANCE T8 UO 1.5m 23.1W 840 EM	4099854037030	PT8EMU0588401	1500	23,1	3700	4000	190°	80	60000	C	10	1	17,46
PERFORMANCE T8 UO 1.5m 23.1W 865 EM	4099854037054	PT8EMU0588651	1500	23,1	3700	6500	190°	80	60000	C	10	1	17,46

TUBI LED LEDVANCE T8 EM - PERFORMANCE

PERFORMANCE T8 0.6m 7W 830 EM	4099854036958	PT8EM188301	600	7,0	990	3000	190°	80	60000	D	10	1	10,66
PERFORMANCE T8 0.6m 7W 840 EM	4099854036972	PT8EM188401	600	7,0	1100	4000	190°	80	60000	D	10	1	10,66
PERFORMANCE T8 0.6m 7W 865 EM	4099854036996	PT8EM188651	600	7,0	1100	6500	190°	80	60000	D	10	1	10,66
PERFORMANCE T8 1.2m 13.5W 830 EM	4099854036897	PT8EM368301	1200	13,5	1890	3000	190°	80	60000	D	10	1	12,78
PERFORMANCE T8 1.2m 13.5W 840 EM	4099854036910	PT8EM368401	1200	13,5	2100	4000	190°	80	60000	D	10	1	12,78
PERFORMANCE T8 1.2m 13.5W 865 EM	4099854036934	PT8EM368651	1200	13,5	2100	6500	190°	80	60000	D	10	1	12,78
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 830 EM	4099854037078	PT8EM588301	1500	20,0	2790	3000	190°	80	60000	D	10	1	16,18
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 840 EM	4099854037139	PT8EM588401	1500	20,0	3100	4000	190°	80	60000	D	10	1	16,18
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 865 EM	4099854037153	PT8EM588651	1500	20,0	3100	6500	190°	80	60000	D	10	1	16,18

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Motion Sensor - PERFORMANCE

PERFORMANCE T8 MS 0.6m 6.8W 840 EM	4099854044472	PT8EMMS188401	600	6,8	1100	4000	190°	80	60000	C	10	1	36,46
PERFORMANCE T8 MS 1.2m 13.1W 840 EM	4099854044960	PT8EMMS368401	1200	13,1	2100	4000	190°	80	60000	C	10	1	39,04
PERFORMANCE T8 MS 1.5m 19.3W 840 EM	4099854045066	PT8EMMS588401	1500	19,3	3100	4000	190°	80	60000	C	10	1	46,28



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	1	W	lm	K	Ra	t _h	1	2	No.	€
-------------	-----	--------------------	---	---	----	---	----	----------------	---	---	-----	---

TUBI LED LEDVANCE T8 EM FOOD - PERFORMANCE

PERFORMANCE T8 FOOD 0.6m 5.2W 833 EM	4099854044793	PT8EMFOOD188331	600	5,2	500	3300	190°	80	60000	-	10	1	14,52
PERFORMANCE T8 FOOD 0.9m 7.9W 833 EM	4099854045226	PT8EMFOOD308331	900	7,9	750	3300	190°	80	60000	-	10	1	21,98
PERFORMANCE T8 FOOD 1.2m 11.6W 833 EM	4099854045004	PT8EMFOOD368331	1200	11,6	1100	3300	190°	80	60000	-	10	1	23,14
PERFORMANCE T8 FOOD 1.5m 17.9W 833 EM	4099854045127	PT8EMFOOD588331	1500	17,9	1700	3300	190°	80	60000	-	10	1	26,72

TUBI LED LEDVANCE T8 EM STARTER

LED TUBE Start Tube T8	4099854067150	VT8EMSTART1	-	-	-	-	-	-	-	-	20	2	8,88
------------------------	---------------	-------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	------

TUBI LED LEDVANCE T8 CONNECTED - PERFORMANCE

LEDTUBE T8 CON P 0.6m 7,5W 830 EM	4099854144431	PT8EMCON188301	600	7,5	1100	3000	190°	80	50000	D	10	1	40,48
LEDTUBE T8 CON P 0.6m 7,5W 840 EM	4058075823938	PT8EMCON188401	600	7,5	1100	4000	190°	80	50000	D	10	1	40,48
LEDTUBE T8 CON P 0.6m 7,5W 865 EM	4058075823952	PT8EMCON188651	600	7,5	1100	6500	190°	80	50000	D	10	1	40,48
LEDTUBE T8 CON P 1.2m 16W 830 EM	4058075823990	PT8EMCON368301	1200	16,0	2400	3000	190°	80	50000	D	10	1	49,48
LEDTUBE T8 CON P 1.2m 16W 840 EM	4058075823976	PT8EMCON368401	1200	16,0	2400	4000	190°	80	50000	D	10	1	49,48
LEDTUBE T8 CON P 1.2m 16W 865 EM	4058075823990	PT8EMCON368651	1200	16,0	2400	6500	190°	80	50000	D	10	1	49,48
LEDTUBE T8 CON P 1.5m 24W 830 EM	4058075824010	PT8EMCON588301	1500	24,0	3600	3000	190°	80	50000	D	10	1	55,42
LEDTUBE T8 CON P 1.5m 24W 840 EM	4058075824010	PT8EMCON588401	1500	24,0	3600	4000	190°	80	50000	D	10	1	55,42
LEDTUBE T8 CON P 1.5m 24W 865 EM	4058075824034	PT8EMCON588651	1500	24,0	3600	6500	190°	80	50000	D	10	1	55,42

LEDVANCE CONNECTED SENSOR

Connected Sensor ST8 LB Gen2	4058075232969	PT8SENSCONLB1	-	-	-	360°	-	50000	-	27	3	237,12
Connected Sensor ST8 HB Gen2	4058075232983	PT8SENSCONHB1	-	-	-	360°	-	50000	-	27	3	237,12
Connected Sensor ST8 Remote Control	4058075374034	PT8SENSREM1	-	-	-	130°	-	50000	-	10	4	27,20



1



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	L [mm]	W	lm	K	°	Ra	t _h [°C]	1	2	3	4	5
-------------	-----	--------------------	--------	---	----	---	---	----	---------------------	---	---	---	---	---

TUBI LED LEDVANCE T8 UNIVERSAL UO - PERFORMANCE (ECG+CCG+AC Mains)

PERFORMANCE T8 1.2m 15W 840 UN UO	4099854026294	PT8UNU0368401	1200	15,0	2400	4000	190°	80	60000	C	10	1	35,78
PERFORMANCE T8 1.2m 15W 865 UN UO	4099854026331	PT8UNU0368651	1200	15,0	2400	6500	190°	80	60000	C	10	1	35,78
PERFORMANCE T8 1.5m 23W 840 UN UO	4099854026577	PT8UNU0588401	1500	23,0	3700	4000	190°	80	60000	C	10	1	39,20
PERFORMANCE T8 1.5m 23W 865 UN UO	4099854026591	PT8UNU0588651	1500	23,0	3700	6500	190°	80	60000	C	10	1	39,20

TUBI LED LEDVANCE T8 UNIVERSAL - PERFORMANCE (ECG+CCG+AC Mains)

PERFORMANCE T8 0.6m 7,5W 830 UN	4099854026119	PT8UN188301	600	7,5	1000	3000	190°	80	60000	E	10	1	26,30
PERFORMANCE T8 0.6m 7,5W 840 UN	4099854026157	PT8UN188401	600	7,5	1100	4000	190°	80	60000	D	10	1	26,30
PERFORMANCE T8 0.6m 7,5W 865 UN	4099854026218	PT8UN188651	600	7,5	1100	6500	190°	80	60000	D	10	1	26,30
PERFORMANCE T8 1.2m 14W 830 UN	4099854026492	PT8UN368301	1200	14,0	1900	3000	190°	80	60000	D	10	1	31,30
PERFORMANCE T8 1.2m 14W 840 UN	4099854026393	PT8UN368401	1200	14,0	2100	4000	190°	80	60000	D	10	1	31,30
PERFORMANCE T8 1.2m 14W 865 UN	4099854026430	PT8UN368651	1200	14,0	2100	6500	190°	80	60000	D	10	1	31,30
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 830 UN	4099854026652	PT8UN588301	1500	20,0	2800	3000	190°	80	60000	D	10	1	34,04
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 840 UN	4099854026614	PT8UN588401	1500	20,0	3100	4000	190°	80	60000	D	10	1	34,04
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 865 UN	4099854026638	PT8UN588651	1500	20,0	3100	6500	190°	80	60000	D	10	1	34,04

