



NYA SORTIMENTET

LEDVANCE LED-ARMATURER

OKTOBER 2020



LEDVANCE.SE



LEDVANCE

INNEHÅLL

ARMATORSORTIMENT FRÅN LEDVANCE: VAD ÄR NYTT? 04

DOWNLIGHTS

Downlight UGR19	16
Downlight Comfort	18
Downlight Alu	20
Downlight Slim Alu	24



14 INFÄLLDA ARMATURER 66

Panel IndiviLED	68
Panel IP54	70
Panel Performance	72
Panel Value	76
Panel Tillbehör	78



STANDARDAPPLIKATIONER: Allmänna områden | Butiker | Trapphus
Korridorer | Foajéer | Badrum | Kök

STANDARDAPPLIKATIONER: Allmän inomhusbelysning | Offentliga miljöer
Kontor | Konferensrum | Korridorer

SPOTLIGHTS

Spot Kit	27
Spot Vario	28
Spot Multi	30
Spot Square Adjust	32
Spot Round Adjust	34
Spot Fix Dim	36
Spot Fireproof Fix	38
Spot Darklight	40



26 PENDLADE OCH YTMONTERADE ARMATURER 82

Panel Direct/Indirect	84
Linear IndiviLED Direct/Indirect	86
Linear IndiviLED Direct/Indirect	
Tillbehör	88
Linear IndiviLED Direct	90
Linear IndiviLED Direct	
Tillbehör	93



STANDARDAPPLIKATIONER: Butiker | Hotell | Caféer | Restauranger
Gallerier | Museer

STANDARDAPPLIKATIONER: Allmän inomhusbelysning | Kontor | Bibliotek
Skolor | Korridorer | Entréer

TRACKLIGHTS

Tracklight Spot Compact	44
Tracklight Spot Zoom DIM	46
Tracklight Spot	48
Tracklight Spot Reflector	51



42 LINJÄRA ARMATURER 94

Linear Surface IP44	96
Linear Surface IP44 Tillbehör	98
Linear Ultra Output	100
Linear Ultra Output Tillbehör	103
Linear Compact	104



STANDARDAPPLIKATIONER: Butiker | Varuhus | Hotell | Caféer | Gallerier
Museer | Utställningar | Försäljningslokaler

STANDARDAPPLIKATIONER: Offentliga miljöer | Korridorer | Entréer
Trapphus | Valvbelysning | Hyllsystem

VÄGG- OCH TAKARMATURER

Surface Compact IK10	54
Surface Circular	56
Surface Circular Cover	58
Surface Bulkhead	60
Surface Bulkhead Tillbehör	64



52 TRUNKING SYSTEMS 108

TruSys Performance	110
TruSys Performance Energy	
Rail & Tillbehör	114
TruSys	120
TruSys Energy Rail & Tillbehör	123



STANDARDAPPLIKATIONER: Allmänna områden | Korridorer | Trapphus
Badrum | Foajéer

STANDARDAPPLIKATIONER: Fabriker | Varuhus | Mataffärer | Verkstäder

Använd tillbaka-knappen på
följande sidor för att komma
tillbaka till innehållssidan



MER INFORMATION OM LEDVANCE OCH FÖRKORTNINGAR 188

FUKTSÄKRA ARMATURER

Damp Proof Compact IP66	130
Damp Proof	132
Damp Proof Special	136
Damp Proof Housing	138
Damp Proof Slim Value	140
Damp Proof Value	142



128 NÖDBELYSNING 178

Nödbelysningsarmaturer	179
Emergency Conversion Box	181



STANDARDAPPLIKATIONER: Industri- och lagerlokaler | Parkeringar
Tunnlar | Garage | Verkstäder | Produktionsanläggningar | Jordbruk

STANDARDAPPLIKATIONER: Nödutgångar (korridorer) | Öppna områden
(anti-panik) | Allmänna byggnader | Butiker | Kontor

HIGH BAY-ARMATURER

High Bay DALI	146
High Bay DALI CLO	148
High Bay DALI Tillbehör	150
High Bay	152
High Bay Tillbehör	154
High Bay Value	156
High Bay Value Tillbehör	158



144 LED-DRIVDON FÖR KONSTANTSTRÖM 182

LED-drivdon DALI Performance	184
LED-drivdon Phase-Cut	
Performance	185
LED-drivdon Dip-Switch	
Performance	186
LED-drivdon Value	187



STANDARDAPPLIKATIONER: Varuhus | Logistikcenter | Industri- och lager-
lokaler | Höga takhöjder (t.ex. flygplatser)

STRÅLKASTARE

Floodlight Performance	162
Floodlight 10 W – 50 W	166
Floodlight 65 W – 200 W	168
Floodlight Sensor	170
Floodlight Photocell Sensor	172



STANDARDAPPLIKATIONER: Byggnadsfasader | Allmänna områden
Byggarbetsplatser | Parkeringar | Tunnlar

ARBETSBELYSNING

Worklight Value	176
-----------------	-----



STANDARDAPPLIKATIONER: För mobil användning

Notera det följande för att navigera i
denna broschyr och för att lära dig mer:

Gå tillbaka till innehållssidan



Klicka här för mer information



Alla värden för IP- och IK-skyddsklasser
gäller bara för armaturer (ej tillbehör).

