



LEDVANCE

Robuste lampade da parete e soffitto con elevata resa luminosa

55000h
DURATA

FINO A
138
lm/W
EFFICIENZA



BULKHEAD ROUND

LA SOLUZIONE COMPLETA PER
INTERNI ED ESTERNI



BULKHEAD ROUND



3

2

PIÙ VERSATILE, PIÙ RESISTENTE,
PIÙ SOSTENIBILE:

BULKHEAD CON MAGGIORI FUNZIONI E MASSIMA EFFICIENZA

Le nuove BULKHEAD sono apparecchi LED ad alte prestazioni progettati per maggiore durevolezza e versatilità. Disponibili sia nella versione on/off che con sensore, presentano temperature di colore e flussi luminosi selezionabili, che le rendono adattabili a varie applicazioni interne ed esterne. Coperti da una garanzia di 5 anni, questi apparecchi incorporano il concetto EVERLOOP con driver e sorgenti luminose sostituibili, facilitando una facile manutenzione e aggiornamento e prolungando così il ciclo di vita del prodotto.

- + **ALTAMENTE VERSATILE GRAZIE AL MULTI SELECT:** temperatura colore regolabile (3.000 K /4.000 K) e livelli di lumen fino a 2.000 lm (4 livelli)
- + **SOSTENIBILE** attraverso il concetto EVERLOOP con componenti sostituibili (riparabili)
- + **PERFORMANCE MIGLIORATE** con fino a 138 lm/W di efficienza e durata fino a 55.000 h (L80)
- + **APPARECCHIO INDOOR E OUTDOOR RESISTENTE** con protezione IK10 e IP65
- + **RISPARMIO DI ENERGIA** grazie al sensore high frequency (HF) di luminosità e movimento

BULKHEAD ROUND COMPONENTI

- 1 Vite e antifurto
- 2 Design moderno e pulito
- 3 Anello sottile ed elegante per la decorazione (incluso)
- 4 Copertura diffusore in PC resistente ai raggi UV con IK10 per uso esterno
- 5 Accessorio: EYELID disponibile separatamente

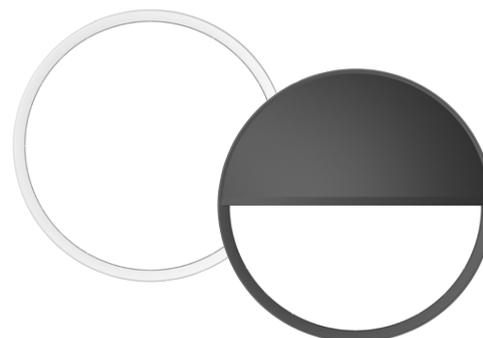


GUARDA QUI IL VIDEO
DELLE SURFACE
BULKHEAD ROUND



ACCESSORI

La BULKHEAD è disponibile con diametro 250 mm o 300 mm sia in bianco che in nero. Entrambi i colori e le dimensioni sono disponibili nelle versioni on/off o con sensore. Se necessario, le coperture EYELID, disponibili separatamente per tutte le BULKHEAD, forniscono un controllo ancora maggiore dell'abbagliamento. Se necessario, i driver e le sorgenti luminose possono essere facilmente sostituiti.



VERSATILITÀ MIGLIORATA: MULTICOLORE E MULTI LUMEN

Con le nostre nuove funzionalità MULTI COLOR e MULTI LUMEN, gli installatori possono impostare la temperatura del colore su 3.000 K o 4.000 K nonché il flusso luminoso in 4 passaggi (1.200 – 2.000 lm) prima dell'installazione. Ciò riduce la complessità della selezione dei prodotti, poiché ora meno prodotti coprono una gamma più ampia di temperature di colore e lumen, soddisfacendo le esigenze di una varietà di installazioni. Le semplici impostazioni vengono effettuate tramite un dip switch sull'apparecchio.



VANTAGGI:

- Selezione del prodotto semplificata
- Regolazione flessibile prima dell'installazione
- Funzionamento semplice
- Qualità comprovata

VELOCE DA INSTALLARE, FACILE DA CONFIGURARE

Finalmente una soluzione di illuminazione davvero flessibile ed efficiente per aree pubbliche interne ed esterne: i doppi passacavi, lo schema di montaggio integrato e il connettore a spina preassemblato consentono un'installazione rapida e semplice. Che si tratti di corridoi, scale o metropolitane, la nuova BULKHEAD si integra perfettamente in qualsiasi ambiente grazie al colore della luce e all'intensità regolabili. Una versione opzionale con sensore integrato garantisce la massima comodità e un ulteriore risparmio energetico.