TUBI LED LEDVANCE T8 HF ULTRA OUTPUT (UO) - PERFORMANCE

PERFORMANCE T8 1.2m 15W 840 HF UO	4099854026133	PT8HFU0368401	1200	15,0	2400	4000	190°	80	75000	D	10	1	29,40
PERFORMANCE T8 1.2m 15W 865 HF UO	4099854026171	PT8HFU0368651	1200	15,0	2400	6500	190°	80	75000	D	10	1	29,40
PERFORMANCE T8 1.5m 23W 840 HF UO	4099854026195	PT8HFU0588401	1500	23,0	3700	4000	190°	80	75000	D	10	1	35,18
PERFORMANCE T8 1.5m 23W 865 HF UO	4099854026232	PT8HFU0588651	1500	23,0	3700	6500	190°	80	75000	D	10	1	35,18

TUBI LED LEDVANCE T8 HF - PERFORMANCE

PERFORMANCE T8 0.6m 7,5W 830 HF	4099854026058	PT8HF188301	600	7,5	1000	3000	190°	80	75000	E	10	1	22,20
PERFORMANCE T8 0.6m 7,5W 840 HF	4099854026072	PT8HF188401	600	7,5	1100	4000	190°	80	75000	D	10	1	22,20
PERFORMANCE T8 0.6m 7,5W 865 HF	4099854026096	PT8HF188651	600	7,5	1100	6500	190°	80	75000	D	10	1	22,20
PERFORMANCE T8 1.2m 14W 830 HF	4099854025914	PT8HF368301	1200	14,0	1900	3000	190°	80	75000	E	10	1	26,32
PERFORMANCE T8 1.2m 14W 840 HF	4099854025938	PT8HF368401	1200	14,0	2100	4000	190°	80	75000	D	10	1	26,32
PERFORMANCE T8 1.2m 14W 865 HF	4099854025952	PT8HF368651	1200	14,0	2100	6500	190°	80	75000	D	10	1	26,32
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 830 HF	4099854025976	PT8HF588301	1500	20,0	2800	3000	190°	80	75000	E	10	1	28,98
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 840 HF	4099854025990	PT8HF588401	1500	20,0	3100	4000	190°	80	75000	D	10	1	28,98
PERFORMANCE T8 1.5m 20W 865 HF	4099854026010	PT8HF588651	1500	20,0	3100	6500	190°	80	75000	D	10	1	28,98



1



Descrizione

EAN

Codice
ordinazione

TUBI LED LEDVANCE T8 EM - VALUE

VALUE T8 0.44m 5.4W 830 EM	4099854038907	VT8EM158301	450	5,4	585	3000	190°	80	30000	F	10	1	5,98
VALUE T8 0.44m 5.4W 840 EM	4099854038921	VT8EM158401	450	5,4	650	4000	190°	80	30000	E	10	1	5,98
VALUE T8 0.44m 5.4W 865 EM	4099854038945	VT8EM158651	450	5,4	650	6500	190°	80	30000	E	10	1	5,98
VALUE T8 0.6m 6.6W 830 EM	4099854038969	VT8EM188301	600	6,6	720	3000	190°	80	30000	F	10	1	7,88
VALUE T8 0.6m 6.6W 840 EM	4099854038983	VT8EM188401	600	6,6	800	4000	190°	80	30000	E	10	1	7,88
VALUE T8 0.6m 6.6W 865 EM	4099854039003	VT8EM188651	600	6,6	800	6500	190°	80	30000	E	10	1	7,88
VALUE T8 0.7m 7W 830 EM	4099854039027	VT8EM168301	720	7,0	765	3000	190°	80	30000	F	10	1	6,72
VALUE T8 0.7m 7W 840 EM	4099854039041	VT8EM168401	720	7,0	850	4000	190°	80	30000	E	10	1	6,72
VALUE T8 0.7m 7W 865 EM	4099854039065	VT8EM168651	720	7,0	850	6500	190°	80	30000	E	10	1	6,72
VALUE T8 0.9m 10W 830 EM	4099854039102	VT8EM308301	900	10,0	1080	3000	190°	80	30000	F	10	1	6,90
VALUE T8 0.9m 10W 840 EM	4099854039126	VT8EM308401	900	10,0	1200	4000	190°	80	30000	E	10	1	6,90
VALUE T8 0.9m 10W 865 EM	4099854039164	VT8EM308651	900	10,0	1200	6500	190°	80	30000	E	10	1	6,90
VALUE T8 1.0m 11.6W 830 EM	4099854039201	VT8EM388301	1000	11,6	1260	3000	190°	80	30000	F	10	1	7,62
VALUE T8 1.0m 11.6W 840 EM	4099854039249	VT8EM388401	1000	11,6	1400	4000	190°	80	30000	E	10	1	7,62
VALUE T8 1.0m 11.6W 865 EM	4099854038488	VT8EM388651	1000	11,6	1400	6500	190°	80	30000	E	10	1	7,62
VALUE T8 1.2m 15W 830 EM	4099854038143	VT8EM368301	1200	15,0	1620	3000	190°	80	30000	F	10	1	9,72
VALUE T8 1.2m 15W 840 EM	4099854038167	VT8EM368401	1200	15,0	1800	4000	190°	80	30000	E	10	1	9,72
VALUE T8 1.2m 15W 865 EM	4099854038181	VT8EM368651	1200	15,0	1800	6500	190°	80	30000	E	10	1	9,72
VALUE T8 1.5m 18.3W 830 EM	4099854038204	VT8EM588301	1500	18,3	2000	3000	190°	80	30000	F	10	1	12,52
VALUE T8 1.5m 18.3W 840 EM	4099854038228	VT8EM588401	1500	18,3	2200	4000	190°	80	30000	E	10	1	12,52
VALUE T8 1.5m 18.3W 865 EM	4099854038242	VT8EM588651	1500	18,3	2200	6500	190°	80	30000	E	10	1	12,52

TUBI LED LEDVANCE T8 EM Ultra Output (UO) - VALUE

VALUE T8 1.2m 20W 830 EM UO	4099854038327	VT8EMU0368301	1200	20,0	2160	3000	190°	80	30000	F	10	1	10,20
VALUE T8 1.2m 20W 840 EM UO	4099854038402	VT8EMU0368401	1200	20,0	2400	4000	190°	80	30000	E	10	1	10,20
VALUE T8 1.2m 20W 865 EM UO	4099854038525	VT8EMU0368651	1200	20,0	2400	6500	190°	80	30000	E	10	1	10,20
VALUE T8 1.5m 29W 830 EM UO	4099854038624	VT8EMU0588301	1500	29,0	3150	3000	190°	80	30000	F	10	1	13,14
VALUE T8 1.5m 29W 840 EM UO	4099854038662	VT8EMU0588401	1500	29,0	3500	4000	190°	80	30000	E	10	1	13,14
VALUE T8 1.5m 29W 865 EM UO	4099854038747	VT8EMU0588651	1500	29,0	3500	6500	190°	80	30000	E	10	1	13,14

TUBI LED LEDVANCE T8 UNIVERSAL - VALUE (ECG+CCG+Rete AC)