BÄTTRE LJUS – SNABB OCH ENKEL INSTALLATION

DE NYA LED-ARMATURERNA FRÅN LEDVANCE

MED FOKUS PÅ DINA BEHOV

LEDVANCE är din starka partner att ha vid din sida när du vill inspirera dina kunder med perfekta belysningslösningar. Vi lyssnar noga på installatörer och belysningsproffs för att löpande kunna förbättra våra produkter och tjänster. Vi strävar inte bara efter att uppfylla dina förväntningar utan vi vill överträffa dem – i produkturvalet, ljuskvaliteten och med en enkel, användarvänlig installation.

Och vi kommer att bevisa det med vårt utökade armatursortiment för många olika applikationsområden inom kontor, industri, parkering och butik. Upptäck våra senaste produkttyper och nya generationer: Nya Downlight UGR19 ger briljant, bländ- och flimmerfritt ljus i kontorsbyggnader och butiker. Den helt förseglade och ammoniakresistenta Damp Proof Special är utformad för användning i oljiga, fuktiga och dammiga miljöer och är därför idealisk inom jordbruk. Panel Performance-armaturerna är populära val för kontor tack vare enastående belysningskvalitet och enkel installation.

Och tack vare det optimerade ljusflödet är Floodlight- och High Bay Performance-armaturerna ett pålitligt val för utomhusbelysning och för fabriker eller lagerlokaler.



TILLSAMMANS FÖR BÄTTRE LJUS

LEDVANCE stöder dig med ett omfattande belysningssortiment från en enda leverantör, ett utmärkt förhållande mellan pris och prestanda samt en garanti¹ på upp till 5 år.

Men det är inte allt. Våra tjänster är perfekt anpassade efter professionella användares behov. Vårt globala leverantörs- och försäljningsnätverk finns alltid tillgängligt och vår hemsida förser dig med all produktinformation online. Vi stöder dig i din projektplanering - från det första samtalet till teknisk support.

¹ Gå till [ledvance.se/garanti](https://www.ledvance.se/garanti) för detaljerade garantivillkor

FÖRDELAR FÖR KUNDERNA HOS LEDVANCE:



Globalt nätverk



Brett produktsortiment



Utmärkt service

FULL SERVICE FÖR ATT DITT PROJEKT SKA BLI EN SUCCÉ

Förutom förstklassiga produkter och kompetent kundservice (e-post: kundservice@ledvance.com), stöder vi dig på många andra sätt under dina belysningsprojekt. Gå till www.ledvance.se och upptäck värdefulla servicekoncept som Fast Light Calculation, vår eLearning-plattform eller DIALux-/RELUX-ljusplaneringsprogramvara.

SCALE – PRISBELÖNT ARMATURDESIGN

Designen gör produkter unika – vilket är talande för vårt individuella, estetiska och funktionella designspråk SCALE. Med armaturdesignen ville vi skapa estetiskt värde utöver armaturens rena funktion. Den fascinerande kombinationen av form och funktion inspirerar inte bara våra kunder utan har även uppmärksammats utanför belysningsmarknaden, som tilldelningen av det tyska designpriset i 2019 visar.





LEDVANCE BIOLUX: HUMAN CENTRIC LIGHTING SÄTTER MÄNNISKAN I FOKUS

För lite dagsljus på kontor, mörka mötesrum och konstgjort ljus fram till sent på kvällen – i vårt moderna samhälle tar vi oss allt längre bort från vår naturliga livsmiljö. Dagsljus är en av de viktigaste energikällorna för vår cirkadiska rytm. Brist på dagsljus kan orsaka allvarliga störningar i vår dag- och nattrytm (vår "inre klocka") samt försämrar inte bara vår prestationsförmåga utan också vårt allmänna välbefinnande. Human Centric Lighting (HCL) handlar om den biologiska effekten av ljus. Belysningslösningar i moderna arbetsmiljöer måste utformas för att främja kreativitet och koncentration vid skrivbord, inom tjänstesektorer och fabriker. Human Centric Lighting sätter fokus på människor och deras behov av

naturligt ljus. Flexibel, stimulerande och effektiv. Det skapar en arbetsmiljö som simulerar förändringarna i naturligt dagsljus med sina visuella, biologiska och emotionella effekter. Med olika färgtemperaturer och ljusstyrkor simulerar Human Centric Lighting (HCL) skiftningar i det naturliga dagsljuset på ett sådant sätt så att det ger positivt stöd för människans cirkadiska rytm ("vår interna klocka"). Neutralt eller kallvitt ljus på morgonen kan vara aktiverande medan varmvitt ljus är avkopplande, perfekt för kvällen.

Med HCL-systemet BIOLUX från LEDVANCE öppnar vi helt nya möjligheter för dig och dina kunder.

LEDVANCE BIOLUX HCL-SYSTEM

BIOLUX är det innovativa HCL-systemet från LEDVANCE. Tack vare en intelligent, patentsökt algoritm känner HCL-systemet av solens upp- och nedgång och reglerar både ljusflödet och färgtemperaturen automatiskt dygnet runt – baserat på inställningar som tid, datum och geografisk plats. Dessa skiftningar ger bästa möjliga biologiska effekt.

DET SMARTA ENTRY-LEVEL HCL-SYSTEMET

BIOLUX består av två komponenter: BIOLUX-styrenheten och BIOLUX LED-armaturerna som kommunicerar trådlöst via ZigBee.