DOPPI FORI DI CABLAGGIO:

A sinistra e a destra ciascuno con doppio passacavo per un cablaggio laterale flessibile



CONNETTORE:

Connettore a spina preassemblato per installazione e cablaggio semplici e rapidi

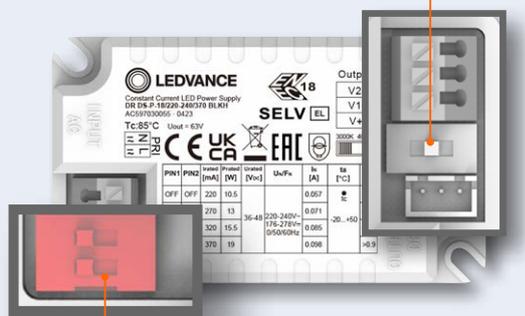
SENSORE (OPZIONALE):

Sensore di movimento e di luminosità facile da attivare



MULTI COLOUR:

Selezione della temperatura del colore tra 3.000 K e 4.000 K tramite DIP switch sul driver

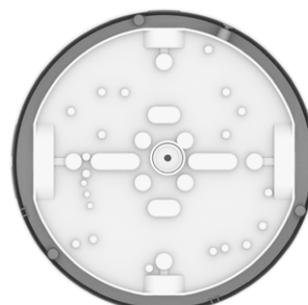


MULTI LUMEN:

Regolazione individuale della luminosità su quattro livelli perfettamente adattabile alle rispettive esigenze in loco

DIMA DI MONTAGGIO INTEGRATA:

Installazione rapida e precisa grazie alla dima di montaggio integrata. Adatto per numerose dimensioni di fori e standard europei



SOSTENIBILE GRAZIE ALL'EVERLOOP



**SOSTITUISCI
NON BUTTARE**

Gli apparecchi EVERLOOP sono progettati in modo che le loro sorgenti luminose e i loro driver possano essere facilmente sostituiti, il che significa che gli apparecchi stessi possono rimanere installati e utilizzati quasi all'infinito.

Con i suoi innovativi apparecchi EVERLOOP, LEDVANCE ha lanciato una nuova linea di prodotti che incoraggia la transizione da un ciclo di vita lineare a uno circolare. Gli apparecchi d'illuminazione possono quindi essere sempre mantenuti funzionanti e aggiornati.

I TUOI VANTAGGI



MENO RIFIUTI

Gli unici componenti che vengono sostituiti sono quelli che sono difettosi o fuori uso. Ciò riduce i rifiuti elettronici in linea con i futuri requisiti dell'UE.



LUNGA VITA

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



SOLUZIONE ORIENTATA AL FUTURO

Sempre più bandi, progetti e i programmi di finanziamento hanno la riparabilità come uno dei loro requisiti. Con le soluzioni EVERLOOP sei sempre al sicuro.



AGGIORNAMENTI CONVENIENTI

Le sorgenti luminose e i driver LED possono essere facilmente sostituiti. Gli apparecchi EVERLOOP si evolvono in un istante.



[ledvance.it/everloop](https://www.ledvance.it/everloop)

EVERLOOP PER I BULKHEAD ROUND



Come apparecchio EVERLOOP, BULKHEAD ROUND offre facile smontaggio e sostituzione dei componenti, con aggiornamenti e sostituzioni disponibili. Le generazioni future di sorgenti luminose e driver manterranno le stesse dimensioni, consentendo alle versioni di apparecchi di illuminazione più vecchie di essere aggiornate con componenti più efficienti.