VALUE T8 0.6m 8W 830 UN	4099854026515	VT8UN188301	600	8,0	800	3000	190°	80	30000	F	10	1	25,04
VALUE T8 0.6m 8W 840 UN	4099854026539	VT8UN188401	600	8,0	900	4000	190°	80	30000	E	10	1	25,04
VALUE T8 0.6m 8W 865 UN	4099854026553	VT8UN188651	600	8,0	900	6500	190°	80	30000	E	10	1	25,04
VALUE T8 1.2m 18W 830 UN	4099854026317	VT8UN368301	1200	18,0	1850	3000	190°	80	30000	F	10	1	29,80
VALUE T8 1.2m 18W 840 UN	4099854026355	VT8UN368401	1200	18,0	2000	4000	190°	80	30000	E	10	1	29,80
VALUE T8 1.2m 18W 865 UN	4099854026379	VT8UN368651	1200	18,0	2000	6500	190°	80	30000	E	10	1	29,80
VALUE T8 1.5m 24W 830 UN	4099854026416	VT8UN588301	1500	24,0	2550	3000	190°	80	30000	F	10	1	32,42
VALUE T8 1.5m 24W 840 UN	4099854026454	VT8UN588401	1500	24,0	2800	4000	190°	80	30000	E	10	1	32,42
VALUE T8 1.5m 24W 865 UN	4099854026478	VT8UN588651	1500	24,0	2800	6500	190°	80	30000	E	10	1	32,42

TUBI LED LEDVANCE T8 HF - VALUE (ECG)

VALUE T8 0.6m 8W 840 HF	4099854026256	VT8HF188401	600	8,0	900	4000	190°	80	30000	F	10	1	20,74
VALUE T8 0.6m 8W 865 HF	4099854026270	VT8HF188651	600	8,0	900	6500	190°	80	30000	F	10	1	20,74

TUBI LED LEDVANCE T8 EM PC VALUE

➤ LEDTUBE T8 EM PC V 1800 23W 840	4099854039423	VT8EMPC8402	1800	23	2600	4000	190°	80	30000	E	10	1	12,90
➤ LEDTUBE T8 EM PC V 1800 23W 865	4099854039447	VT8EMPC8652	1800	23	2600	6500	190°	80	30000	E	10	1	12,90



TUBI LED CON POWER FACTOR <0,5

GLASS



LEDVANCE

2 Anni garanzia

ECO CLASS

1

Descrizione	EAN	Codice ordinazione											
-------------	-----	--------------------	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---

TUBI LED LEDVANCE T8 EM - ECO

ECO T8 -0.6M 8W/840 220-240V EM	4099854075001	ET8EM188401	600	8,0	900	4000	160°	80	30000	E	10	1	4,84
ECO T8 -0.6M 8W/865 220-240V EM	4099854075025	ET8EM188651	600	8,0	900	6500	160°	80	30000	E	10	1	4,84
ECO T8 -1.2M 16W/840 220-240V EM	4099854075049	ET8EM368401	1200	16,0	1800	4000	160°	80	30000	E	10	1	5,76
ECO T8 -1.2M 16W/865 220-240V EM	4099854075063	ET8EM368651	1200	16,0	1800	6500	160°	80	30000	E	10	1	5,76
ECO T8 -1.5M 20W/840 220-240V EM	4099854075087	ET8EM588401	1500	20,0	2300	4000	160°	80	30000	E	10	1	7,60
ECO T8 -1.5M 20W/865 220-240V EM	4099854075100	ET8EM588651	1500	20,0	2300	6500	160°	80	30000	E	10	1	7,60

TUBI LED LEDVANCE T8 AC - ECO

ECO T8-0.6M 8W/840 220-240V AC	4099854075124	ET8AC188401	600	8,0	900	4000	160°	80	30000	E	10	1	4,84
ECO T8-0.6M 8W/865 220-240V AC	4099854075148	ET8AC188651	600	8,0	900	6500	160°	80	30000	E	10	1	4,84
ECO T8-1.2M 16W/840 220-240V AC	4099854075162	ET8AC368401	1200	16,0	1800	4000	160°	80	30000	E	10	1	5,76
ECO T8-1.2M 16W/865 220-240V AC	4099854075186	ET8AC368651	1200	16,0	1800	6500	160°	80	30000	E	10	1	5,76
ECO T8-1.5M 20W/840 220-240V AC	4099854075209	ET8AC588401	1500	20,0	2300	4000	160°	80	30000	E	10	1	7,60
ECO T8-1.5M 20W/865 220-240V AC	4099854075223	ET8AC588651	1500	20,0	2300	6500	160°	80	30000	E	10	1	7,60

1) L70/B50 | 2) Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | 3) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia



1



Descrizione

EAN

Codice
ordinazione

TUBI LED LEDVANCE T5

TUBI LED LEDVANCE T5 HE HF - PERFORMANCE (ECG)

PERFORMANCE T5 HE14 0.6M 7W 830 HF	4099854029448	PT5HFHE148301	549	7,0	900	3000	190°	80	50000	E	10	1	27,34
PERFORMANCE T5 HE14 0.6M 7W 840 HF	4099854029462	PT5HFHE148401	549	7,0	1000	4000	190°	80	50000	E	10	1	27,34
PERFORMANCE T5 HE14 0.6M 7W 865 HF	4099854029486	PT5HFHE148541	549	7,0	1000	6500	190°	80	50000	E	10	1	27,34
PERFORMANCE T5 HE21 0.9M 10W 830 HF	4099854029387	PT5HFHE218301	849	10,0	1350	3000	190°	80	50000	E	10	1	30,38
PERFORMANCE T5 HE21 0.9M 10W 840 HF	4099854029400	PT5HFHE218401	849	10,0	1500	4000	190°	80	50000	D	10	1	30,38
PERFORMANCE T5 HE21 0.9M 10W 865 HF	4099854029424	PT5HFHE218541	849	10,0	1500	6500	190°	80	50000	D	10	1	30,38
PERFORMANCE T5 HE28 1.2M 16W 830 HF	4099854029325	PT5HFHE288301	1149	16,0	2160	3000	190°	80	50000	D	10	1	32,72
PERFORMANCE T5 HE28 1.2M 16W 840 HF	4099854029349	PT5HFHE288401	1149	16,0	2400	4000	190°	80	50000	D	10	1	32,72
PERFORMANCE T5 HE28 1.2M 16W 865 HF	4099854029363	PT5HFHE288541	1149	16,0	2400	6500	190°	80	50000	D	10	1	32,72
PERFORMANCE T5 HE35 1.5M 18W 830 HF	4099854029172	PT5HFHE358301	1449	18,0	2550	3000	190°	80	50000	E	10	1	34,82
PERFORMANCE T5 HE35 1.5M 18W 840 HF	4099854029196	PT5HFHE358401	1449	18,0	2800	4000	190°	80	50000	D	10	1	34,82
PERFORMANCE T5 HE35 1.5M 18W 865 HF	4099854029219	PT5HFHE358541	1449	18,0	2800	6500	190°	80	50000	D	10	1	34,82

TUBI LED LEDVANCE T5 HO HF - PERFORMANCE (ECG)

PERFORMANCE T5 HO49 1.4M 26W 830 HF	4099854029110	PT5HFHO498301	1449	26,0	3600	3000	190°	80	50000	E	10	1	35,06
PERFORMANCE T5 HO49 1.4M 26W 840 HF	4099854029134	PT5HFHO498401	1449	26,0	4000	4000	190°	80	50000	D	10	1	35,06
PERFORMANCE T5 HO49 1.4M 26W 865 HF	4099854029158	PT5HFHO498651	1449	26,0	4000	6500	190°	80	50000	D	10	1	35,06
PERFORMANCE T5 HO54 1.2M 26W 830 HF	4099854029257	PT5HFHO548301	1149	26,0	3600	3000	190°	80	50000	E	10	1	39,50
PERFORMANCE T5 HO54 1.2M 26W 840 HF	4099854029271	PT5HFHO548401	1149	26,0	4000	4000	190°	80	50000	D	10	1	39,50
PERFORMANCE T5 HO54 1.2M 26W 865 HF	4099854029301	PT5HFHO548651	1149	26,0	4000	6500	190°	80	50000	D	10	1	39,50
PERFORMANCE T5 HO80 1.4M 36W 830 HF	4099854029059	PT5HFHO808301	1449	36,0	5050	3000	190°	80	50000	E	10	1	44,40
PERFORMANCE T5 HO80 1.4M 36W 840 HF	4099854029073	PT5HFHO808401	1449	36,0	5600	4000	190°	80	50000	D	10	1	44,40
PERFORMANCE T5 HO80 1.4M 36W 865 HF	4099854029097	PT5HFHO808651	1449	36,0	5600	6500	190°	80	50000	D	10	1	44,40