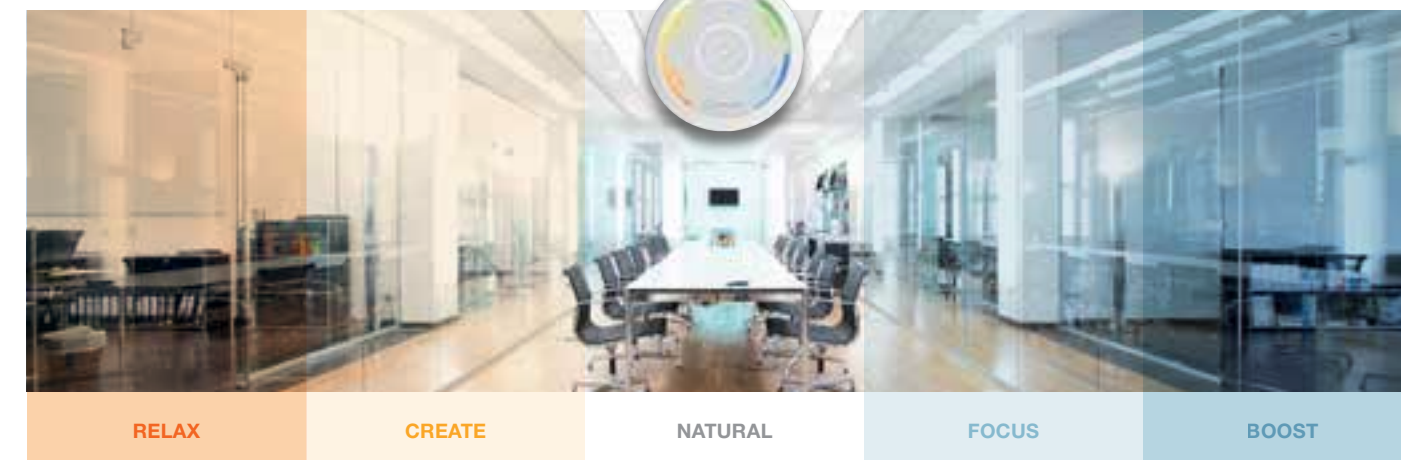
Driften är intuitiv. Fem förprogrammerade, manuellt justerbara ljusscener kan väljas via styrenheten (se diagram). Och BIOLUX är så enkelt att installera eftersom du varken behöver ytterligare koppling eller konfiguration.

DESIGN-, FUNKTIONS- & INNOVATIONSPRIS-VINNARE



reddot winner 2020

DE FEM BIOLUX-LJUSSCENERNA



Till exempel under pauser i möten och konferenser

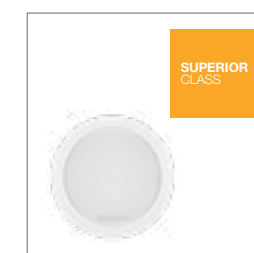
Kreativitet i arbetsgrupper, t.ex. när man bollar idéer

Standardinställning

Ökad koncentration, till exempel i möten

Högsta koncentration för mycket detaljerade och särskilt krävande uppgifter

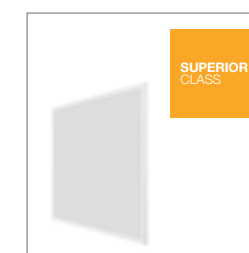
BIOLUX KOMPONENTERNA



BIOLUX STYRENHET



BIOLUX HCL DOWNLIGHT



BIOLUX HCL PANEL

BIOLUX är idealisk för belysning av ett rum med upp till 20 armaturer¹ som till exempel mötesrum eller rum utan eller med väldigt lite dagsljus.

Du finner mer information på hcl.ledvance.com eller i vårt infoblad om Human Centric Lighting.

¹ Större antal armaturer på begäran

REFERENSProjekt



PROJEKT: Uppgradering till ett BIOLUX HCL-system i utbildningsrummen i en yrkeshögskola i Tyskland

APPLIKATION: Utbildningsanläggning, belysning av utbildningsrum
TEKNOLOGI: LED, Human Centric Lighting

LEDVANCE PRODUKTER: BIOLUX HCL Panel 625 43 W, BIOLUX HCL Control Unit

Det nya BIOLUX HCL-systemet installerades i 3 klassrum och ersatte de befintliga armaturerna med traditionella T8-lysrör. Installationen av de 90 LED-panelerna och driftsättningen av systemet var så enkelt att det utfördes av eleverna själva. Genom den intelligenta styrningen ger systemet nu bättre ljus i klassrummen och kan anpassas intuitivt till situationen. De individuellt justerbara ljusscenerna har redan visat sig bidra till ökad koncentration och motivation.



KONTOR

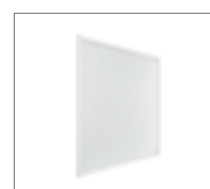
BELYSNING SOM EN FRAMGÅNGSFAKTOR



DOWNLIGHT COMFORT
Sida 18



DOWNLIGHT UGR19
Sida 16



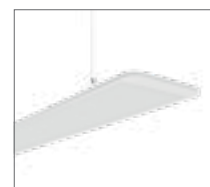
PANEL PERFORMANCE
Sida 72



LINEAR INDIVILED
Sida 90



PANEL INDIVILED
Sida 68



PANEL DIRECT/INDIRECT
Sida 84



RÄTT LJUSKÄLLA OCH LED-LIST:

Från OSRAM DULUX F **1** LED-ljuskälla i glas med utmärkt ljusutbyte till den flexibla LED STRIP PERFORMANCE RGBW **2** och White **3**, erbjuder LEDVANCE skräddarsydda belysningslösningar för kontor.