Lightsources



Drivers

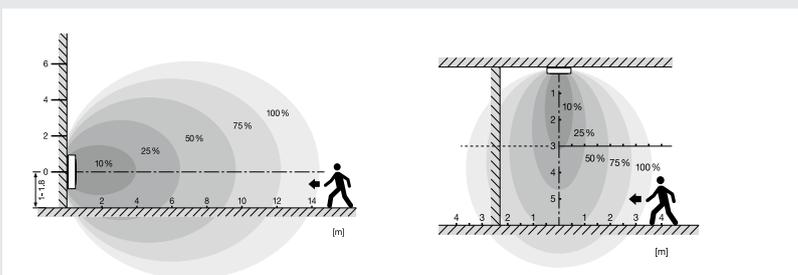
SENSORE LUMINOSITA E MOVIMENTO PER UN'OTTIMA GESTIONE DELLA LUCE

La versione BULKHEAD SENSOR con sensore di movimento HF e luce diurna offre una gestione intelligente della luce per un'illuminazione economica e sostenibile. Configurando con precisione l'area di rilevamento, il tempo di permanenza e la soglia della luce diurna, è possibile ottimizzare il consumo energetico garantendo condizioni di illuminazione ottimali nella vostra applicazione.

CONFIGURAZIONE DEL SENSORE

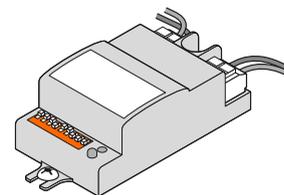
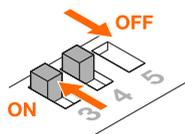
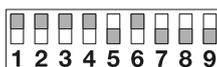
AREA DI RILEVAMENTO

Poiché il segnale HF attraversa le pareti, anche un movimento all'esterno della stanza può accendere la luce. Per evitare attivazioni inutili e massimizzare l'efficienza energetica, è quindi importante configurare correttamente l'area di rilevamento. Il nostro apparecchio ha un raggio di attivazione estremamente preciso, ideale per l'uso in corridoi, vani scale, corridoi, vani scale, corridoi e aree simili.



TEMPO DI ATTESA

Il tempo di attesa controlla per quanto tempo la luce rimane completamente accesa dopo l'arresto del movimento. Un tempo di attesa più lungo offre maggiore comodità, mentre un tempo più breve consente di risparmiare energia.



SENSORE DI LUMINOSITÀ

Il sensore di luce diurna integrato fornisce un controllo intelligente della luce in base ai livelli di luce ambientale. Attiva la funzione luce diurna per fare in modo che l'apparecchio risponda al movimento solo quando il livello di luce scende al di sotto del valore lux impostato. Ciò riduce significativamente il consumo energetico nelle aree con sufficiente luce naturale.



AREA RILEVAMENTO			
1	2	3	
ON	ON	ON	100 %
—	ON	ON	75 %
ON	—	ON	50 %
—	—	ON	25 %
—	—	—	10 %



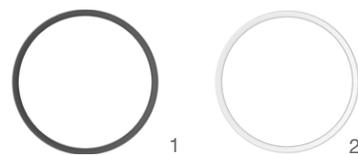
TEMPO DI ATTESA			
4	5	6	
ON	ON	ON	5 s
—	ON	ON	30 s
ON	—	ON	90 s
—	—	ON	3 min
ON	ON	—	20 min
—	—	—	30 min