TUBI LED LEDVANCE T5 HO - PERFORMANCE (Rete AC)

PERFORMANCE T5 HO24 0.6M 10W 830 AC	4099854081200	PT5ACHO248301	549	10,0	1350	3000	190°	80	50000	D	10	1	21,92
PERFORMANCE T5 HO24 0.6M 10W 840 AC	4099854081224	PT5ACHO248401	549	10,0	1500	4000	190°	80	50000	D	10	1	21,92
PERFORMANCE T5 HO24 0.6M 10W 865 AC	4099854081248	PT5ACHO248651	549	10,0	1500	6500	190°	80	50000	D	10	1	21,92
PERFORMANCE T5 HO39 0.9M 16W 830 AC	4099854081149	PT5ACHO398301	849	16,0	2160	3000	190°	80	50000	D	10	1	26,06
PERFORMANCE T5 HO39 0.9M 16W 840 AC	4099854081163	PT5ACHO398401	849	16,0	2400	4000	190°	80	50000	D	10	1	26,06
PERFORMANCE T5 HO39 0.9M 16W 865 AC	4099854081187	PT5ACHO398651	849	16,0	2400	6500	190°	80	50000	D	10	1	26,06
PERFORMANCE T5 HO49 1.5M 26W 830 AC	4058075824171	PT5ACHO498301	1449	26,0	3600	3000	190°	80	50000	D	10	1	32,72
PERFORMANCE T5 HO49 1.5M 26W 840 AC	4058075824195	PT5ACHO498401	1449	26,0	4000	4000	190°	80	50000	D	10	1	32,72
PERFORMANCE T5 HO49 1.5M 26W 865 AC	4058075824218	PT5ACHO498651	1449	26,0	4000	6500	190°	80	50000	D	10	1	32,72
PERFORMANCE T5 HO54 1.2M 26W 830 AC	4058075824119	PT5ACHO548301	1149	26,0	3600	3000	190°	80	50000	D	10	1	36,70
PERFORMANCE T5 HO54 1.2M 26W 840 AC	4058075824133	PT5ACHO548401	1149	26,0	4000	4000	190°	80	50000	D	10	1	36,70
PERFORMANCE T5 HO54 1.2M 26W 865 AC	4058075824157	PT5ACHO548651	1149	26,0	4000	6500	190°	80	50000	D	10	1	36,70
PERFORMANCE T5 HO80 1.5M 36W 830 AC	4058075824058	PT5ACHO808301	1449	36,0	5050	3000	190°	80	50000	D	10	1	43,86
PERFORMANCE T5 HO80 1.5M 36W 840 AC	4058075824072	PT5ACHO808401	1449	36,0	5600	4000	190°	80	50000	D	10	1	43,86
PERFORMANCE T5 HO80 1.5M 36W 865 AC	4058075824096	PT5ACHO808651	1449	36,0	5600	6500	190°	80	50000	D	10	1	43,86

TUBI LED LEDVANCE T5 HE - PERFORMANCE (Rete AC)

PERFORMANCE T5 HE14 0.6M 7W 830 AC	4058075824416	PT5ACHE148301	549	7,0	900	3000	190°	80	50000	E	10	1	24,54
PERFORMANCE T5 HE14 0.6M 7W 840 AC	4058075824430	PT5ACHE148401	549	7,0	1000	4000	190°	80	50000	E	10	1	24,54
PERFORMANCE T5 HE14 0.6M 7W 865 AC	4058075824454	PT5ACHE148651	549	7,0	1000	6500	190°	80	50000	E	10	1	24,54
PERFORMANCE T5 HE21 0.9M 10W 830 AC	4058075824355	PT5ACHE218301	849	10,0	1350	3000	190°	80	50000	E	10	1	25,66
PERFORMANCE T5 HE21 0.9M 10W 840 AC	4058075824379	PT5ACHE218401	849	10,0	1500	4000	190°	80	50000	D	10	1	25,66
PERFORMANCE T5 HE21 0.9M 10W 865 AC	4058075824393	PT5ACHE218651	849	10,0	1500	6500	190°	80	50000	D	10	1	25,66
PERFORMANCE T5 HE28 1.2M 16W 830 AC	4058075824294	PT5ACHE288301	1149	16,0	2150	3000	190°	80	50000	E	10	1	30,86
PERFORMANCE T5 HE28 1.2M 16W 840 AC	4058075824317	PT5ACHE288401	1149	16,0	2400	4000	190°	80	50000	D	10	1	30,86
PERFORMANCE T5 HE28 1.2M 16W 865 AC	4058075824331	PT5ACHE288651	1149	16,0	2400	6500	190°	80	50000	D	10	1	30,86
PERFORMANCE T5 HE35 1.5M 18W 830 AC	4058075824232	PT5ACHE358301	1449	18,0	2550	3000	190°	80	50000	D	10	1	31,32
PERFORMANCE T5 HE35 1.5M 18W 840 AC	4058075824256	PT5ACHE358401	1449	18,0	2800	4000	190°	80	50000	D	10	1	31,32
PERFORMANCE T5 HE35 1.5M 18W 865 AC	4058075824270	PT5ACHE358651	1449	18,0	2800	6500	190°	80	50000	D	10	1	31,32



1



Descrizione	EAN	Codice ordinazione											
-------------	-----	--------------------	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---

TUBI LED LEDVANCE T5 HF SHORT - VALUE

VALUE T5 HF L8 SHORT 288 4W 830	4058075823617	VT5HF88301	288	4,0	380	3000	190°	80	30000	F	10	1	16,04
VALUE T5 HF L8 SHORT 288 4W 840	4058075823631	VT5HF88401	288	4,0	400	4000	190°	80	30000	E	10	1	16,04
VALUE T5 HF L13 SHORT 517 7W 830	4058075823655	VT5HF138301	517	7,0	750	3000	190°	80	30000	F	10	1	17,82
VALUE T5 HF L13 SHORT 517 7W 840	4058075823679	VT5HF138401	517	7,0	850	4000	190°	80	30000	E	10	1	17,82

1) L70/B50 | 2) Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | 3) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia



TUBI LED

PERFOR-
MANCE
CLASS

VALUE
CLASS

TUBI LED PER APPLICAZIONI SPECIALI

PIÙ DI 3 BUONI MOTIVI PER SCEGLIERLO

LED TUBE EXTERNAL SYSTEM DI LEDVANCE

Efficiente dal punto di vista energetico, adatto per l'illuminazione di emergenza e con componenti sostituibili secondo l'approccio all'economia circolare. Il SISTEMA LED TUBE EXTERNAL DI LEDVANCE è la prima soluzione che combina queste tre importanti caratteristiche del prodotto, oltre alla dimmerabilità e ad un'installazione semplice ed economica.