INDUSTRI

LJUS GÖR HÅRT ARBETE LÄTTARE



DAMP PROOF COMPACT IP66
Sida 130



TRUSYS PERFORMANCE
Sida 110



HIGH BAY
Sida 152



HIGH BAY DALI CLO
Sida 148



DAMP PROOF SPECIAL
Sida 136



LINEAR ULTRA OUTPUT
Sida 100



RÄTT LED-LYSRÖR:

SubstiTUBE PRO EM LED-lysrör **1** är splitterskyddade, mycket effektiva och robusta. De ersätter konventionella lysrör och är lämpliga för användning även under tuffa förhållanden som i kylrum och lagerlokaler.

REFERENSprojekt



PROJEKT: SIEMENS Campus, Erlangen, Tyskland

APPLIKATION: Belysning av mötesrum och öppna kontorslandskap
TEKNOLOGI: LED

LEDVANCE PRODUKTER: Linear IndiviLED Direct/Indirect DALI Sensor, Panel Direct/Indirect DALI

När det gällde att välja armaturer till Siemens Campus i Erlangen var de befintliga ljudabsorbenterna en stor utmaning. LEDVANCE LINEAR IndiviLED Direct/Indirect Sensor DALI och PANEL Direct/Indirect DALI-armaturer valdes eftersom de ger ett väldigt behagligt ljus med direkt/indirekt spridning, bra bländningsreducering (UGR≤19) och har dessutom låga kostnader i underhåll och drift. Ljusstyrkan hålls på konstant 500 lux, i enlighet med relevanta standarder. Armaturerna passar perfekt in i byggnadens design och tack vare integrerad närvarodetektering är de mycket effektiva.

REFERENSprojekt



PROJEKT: EHH Car Center, Ludwigsfelde, Tyskland

APPLIKATION: Belysning av verkstäder, kontor och konsultområden
TEKNOLOGI: LED

LEDVANCE PRODUKTER: Spot Adjust, Panel 625, Panel 1200, Downlight, Damp Proof, Surface Circular Sensor, Floodlight, SubstiTube Advanced T8 EM UO, HQL LED Pro

EHH Car Center i Ludwigsfelde nära Berlin i Tyskland, uppgraderade sin belysning till LED-teknik från LEDVANCE. Bland annat ersattes mer än 600 traditionella lysrör med SubstiTUBE Advanced T8 LED-lysrör. Dessutom installerades olika LED-armaturer för att matcha kraven. Resultatet: Signifikant förbättrad ljus kvalitet och den årliga energiförbrukningen från belysning minskade med cirka 63 %.

PARKERING

LJUS GER TRYGGHET OCH SÄKERHET



DAMP PROOF HOUSING
Sida 138



FLOODLIGHT PERFORMANCE
Sida 162



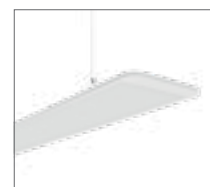
DAMP PROOF
Sida 132



FLOODLIGHT SENSOR
Sida 170



SURFACE BULKHEAD
Sida 60



PANEL DIRECT/INDIRECT
Sida 84



RÄTT LED-LYSRÖR, HQL LED-LJUSKÄLLOR OCH LED-LISTER:

För parkeringsgarage erbjuder LEDVANCE SubstiTUBE Connected Advanced Ultra Output **1** tillsammans med Connected Sensor **2**. HQL LED PRO-ljuskällor med hög effekt **3** är idealiska för utomhusbruk. Och för båda applikationerna ger LED STRIP PERFORMANCE PROTECTED **4** stor designfrihet.

BUTIK

ESTETIK MÖTER FUNKTION



TRACKLIGHT SPOT
Sida 48



SPOT VARIO
Sida 28



SPOT MULTI
Sida 30



TRUSYS
Sida 120



TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM
Sida 46



TRACKLIGHT SPOT COMPACT
Sida 44



RÄTT LED-REFLEKTORLAMPOR, LED-LYSRÖR OCH LED-LISTER:

LEDVANCE belysningslösningar – inklusive dimbara LED-reflektorlampor PARATHOM PRO **1**, flexibla LED-lister LED STRIP SUPERIOR TUNABLE WHITE **2** och LED-lysrör SubstiTUBE FOOD **3** för livsmedelshandlare – visa upp dina varor i bästa ljus.

REFERENSprojekt



PROJEKT: Tyrolkliniken, Innsbruck, Österrike

APPLIKATION: Belysning av parkeringsgarage
TEKNOLOGI: LED

LEDVANCE PRODUKTER: LED Damp Proof

I parkeringsgaraget ersattes de tidigare lysrörsarmaturerna med nya 30 W Damp Proof LED-armaturer. Armaturens robusta design med IP65 och IK08 gör de idealiska för användning i fuktiga och dammiga miljöer och deras spridningsvinkel på 105 grader säkerställer homogent, jämnt ljus som ger en ökad känsla av trygghet för anställda och besökare.