SENSORE DI LUMINOSITÀ			
7	8	9	
ON	ON	ON	2 LUX
ON	ON	—	10 LUX
—	ON	—	25 LUX
ON	—	—	50 LUX
—	—	—	Disable

BULKHEAD ROUND/BULKHEAD ROUND SENSOR

PERFORMANCE CLASS



Descrizione	EAN	COORD	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	°	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	No.
BULKHEAD ROUND											
BLKH RD 250 P 9.5W CPS BK	4099854286087	BLKRD25010CPSB	9.5/8/6.5/5.5	1220/1070/860/710	128/132/129	3000/4000	55000	120	IK10	262 x 73	1
BLKH RD 250 P 9.5W CPS WT	4099854286100	BLKRD25010CPSW	9.5/8/6.5/5.5	1220/1070/860/710	128/132/129	3000/4000	55000	120	IK10	262 x 73	2
BLKH RD 300 P 17W CPS BK	4099854286124	BLKRD30017CPSB	17/15/12.5/10	2270/1990/1700/1400	132/136/138	3000/4000	55000	120	IK10	312 x 73	1
BLKH RD 300 P 17W CPS WT	4099854286148	BLKRD30017CPSW	17/15/12.5/10	2270/1990/1700/1400	132/136/138	3000/4000	55000	120	IK10	312 x 73	2
BULKHEAD ROUND SENSOR											
BLKH RD SEN 250 P 10W CPS BK	4099854286162	BLKRD25010CPSBS	10/8.5/7/6	1220/1070/860/710	122/120/118	3000/4000	55000	120	IK10	262 x 73	1
BLKH RD SEN 250 P 10W CPS WT	4099854286186	BLKRD25010CPSWS	10/8.5/7/6	1220/1070/860/710	122/120/118	3000/4000	55000	120	IK10	262 x 73	2
BLKH RD SEN 300 P 18W CPS BK	4099854286209	BLKRD30018CPSBS	17.5/15.5/13/11	2280/1980/1690/1390	128/127/130/126	3000/4000	55000	120	IK10	312 x 73	1
BLKH RD SEN 300 P 18W CPS WT	4099854286247	BLKRD30018CPSWS	17.5/15.5/13/11	2280/1980/1690/1390	128/127/130/126	3000/4000	55000	120	IK10	312 x 73	2

PROPRIETA' DEL SENSORE

Descrizione	Tipo di sensore	Tecnologia sensore	Soglia di rilevamento del sensore di luce diurna	Campo di rilevamento del sensore di movimento	Angolo di rilevamento del sensore	Tempo di commutazione controllato dal sensore
BLKH RD SEN 250 P 10W CPS BK	Motion, Light	Microwave	2...50 lx	3...8 m	150°	5 s...30 min
BLKH RD SEN 250 P 10W CPS WT	Motion, Light	Microwave	2...50 lx	3...8 m	150°	5 s...30 min
BLKH RD SEN 300 P 18W CPS BK	Motion, Light	Microwave	2...50 lx	3...8 m	150°	5 s...30 min
BLKH RD SEN 300 P 18W CPS WT	Motion, Light	Microwave	2...50 lx	3...8 m	150°	5 s...30 min

ACCESSORI BULKHEAD ROUND



Descrizione	EAN	COORD	IK	L x W x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	COLOR			No.
BULKHEAD ROUND EYELID (IK10)									
BLKH RD Eyelid 250 BK	4099854286759	BLKRDEYELID250B	IK10	262 x 74	Polycarbonate (PC)	Black	1	8	1
BLKH RD Eyelid 250 WT	4099854286773	BLKRDEYELID250W	IK10	262 x 74	Polycarbonate (PC)	White	1	8	2
BLKH RD Eyelid 300 BK	4099854286797	BLKRDEYELID300B	IK10	312 x 74	Polycarbonate (PC)	Black	1	8	1
BLKH RD Eyelid 300 WT	4099854286810	BLKRDEYELID300W	IK10	312 x 74	Polycarbonate (PC)	White	1	8	2
BULKHEAD ROUND RING									
BLKH RING 250 WT	4058075399334	BLKRING250W	IK10	262 x 74	Polycarbonate (PC)	White	1	8	3
BLKH RING 250 BK	4058075399358	BLKRING250B	IK10	262 x 74	Polycarbonate (PC)	Black	1	8	4
BLKH RING 300 WT	4058075399372	BLKRING300W	IK10	312 x 74	Polycarbonate (PC)	White	1	8	3
BLKH RING 300 BK	4058075399396	BLKRING300B	IK10	312 x 74	Polycarbonate (PC)	Black	1	8	4

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



COMPONENTI BULKHEAD - DRIVER



Descrizione	EAN	COORD	W	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
DRIVER				
DR DS-P- 10/220-240/350 BLKH	4099854 286834	DRDSP10350BLK	10	79 x 45 x 25
DR DS-P- 18/220-240/370 BLKH	4099854 286858	DRDSP10370BLK	19	79 x 45 x 25

COMPONENTI BULKHEAD - SORGENTE LUMINOSA



Descrizione	EAN	COORD	W	Im	lm/W	K	L70 ¹	°	L x W x H [mm] Ø x H [mm]
SORGENTE DI LUCE									
LISOEV 250R 8W 830 840 BLKH	4099854 311918	LE250R88384BLK	8	1220	152	3000/4000	55000	120	250 x 38
LISOEV 300R 15W 830 840 BLKH	4099854 311970	LE250R158384BLK	15	2270	151	3000/4000	55000	120	300 x 38

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