1° MOTIVO: EFFICIENZA ELEVATA

LA SITUAZIONE ATTUALE IN EUROPA:

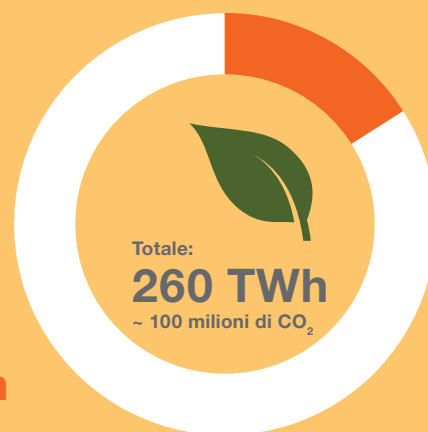
- Divieto dei tubi T5 e T8 a partire da agosto 2023
- Elevati costi energetici a causa della crisi attuale
- La necessità di ridurre le emissioni di CO₂ nella lotta al cambiamento climatico

► LA NOSTRA SOLUZIONE:

- Maggiore efficienza energetica grazie al passaggio al LED
- Risparmio grazie alla dimmerabilità dell'illuminazione con i tubi LED
- Ulteriori risparmi energetici grazie all'integrazione di un sistema di gestione della luce (ad es. con sensori)

RISPARMIO
ENERGETICO
OBIETTIVO
PER IL 2030:

41.9 TWh
~ 16,1 milioni di CO₂



2° MOTIVO: APPROCCIO ALL'ECONOMIA CIRCOLARE

SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI DI ILLUMINAZIONE

- Il tubo LED e il driver sono facili da sostituire
- Compatibilità garantita: il tubo LED e il sistema driver combaciano perfettamente
- Sistema SELV: i tubi LED possono essere sostituiti anche dal Facility Manager
- Il sistema LED TUBE EXTERNAL segue l'approccio sostenibile all'economia circolare

EVITA GLI SPRECHI

- Mantieni l'apparecchio esistente
- Mantieni l'impianto di gestione della luce esistente
- Riduci i rifiuti elettronici e la plastica



3° MOTIVO: IDONEO PER L'ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA*

1. APPLICAZIONE A BATTERIA CENTRALIZZATA

Il driver LED TUBE EXTERNAL

- Ha il simbolo dell'illuminazione di emergenza (simbolo EL) che consente l'installazione in sistemi di illuminazione di emergenza in conformità con IEC 61347-2-13, allegato J.
- Può funzionare a 220 – 240 V e 0/50 – 60 Hz.
- Passa al 100 % di potenza luminosa in caso di emergenza.

2. APPLICAZIONE A BATTERIA DECENTRATA

Il tubo LED T5/T8 EXTERNAL è un tubo DC a corrente costante e può quindi essere utilizzato direttamente su un sistema di batterie decentralizzato.



* Prima dell'installazione è necessario verificare la compatibilità e i parametri tecnici richiesti dal tubo LED EXTERNAL secondo le norme vigenti in materia di illuminazione di emergenza

FACILE SOSTITUZIONE DEI TUBI FLUORESCENTI DIMMERABILI CON IL LED TUBE EXTERNAL SYSTEM

Il LED TUBE EXTERNAL SYSTEM è una combinazione perfetta di tubo LED e driver DALI-2 esterno che consente di sostituire facilmente i componenti degli apparecchi esistenti durante il passaggio al LED.



I VANTAGGI DEL LED TUBE EXTERNAL SYSTEM

- Tubo LED ottimizzato e sistema driver DALI-2 multi-watt per il passaggio ad una soluzione con tubo LED dimmerabile
- L'efficienza ottimale del sistema garantisce prestazioni eccellenti con un elevato risparmio energetico e una lunga durata
- Nessun problema di compatibilità grazie al tubo LED e al sistema driver che si adatta
- I componenti di illuminazione che possono essere sostituiti offrono vantaggi in termini di economia e sostenibilità

CARATTERISTICHE DEL LED TUBE EXTERNAL SYSTEM DI LEDVANCE

PERFORMANCE CLASS



DRIVER LED TUBE EXTERNAL

- Driver SELV a corrente costante multi-watt (versione a 1 canale e 2 canali)
- Elevata flessibilità grazie alla corrente in uscita regolabile tramite dip switch, adatto per tutti i TUBI LED T5 e T8 EXTERNAL
- Interfaccia DALI 2.0 per operazioni con sensore e dimmerabili
- Pulsante DIM per un facile controllo
- Installazione in sistemi di illuminazione d'emergenza secondo IEC 61347-2-13, appendice J
- Marchio ENEC
- Durata fino a 100.000 ore
- 5 anni di garanzia

DRIVER LED TUBE EXTERNAL

DIMMERABILE T8 EXTERNAL



TUBO LED T5/T8 EXTERNAL

- Tubo LED a corrente costante dimmerabile
- Protezione contro il danneggiamento grazie allo speciale rivestimento in PET
- Nessuna flessione grazie al tubo di vetro
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione
- 4.000 K/6.500 K
- Durata fino a 50.000 ore
- 5 anni di garanzia
- Privo di mercurio e conforme alla direttiva RoHS
- Illuminazione lineare per industria, uffici, magazzini e punti vendita

DIMMERABILE T5 EXTERNAL



INSTALLAZIONE E INTEGRAZIONE UNO SI ADATTA ALL'ALTRO

Come installatore esperto puoi utilizzare semplicemente il cablaggio esistente dell'apparecchio per un'installazione senza sforzo all'interno dei dispositivi esistenti. Questo è semplice e veloce perché il vecchio alimentatore e il nuovo driver esterno DALI-2 hanno le stesse dimensioni. I tubi LED T5/T8 EXTERNAL e il DRIVER LED TUBE EXTERNAL sono perfettamente abbinabili tra loro. Come per tutte le conversioni, deve essere rilasciata una nuova dichiarazione CE.

UN DRIVER PER TUTTI I TUBI LE PRE IMPOSTAZIONI LO RENDONO POSSIBILE



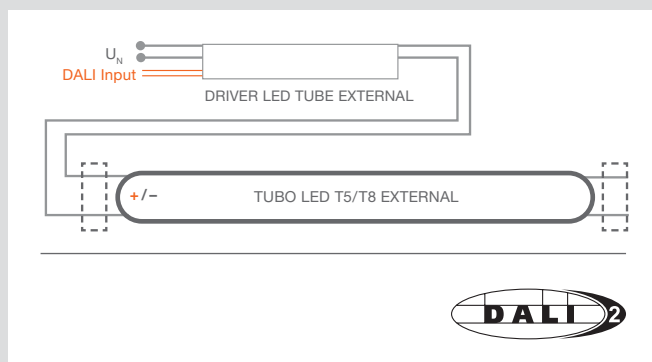
DRIVER LED TUBE EXTERNAL MULTI-WATT

- Il DRIVER LED TUBE EXTERNAL è un driver multi-watt, un driver esterno per tutti i tipi di tubi LED T5/T8 EXTERNAL.
- Il tubo LED T5/T8 EXTERNAL sarà impostato prima dell'operazione tramite il dip switch sul DRIVER LED TUBE EXTERNAL.
- Le tabelle per il settaggio della corrente sono stampate sul driver.
- L'impostazione iniziale è limitata ad un minimo di corrente in uscita (350 mA) per evitare il funzionamento oltre la corrente specificata.

INSTALLAZIONE

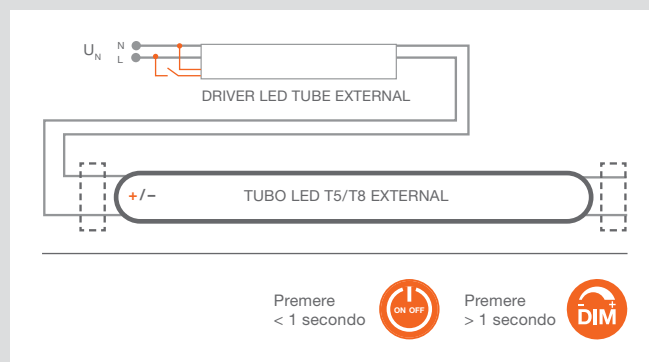
DALI-2 O APPLICAZIONI PUSH DIM

DALI-2



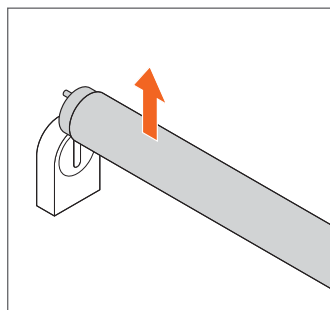
- Integrazione nel sistema di gestione esistente DALI-2.
- Le linee di controllo DALI esistenti possono essere mantenute
- Il DRIVER LED TUBE EXTERNAL può essere abbinato con i sensori DALI-2 tramite controller DALI-2

PUSH DIM

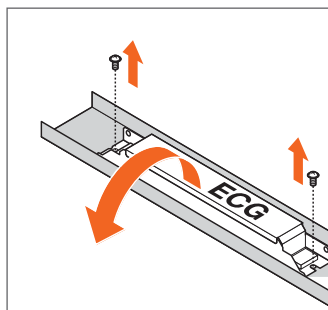


- Dimmerazione tramite pulsante
- Tramite un pulsante possono essere dimmerati fino a 15 DRIVER LED TUBE EXTERNAL
- Interruttore OFF/ON: cliccare sul pulsante
- Dimming: premere e tenere premuto il pulsante

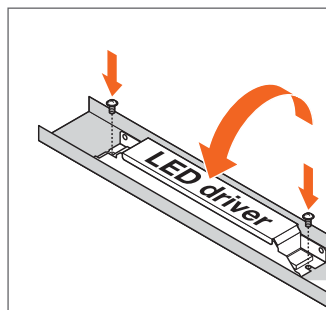
INSTALLAZIONE SEMPLICE IN POCHI PASSI



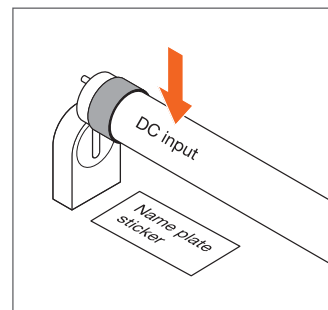
Rimuovere il tubo fluorescente dall'attacco come di consueto.