REFERENSprojekt



PROJEKT: Noleggio by Maestri – uthyrning och försäljning av skidutrustning, Passo del Tonale, Italien

APPLIKATION: Belysning av showroom, uthyrningsområde, skåp och omklädningsrum
TEKNOLOGI: LED

LEDVANCE PRODUKTER: Tracklight Spot 35 W/4000 K, Downlight Comfort 20 W

Med hjälp av TRACKLIGHT SPOT och olika reflektorer har LEDVANCE skapat accentuerad belysning som lockar kunder och guidar dem genom butiken samt lyfter varorna med utmärkt färgåtergivning. DOWNLIGHT COMFORT installerades för en jämn allmänbelysning. Deras färgtemperatur enkelt kan justeras mellan 3000, 4000 och 5700 Kelvin och på så sätt kan varje område i butiken nu belysas med optimalt ljus.

HELA BANDBREDDEN GÅNGER TRE: PRODUKTSEGMENTERING

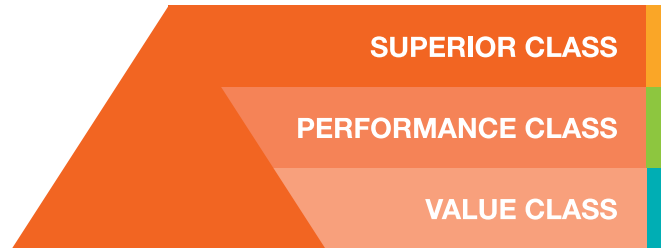
Ditt arbete omfattar allt från enkla till de mest komplexa och krävande belysningsprojekt – och just denna bandbredd erbjuder LEDVANCE med sitt breda armatursortiment. De tre tydliga segmenten Superior Class, Performance Class och Value Class hjälper dig att hitta rätt produkt snabbt och enkelt. Med hjälp av färgkodning och tydlig märkning kan du se direkt i katalogen och på förpackningen vilket av de tre segmenten en armatur tillhör. Så du kan möta dina kunders behov – varje dag.

Tydlig färgkodning på de nya hållbara förpackningarna hjälper dig att hålla reda på produkterna och snabbt identifiera rätt produkt till ditt projekt.



Förpackningsexempel

PRODUKTSEGMENT:



SUPERIOR CLASS

LEDVANCE Superior Class omfattar de högst kvalitativa produkterna som vi har att erbjuda. Om du har specifika krav eller vill imponera på potentiella kunder med ett showcase-projekt, är det här du hittar det du söker.



PERFORMANCE CLASS

LEDVANCE Performance Class är vårt kärnsortiment med högkvalitativa produkter. Detta sortiment innehåller vårt bredaste produktutbud. Du kan utan tvekan hitta en pålitlig lösning för de flesta av dina belysningsprojekt.



VALUE CLASS

LEDVANCE Value Class erbjuder en bra kombination av hög prestanda och attraktiva priser. Detta sortiment fokuserar på mervärdet hos våra kunder. Här hittar du pålitliga produkter till fördelaktiga priser.

LEDVANCE LED LUMINAIRES | SPOTLIGHTS

SPOTLIGHTS

IMPRESSIVE ALL ROUND: OUR SPOTLIGHTS

SPOT VARIO

Page 26

VERSATILE SWIVEL SPOTLIGHT FOR THE RETAIL AREA
→ Ideal for accent lighting thanks to highly flexible tilt and swivel capability
→ Easy replacement of the external driver thanks to plug with regional connection
→ Low flicker light < 10%

SPOT MULTI

Page 28

POWERFUL MULTI-SPOTLIGHT WITH GIMBAL
→ Low flicker light < 10%
→ Flexible application thanks to excellent anti-glare properties
→ Light-proof housing

SPOT SQUARE ADJUST

Page 30

Attractive square spotlight
→ Cut-off angle for good glare reduction and high visual comfort
→ Energy savings of up to 90 % compared with halogen lamp spotlights
→ Housing made of die-cast aluminum for improved heat dissipation

SPOT ROUND ADJUST

Page 32

ADJUSTABLE REPLACEMENT FOR HALOGEN SPOTLIGHT
→ Extended range of applications through versions with DALI or adjustable driver
→ Energy savings of up to 90 % compared with halogen lamp spotlights
→ Simple installation for 3-20 mm ceiling thickness

SPOT ROUND FIX

Page 34

SPOT DIM
SPOT FIREPROOF FIX
• SPOT FIREPROOF DIM
• SPOT FIREPROOF
SPOT DARKLIGHT

SPOT KIT

Page 35

SPOT KIT

Product name	Segmentation
SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL.WT/BK	■
SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL.WT/BK	■
SPOT MULTI 2 x 30W 3000K FL.WT/BK	■
SPOT MULTI 2 x 30W 4000K FL.WT/BK	■
SPOT MULTI 3 x 30W 3000K FL.WT/BK	■
SPOT MULTI 3 x 30W 4000K FL.WT/BK	■

HITTA RÄTT I BROSCHYREN OCH I SORTIMENTET

Den tydliga segmenteringen av armatursortimentet från LEDVANCE speglas både i de inledande sidorna av varje kapitel och på produktsidorna i denna broschyr. Varje produktklass har en egen färg som gör det enkelt och snabbt att hitta lämplig armatur.

12

13

DOWNLIGHTS

VÅRA BÄSTA PRODUKTER FÖR
ENHETLIG ALLMÄNBELYSNING

DOWNLIGHT UGR19

Sida 16

PERFORMANCE
CLASS

DOWNLIGHT UGR19

- Reducerad bländning (UGR < 19) och cut-off vinkel på 30° för en behaglig inomhusbelysning
- Enkel och snabb verktygslös anslutning tack vare snabbkopplingsbox
- Lågt flimmer < 10 %

DOWNLIGHT COMFORT

Sida 18

PERFORMANCE
CLASS

3 FÄRGTEMPERATURER I EN ARMATUR, LÅGT UGR-VÄRDE

- Tre olika färgtemperaturer i en armatur: 3000 K, 4000 K och 5700 K
- Reducerad bländning (UGR ≤ 22)
- Enkel installation tack vare snabbkopplingsbox



3000K
4000K
5700K

DOWNLIGHT ALU

Sida 20

DOWNLIGHT ALU
DOWNLIGHT ALU DALI
DOWNLIGHT ALU
EMERGENCY

VALUE
CLASS

DOWNLIGHT MED IP44

- Lämplig för användning i dammiga och fuktiga miljöer tack vare högre IP-klass
- Täcker många olika applikationsområden tack vare ett stort antal versioner
- Upp till 60 % energibesparing jämfört med armaturer med traditionella kompaktlysrör

DOWNLIGHT SLIM ALU

Sida 24

VALUE
CLASS

GRUNT INSTALLATIONSdjUP

- Mycket smalt aluminiumhölje på 23 mm för grunda installationsdjup
- Upp till 60 % energibesparing jämfört med armaturer med traditionella kompaktlysrör
- Externt drivdon för enkel installation (medföljer)

EN ARMATUR, TRE VALMÖJLIGHETER

Med **Downlight Comfort** kan du justera mellan tre färgtemperaturer (3000/4000/5700 K).

Ytterligare en fördel:

Återförsäljare och installatörer minimerar riskerna med att få problem med tillgänglighet eftersom de alltid har en armatur med rätt ljusfärg på lager.

DOWNLIGHT UGR19

Downlights med låg bländning och lågt flimmer



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium med spegelblank reflektor
- Kapslingsklass: IP54 (underifrån) / IP20 (baksida)
- Genomkoppling möjlig
- Armatur finns som tänd/släck och med DALI 2.0 IoT-drivdon
- Verktygslös installation med snabbkopplingsbox

PRODUKTFÖRDELAR

- Reducerad bländning (UGR < 19) och cut-off vinkel på 30° för en behaglig inomhusbelysning
- Enkel och snabb verktygslös anslutning tack vare 5-polig snabbkopplingsbox
- Lågt flimmer
- Lämplig för användning i dammiga och fuktiga miljöer tack vare hög IP-klass
- 5 års garanti

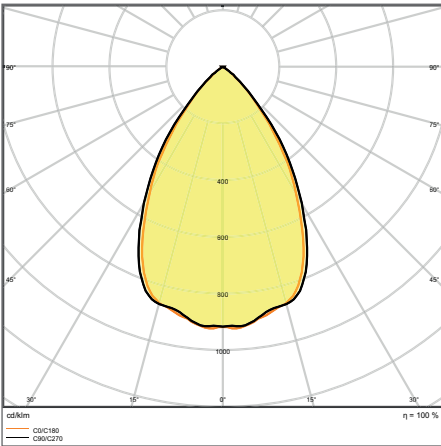
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Lämplig för kontorslokaler, speciellt lämplig för kontorsplatser med datorer
- Direktersättning för kompaktlysrörsarmaturer
- Entréer / vestibuler
- Badrum, kök, och skyddade utomhusområden
- Allmänbelysning

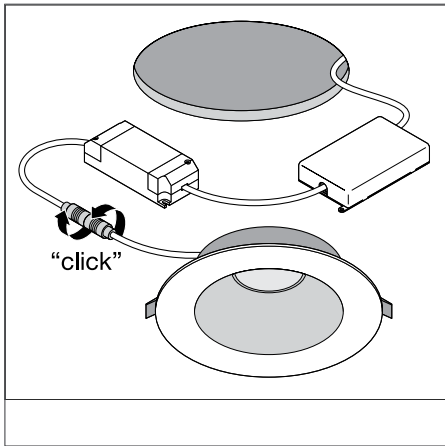
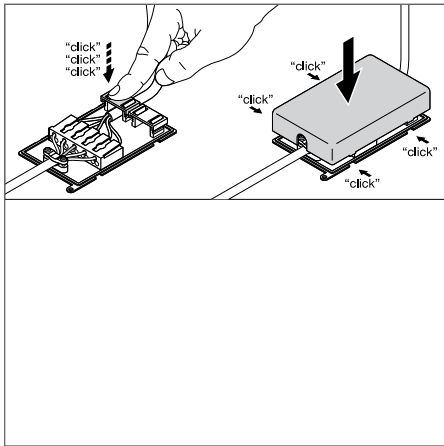
TILLBEHÖR

- Externt drivdon ingår

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DL UGR19 PFM DN195 21 W 840 WT IP54