Allentare i fissaggi e rimuovere l'alimentatore.



Inserire, avvitare e cablare il DRIVER LED TUBE EXTERNAL della stessa misura.



Inserire il tubo LED T5/T8 EXTERNAL sul lato d'ingresso attivo DC.

L'installazione deve essere effettuata da un elettricista qualificato. Tutti i cavi devono essere approvati per le tensioni e le classi di protezione esistenti. Per informazioni dettagliate vedere le istruzioni per l'utente.

VIDEO DELL'INSTALLAZIONE

Inquadra il codice QR per guardare il video con tutti i passaggi per l'installazione



SCOPRI DI PIÙ

Inquadra il codice QR per scaricare le schede tecniche dei prodotti





Descrizione	EAN	Codice ordinazione	L [mm]	W	lm	K	°	Ra	t _{in} ¹	2	No.	€
-------------	-----	--------------------	--------	---	----	---	---	----	------------------------------	---	-----	---

LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL SYSTEM

TUBI LED LEDVANCE T8 EXTERNAL P

➤ LED TUBE T8 EXT P 600 7.3W 830	4099854294426	PT8EXT188302	600	7,3	-	3000	190°	80	50000	D	25	1	10,90
➤ LED TUBE T8 EXT P 600 7.3W 840	4099854294440	PT8EXT188402	600	7,3	-	4000	190°	80	50000	D	25	1	10,90
➤ LED TUBE T8 EXT P 600 7.3W 865	4099854294464	PT8EXT188652	600	7,3	-	6500	190°	80	50000	D	25	1	10,90
LED TUBE T8 EXT P 1200 15W 830	4099854015281	PT8EXT368301	1200	15,0	2160	3000	190°	80	50000	D	25	1	15,84
LED TUBE T8 EXT P 1200 15W 840	4058075730595	PT8EXT368401	1200	15,0	2400	4000	190°	80	50000	D	25	1	15,84
LED TUBE T8 EXT P 1200 15W 865	4058075730618	PT8EXT368651	1200	15,0	2400	6500	190°	80	50000	D	25	1	15,84
LED TUBE T8 EXT P 1500 23W 830	4099854015328	PT8EXT588301	1500	23,0	3350	3000	190°	80	50000	D	25	1	17,82
LED TUBE T8 EXT P 1500 23W 840	4058075730557	PT8EXT588401	1500	23,0	3700	4000	190°	80	50000	D	25	1	17,82
LED TUBE T8 EXT P 1500 23W 865	4058075730571	PT8EXT588651	1500	23,0	3700	6500	190°	80	50000	D	25	1	17,82

TUBI LED LEDVANCE T5 EXTERNAL P

LED TUBE T5 EXT P H080 1.5M 37W 830	4099854015267	PT5EXTH0808301	1500	37,0	5050	3000	180°	80	50000	E	25	2	21,00
LED TUBE T5 EXT P H080 1.5M 37W 840	4058075730410	PT5EXTH0808401	1500	37,0	5600	4000	180°	80	50000	D	25	2	21,00
LED TUBE T5 EXT P H080 1.5M 37W 865	4058075730397	PT5EXTH0808651	1500	37,0	5600	6500	180°	80	50000	D	25	2	21,00
LED TUBE T5 EXT P H049 1.5M 26W 840	4058075730434	PT5EXTH0498401	1500	26,0	4000	4000	180°	80	50000	D	25	2	17,12
LED TUBE T5 EXT P H049 1.5M 26W 865	4058075730458	PT5EXTH0498651	1500	26,0	4000	6500	180°	80	50000	D	25	2	17,12
LED TUBE T5 EXT P H054 1.2M 26W 830	4099854015199	PT5EXTH0548301	1200	26,0	3600	3000	180°	80	50000	E	25	2	17,50
LED TUBE T5 EXT P H054 1.2M 26W 840	4058075730472	PT5EXTH0548401	1200	26,0	4000	4000	180°	80	50000	D	25	2	17,50
LED TUBE T5 EXT P H054 1.2M 26W 865	4058075730496	PT5EXTH0548651	1200	26,0	4000	6500	180°	80	50000	D	25	2	17,50
➤ LED TUBE T5 EXT H024 P 549 10.5W 830	4099854294228	PT5EXTH0248302	549	10,5	-	3000	180°	80	50000	D	25	2	12,30
➤ LED TUBE T5 EXT H024 P 549 10.5W 840	4099854294242	PT5EXTH0248402	549	10,5	-	4000	180°	80	50000	D	25	2	12,30
➤ LED TUBE T5 EXT H024 P 549 10.5W 865	4099854294266	PT5EXTH0248652	549	10,5	-	6500	180°	80	50000	D	25	2	12,30
➤ LED TUBE T5 EXT H039 P 1449 17W 830	4099854294365	PT5EXTH0398302	1449	17,0	-	3000	180°	80	50000	D	25	2	14,10
➤ LED TUBE T5 EXT H039 P 1449 17W 840	4099854294389	PT5EXTH0398402	1449	17,0	-	4000	180°	80	50000	D	25	2	14,10
➤ LED TUBE T5 EXT H039 P 1449 17W 865	4099854294402	PT5EXTH0398652	1449	17,0	-	6500	180°	80	50000	D	25	2	14,10
➤ LED TUBE T5 EXT H039 P 1449 26W 830	4099854015175	PT5EXTH0498301	1449	26,0	3600	3000	180°	80	50000	E	25	2	17,12
➤ LED TUBE T5 EXT HE14 P 549 7.3W 830	4099854294082	PT5EXTHE148302	549	7,3	-	3000	180°	80	50000	D	25	2	11,60
➤ LED TUBE T5 EXT HE14 P 549 7.3W 840	4099854294105	PT5EXTHE148402	549	7,3	-	4000	180°	80	50000	D	25	2	11,60
➤ LED TUBE T5 EXT HE14 P 549 7.3W 865	4099854294129	PT5EXTHE148652	549	7,3	-	6500	180°	80	50000	D	25	2	11,60
➤ LED TUBE T5 EXT HE21 P 849 10.5W 830	4099854294150	PT5EXTHE218302	849	10,5	-	3000	180°	80	50000	D	25	2	12,30
➤ LED TUBE T5 EXT HE21 P 849 10.5W 840	4099854294181	PT5EXTHE218402	849	10,5	-	4000	180°	80	50000	D	25	2	12,30
➤ LED TUBE T5 EXT HE21 P 849 10.5W 865	4099854294204	PT5EXTHE218652	849	10,5	-	6500	180°	80	50000	D	25	2	12,30
➤ LED TUBE T5 EXT HE28 P 1149 16W 830	4099854294303	PT5EXTHE288302	1149	16,0	-	3000	180°	80	50000	D	25	2	12,70
➤ LED TUBE T5 EXT HE28 P 1149 16W 840	4099854294327	PT5EXTHE288402	1149	16,0	-	4000	180°	80	50000	D	25	2	12,70
➤ LED TUBE T5 EXT HE28 P 1149 16W 865	4099854294341	PT5EXTHE288652	1149	16,0	-	6500	180°	80	50000	D	25	2	12,70
LED TUBE T5 EXT HE35 1449 18W 830	4099854015151	PT5EXTHE358301	1149	18,0	2550	3000	180°	80	50000	E	25	2	15,94
LED TUBE T5 EXT P HE35 1.5M 18W 840	4058075730519	PT5EXTHE358401	1500	18,0	2800	4000	180°	80	50000	D	25	2	15,94
LED TUBE T5 EXT P HE35 1.5M 18W 865	4058075730533	PT5EXTHE358651	1500	18,0	2800	6500	180°	80	50000	D	25	2	15,94