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	W	lm	lm/W	K	L70 [†]	L80 [†]	Δ	↺
NY DL UGR19 PFM DN155 14 W 830 WT IP54	■	7474709	4058075459137	14	1500	105	3000	70000	60000	65	-
NY DL UGR19 PFM DN155 14 W 840 WT IP54	■	7474710	4058075459151	14	1600	115	4000	70000	60000	65	-
NY DL UGR19 PFM DN195 21 W 830 WT IP54	■	7474711	4058075459250	21	2400	115	3000	70000	60000	65	-
NY DL UGR19 PFM DN195 21 W 840 WT IP54	■	7474712	4058075459274	21	2520	120	4000	70000	60000	65	-
NY DL UGR19 PFM DN155 14 W 830 WT IP54 DALI	■	7474713	4058075459298	14	1500	105	3000	70000	60000	65	DALI
NY DL UGR19 PFM DN155 14 W 840 WT IP54 DALI	■	7474714	4058075459311	14	1600	115	4000	70000	60000	65	DALI
NY DL UGR19 PFM DN195 21 W 830 WT IP54 DALI	■	7474715	4058075459830	21	2400	115	3000	70000	60000	65	DALI
NY DL UGR19 PFM DN195 21 W 840 WT IP54 DALI	■	7474716	4058075459854	21	2520	120	4000	70000	60000	65	DALI

Produktnamn	Ra	UGR	FLIMMER- VÄRDE	↺	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
NY DL UGR19 PFM DN155 14 W 830 WT IP54	≥80	<19	<10 %	155	180 x 65
NY DL UGR19 PFM DN155 14 W 840 WT IP54	≥80	<19	<10 %	155	180 x 65
NY DL UGR19 PFM DN195 21 W 830 WT IP54	≥80	<19	<10 %	195	220 x 82
NY DL UGR19 PFM DN195 21 W 840 WT IP54	≥80	<19	<10 %	195	220 x 82
NY DL UGR19 PFM DN155 14 W 830 WT IP54 DALI	≥80	<19	<10 %	155	180 x 65
NY DL UGR19 PFM DN155 14 W 840 WT IP54 DALI	≥80	<19	<10 %	155	180 x 65
NY DL UGR19 PFM DN195 21 W 830 WT IP54 DALI	≥80	<19	<10 %	195	220 x 82
NY DL UGR19 PFM DN195 21 W 840 WT IP54 DALI	≥80	<19	<10 %	195	220 x 82

[†] Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

[†] t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

DOWNLIGHT COMFORT

Downlights med justerbar färgtemperatur



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium, diffusor i polykarbonat
- Tre färgtemperaturer i en armatur, väljs via DIP-switch
- Kapslingsklass: IP54 (underifrån)
- Genomkoppling möjlig

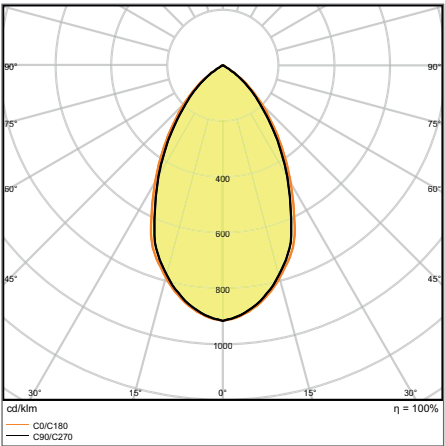
PRODUKTFÖRDELAR

- Tre färgtemperaturer i en armatur: 3000 K, 4000 K och 5700 K
- Bländningsfri armatur med UGR ≤22
- Enkel verktygslös anslutning tack vare snabbkoppling
- Lämplig för användning i dammiga och fuktiga miljöer tack vare hög IP-klass
- 5 års garanti

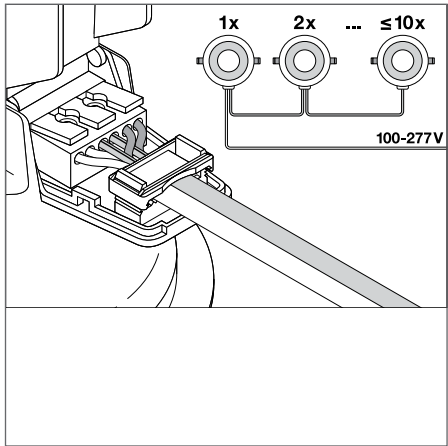
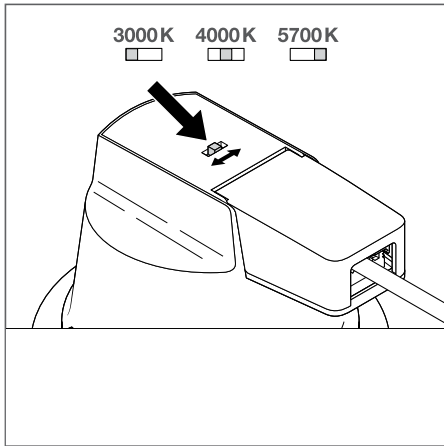
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för kompaktlysrörsarmaturer
- Allmänbelysning
- Badrum, kök och skyddade utomhusområden
- Kontor
- Korridorer

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DL COMFORT DN 130 13 W 3CCT IP54 WT



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
DL COMFORT DN 130 13 W 3CCT IP54 WT	■	7470587	4058075104068	1x18W CFLi	13	1030...1210	85	3000...5700	50000	43000	60
DL COMFORT DN 155 18 W 3CCT IP54 WT	■	7470588	4058075104082	2x18W CFLi	18	1040...1620	85	3000...5700	50000	43000	60
DL COMFORT DN 205 20 W 3CCT IP54 WT	■	7470589	4058075104105	2x26W CFLi	20	1720...1930	90	3000...5700	50000	43000	60