TUBI LED LEDVANCE LED T5 FC EXTERNAL P

➤ LED T5 EXT FC22 P 11.6W 830 2GX13 LEDV	4099854300806	PT5EXTFC228302	22	11,6	-	3000		80	50000			3	19,00
➤ LED T5 EXT FC22 P 11.6W 840 2GX13 LEDV	4099854300820	PT5EXTFC228402	22	11,6	-	4000		80	50000			3	19,00
➤ LED T5 EXT FC22 P 11.6W 865 2GX13 LEDV	4099854300844	PT5EXTFC228652	22	11,6	-	6500		80	50000			3	19,00
➤ LED T5 EXT FC55 P 21.5W 830 2GX13 LEDV	4099854300868	PT5EXTFC558302	55	21,5	-	3000		80	50000			3	22,80
➤ LED T5 EXT FC55 P 21.5W 840 2GX13 LEDV	4099854300882	PT5EXTFC558402	55	21,5	-	4000		80	50000			3	22,80
➤ LED T5 EXT FC55 P 21.5W 865 2GX13 LEDV	4099854300905	PT5EXTFC558652	55	21,5	-	6500		80	50000			3	22,80

TUBI LED LEDVANCE DRIVER LED TUBE EXTERNAL P

➤ DR EXT DALI-P-1x7-37W 220-240	4099854295157	PT8EXTDR1X2	1x7-37	-	-	-	-	100000	-	25	4	41,70
➤ DR EXT DALI-P-2x7-26W 220-240	4099854295171	PT8EXTDR2X2	2x7-26	-	-	-	-	100000	-	25	5	48,64

1) L70/B50 | 2) Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima) | 3) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia



1



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	L [mm]	W	lm	K	°	Ra	t [h]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	€
-------------	-----	--------------------	--------	---	----	---	---	----	-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

TUBI LED LEDVANCE T9C EM - VALUE

LEDTUBE T9 FR 22 non-dim 11W/830 G10q	4099854042447	VT9EM228301	-	11,0	1200	4000	110°	80	30000	E	10	1	24,30
LEDTUBE T9 FR 22 non-dim 11W/840 G10q	4099854042461	VT9EM228401	-	11,0	1320	4000	110°	80	30000	E	10	1	24,30
LEDTUBE T9 FR 22 non-dim 11W/865 G10q	4099854042485	VT9EM228651	-	11,0	1320	4000	110°	80	30000	E	10	1	24,30
LEDTUBE T9 FR 32 non-dim 18,3W/830 G10q	4099854042508	VT9EM328301	-	18,3	2000	4000	110°	80	30000	E	10	1	29,22
LEDTUBE T9 FR 32 non-dim 18,3W/840 G10q	4099854042522	VT9EM328401	-	18,3	2200	4000	110°	80	30000	E	10	1	29,22
LEDTUBE T9 FR 32 non-dim 18,3W/865 G10q	4099854042546	VT9EM328651	-	18,3	2200	4000	110°	80	30000	E	10	1	29,22
LEDTUBE T9 FR 40 non-dim 24W/840 G10q	4099854042560	VT9EM408401	-	24,0	2900	4000	110°	80	30000	E	10	1	38,44
LEDTUBE T9 FR 40 non-dim 24W/865 G10q	4099854042584	VT9EM408651	-	24,0	2900	4000	110°	80	30000	E	10	1	38,44

LEDVANCE è licenziatario del marchio di prodotto OSRAM nell'illuminazione generale per la categoria lampade.



1) L70/B50 | 2) Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima)
3) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia

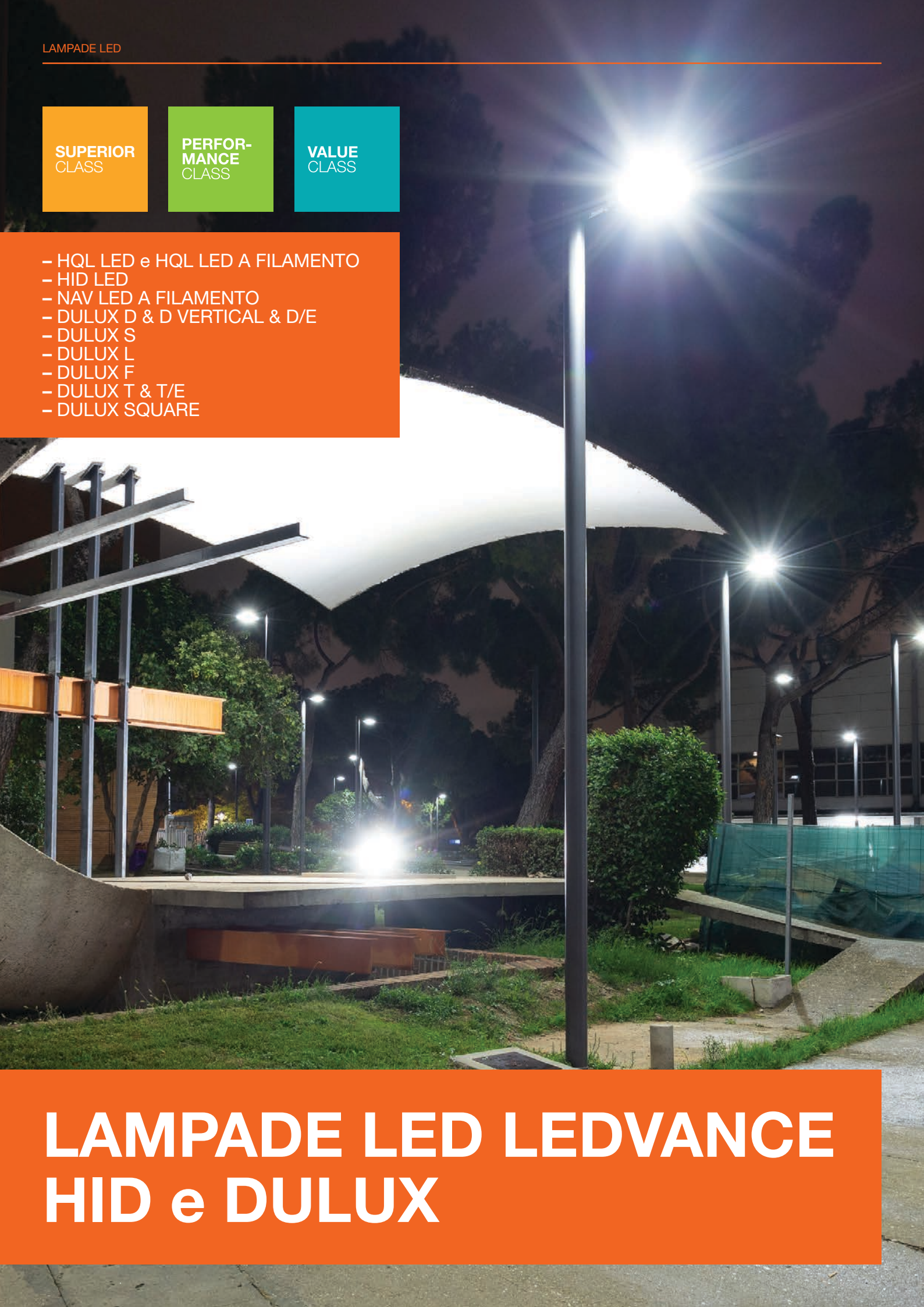


**SUPERIOR
CLASS**

**PERFOR-
MANCE
CLASS**

**VALUE
CLASS**

- HQL LED e HQL LED A FILAMENTO
- HID LED
- NAV LED A FILAMENTO
- DULUX D & D VERTICAL & D/E
- DULUX S
- DULUX L
- DULUX F
- DULUX T & T/E
- DULUX SQUARE



LAMPADE LED LEDVANCE HID e DULUX



Descrizione	EAN	Codice ordinazione	w	W	K	lm	Ra	t _h	t _h	t _h	t _h	t _h	t _h	t _h
-------------	-----	--------------------	---	---	---	----	----	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

PERFORMANCE HQL LED - CCG & RETE AC - Non Dimmerabile - 60.000 ore

E27 - Smerigliata, 360°

HQL LED FR 50 827 E27 1800lm	4099854040603	PHQL18008271	50	14,5	2700	1800	80	No	60000	E	6	1	61,02
HQL LED FR 50 840 E27 2000lm	4099854040627	PHQL20008401	50	14,5	4000	2000	80	No	60000	D	6	1	61,02
HQL LED FR 80 827 E27 2700lm	4099854040641	PHQL27008271	80	21,5	2700	2700	80	No	60000	E	6	2	72,04
HQL LED FR 80 840 E27 3000lm	4099854040665	PHQL30008401	80	21,5	4000	3000	80	No	60000	D	6	2	72,04
HQL LED FR 80 827 E27 3600lm	4099854040689	PHQL36008271	80	29,0	2700	3600	80	No	60000	E	6	3	80,50
HQL LED FR 80 840 E27 4000lm	4099854040702	PHQL40008401	80	29,0	4000	4000	80	No	60000	D	6	3	80,50
HQL LED FR 125 827 E27 5400lm	4099854040726	PHQL54008271	125	41,0	2700	5400	80	No	60000	E	6	4	107,62
HQL LED FR 125 840 E27 6000lm	4099854040740	PHQL60008401	125	41,0	4000	6000	80	No	60000	D	6	4	107,62

E40 - Smerigliata, 360°

HQL LED FR 125 827 E40 5400lm	4099854040764	PHQL5400827E401	125	41,0	2700	5400	80	No	60000	E	6	5	107,62
HQL LED FR 125 840 E40 6000lm	4099854040788	PHQL6000840E401	125	41,0	4000	6000	80	No	60000	D	6	5	107,62

E40 - Chiara, 360°

HQL LED CL 250 827 E40 11700lm	4099854040801	PHQL11700827E401	250	90,0	2700	11700	80	No	60000	E	6	6	161,02
HQL LED CL 250 840 E40 13000lm	4099854040825	PHQL13000840E401	250	90,0	4000	13000	80	No	60000	D	6	6	161,02

PERFORMANCE HID LED HIGHBAY UNIV - CCG & ignitor & RETE AC - Non Dimmerabile - 50.000 ore

E40 - 100°

HID LED Highbay UN CL 250 non-dim 105W/840 E40 14000lm	4058075780385	PHB14000840E401	250	105,0	4000	14000	80	No	50000	E	4	7	147,18
HID LED Highbay UN CL 400 non-dim 150W/840 E40 21000lm	4058075780408	PHB21000840E401	400	150,0	4000	21000	80	No	50000	D	4	7	193,66
HID LED Highbay UN CL 400 non-dim 160W/840 E40 25000lm	4058075780422	PHB25000840E401	400	160,0	4000	25000	80	No	50000	D	4	7	213,04

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	l [mm]	Ø [mm]	t _h	t _h	t _h	t _h	t _h
-------------	-----	--------------------	-----------	-----------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

PERFORMANCE SUPPORTO HQL LED

HQL LED Special Accessory 2000lm	4099854040849	PHQL2000SHADE1	90	56	6	8	2,76
HQL LED Special Accessory 3000lm	4099854040863	PHQL3000SHADE1	96	64	6	8	3,54
HQL LED Special Accessory 4000lm	4099854040887	PHQL4000SHADE1	125	64	6	8	3,54

Classe di efficienza energetica (EEI) su una scala da A (massima efficienza) a G (efficienza minima)

* Solo per HQL LED | 1) Maggiori informazioni su www.ledvance.it/garanzia | 2) L70/B50 | 3) Le lampade a LED possono essere utilizzate con un'ampia varietà di dimmer disponibili in commercio; dettagli e risultati dei test di compatibilità sono disponibili su www.ledvance.it/dim e nelle schede tecniche aggiuntive relative ai prodotti.



LEDVANCE
3 Anni
garanzia

VALUE
CLASS

Descrizione	EAN	Codice ordinazione	ww	W	K	lm	Ra		t(h)						
-------------	-----	--------------------	----	---	---	----	----	--	------	--	--	--	--	--	--

VALUE NAV LED - A Filamento - Per alimentazione convenzionale (CCG) e Tensione di rete AC - Non Dimmerabile - 25.000 ore

E27															
NAV LED CL 50 non-dim 21W/727 E27	4099854071973	VNAV50727E271	50	21,0	2700	3600	70	No	25000	B	6	1	26,74		
NAV LED CL 50 non-dim 21W/740 E27	4099854071997	VNAV50740E271	50	21,0	4000	4000	70	No	25000	B	6	1	26,74		
NAV LED CL 70 non-dim 35W/727 E27	4099854072017	VNAV70727E271	70	35,0	2700	5400	70	No	25000	D	6	1	35,72		
NAV LED CL 70 non-dim 35W/740 E27	4099854072031	VNAV70740E271	70	35,0	4000	6000	70	No	25000	C	6	1	35,72		
E40															
NAV LED CL 100 non-dim 41W/727 E40	4099854072055	VNAV100727E401	100	41,0	2700	7000	70	No	25000	C	6	2	45,38		
NAV LED CL 100 non-dim 41W/740 E40	4099854072079	VNAV100740E401	100	41,0	4000	7500	70	No	25000	C	6	2	45,38		

VALUE NAV LED - A Filamento AMBRATA - Per alimentazione convenzionale (CCG) e Tensione di rete AC - Non Dimmerabile

E27, E40															
NAV 50 LED FIL V 1600LM 15W 718 E27	4058075843585	VNAV50718E272	50	15,0	1800	1600	70	No	25000	-	6	1	26,74		
NAV 70 LED FIL V 2500LM 23W 718 E27	4058075843608	VNAV70718E272	70	23,0	1800	2500	70	No	25000	-	6	1	35,72		
NAV 100 LED FIL V 3200LM 30W 718 E40	4058075843622	VNAV100718E272	100	30,0	1800	3200	70	No	25000	-	6	2	45,38		



A PROPOSITO DI LEDVANCE

Con filiali in più di 50 paesi e attività commerciali in oltre 140 paesi, LEDVANCE è una delle aziende leader a livello mondiale nel campo dell'illuminazione generale per clienti professionali e utenti finali. Nata dalla divisione di OSRAM GmbH dedicata all'illuminazione generale, LEDVANCE offre una vasta gamma di apparecchi LED adatti a diverse aree di applicazione, prodotti di illuminazione intelligente e soluzioni Smart Home and Building, una delle offerte più complete di lampade LED avanzate nel settore dell'illuminazione e lampade tradizionali e strisce LED. Oltre all'illuminazione, LEDVANCE offre soluzioni integrate di energia rinnovabile per il settore dell'edilizia. Insieme, la divisione illuminazione e la divisione energia rinnovabile formano un ecosistema completo per edifici residenziali, commerciali e industriali.

Per ulteriori informazioni visita il sito www.ledvance.it



LEDVANCE

Con le nostre App per dispositivi mobili e gli strumenti online, puoi calcolare in pochissimo tempo il potenziale risparmio del tuo prossimo progetto LED, trovare la lampada o l'apparecchio più indicato alle tue esigenze e sfogliare i cataloghi più recenti: www.ledvance.it/strumenti

LEDVANCE SpA
Viale dell'Innovazione, 3
20126 Milano
Tel.: 02 23051.1
Fax: 02 23051.453
tradecentroservizi@ledvance.com

Partner ufficiale:



LEDVANCE.IT