Produktnamn	Ra		L x B x H [mm] Ø x H [mm]
DL COMFORT DN 130 13 W 3CCT IP54 WT	>80	130	145 x 82
DL COMFORT DN 155 18 W 3CCT IP54 WT	>80	155	172 x 95
DL COMFORT DN 205 20 W 3CCT IP54 WT	>80	205	228 x 98

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

DOWNLIGHT ALU

Downlights i aluminium



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium
- Opal diffusor i polykarbonat
- Kapslingsklass: IP44 (underifrån)
- Armatur finns som tänd/släck, DALI och med nödljuskfunktion

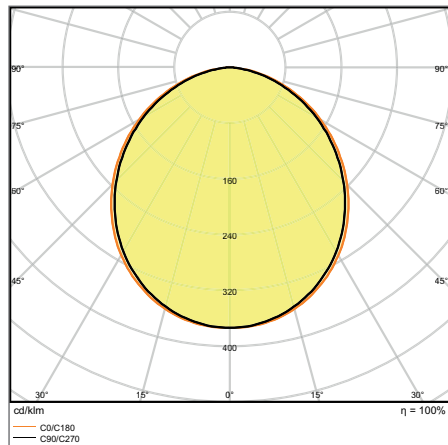
PRODUKTFÖRDELAR

- Lämpig för användning i dammiga och fuktiga miljöer tack vare hög IP-klass
- Täcker många olika applikationsområden tack vare ett stort antal versioner
- Upp till 60 % energibesparing jämfört med armaturer med traditionella kompaktlysrör
- 5 års garanti, förutom nödbelysningsversion: 3 år (integrerat 3 timmars batteri)

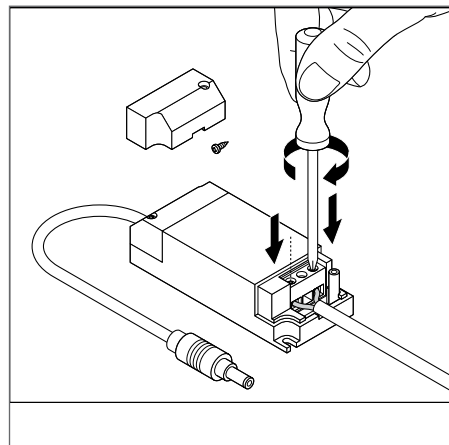
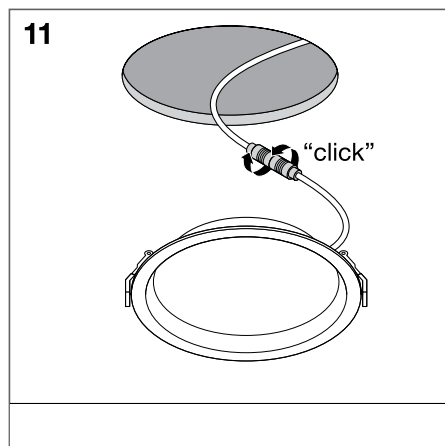
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktorsättning för kompaktlys-rörsarmaturen
- Allmänbelysning
- Offentliga områden
- Trapphus
- Korridorer

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DL ALU DALI DN 200 35 W 6500 K
IP44/IP20 WT



¹ ENEC- och TÜV-certifikaten gäller uteslutande för tänd-/släck-versionerna av armaturfamiljen, DALI-versioner och versioner med nödljussfunktion är undantagna.

² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

DOWNLIGHT ALU

Downlights i aluminium

Produktname	Produkt-segmentierung	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	Im	Im/W	K	L70 ¹	L80 ¹		
DL ALU DN 150 14 W 3000 K IP44/IP20 WT	■	7470495	4058075091436	1x26W CFLi	14	1190	85	3000	50000	45000	100	-
DL ALU DN 150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT	■	7470496	4058075091450	1x26W CFLi	14	1260	90	4000	50000	45000	100	-
DL ALU DN 150 14 W 6500 K IP44/IP20 WT	■	-	4058075091474	1x26W CFLi	14	1330	95	6500	50000	45000	100	-
DL ALU DN 200 25 W 3000 K IP44/IP20 WT	■	7470497	4058075091498	2x26W CFLi	25	2250	90	3000	50000	45000	100	-
DL ALU DN 200 25 W 4000 K IP44/IP20 WT	■	7470498	4058075091511	2x26W CFLi	25	2370	95	4000	50000	45000	100	-
DL ALU DN 200 25 W 6500 K IP44/IP20 WT	■	-	4058075091535	2x26W CFLi	25	2370	95	6500	50000	45000	100	-
DL ALU DN 200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT	■	7470499	4058075091559	2x42W CFLi	35	2975	85	3000	50000	45000	100	-
DL ALU DN 200 35 W 4000 K IP44/IP20 WT	■	7470501	4058075091573	2x42W CFLi	35	3150	90	4000	50000	45000	100	-
DL ALU DN 200 35 W 6500 K IP44/IP20 WT	■	-	4058075091597	2x42W CFLi	35	3150	90	6500	50000	45000	100	-
DL ALU DALI DN 150 14 W 3000 K IP44/IP20 WT	■	7473377	4058075202610	1x26W CFLi	14	1190	85	3000	50000	45000	100	DALI
DL ALU DALI DN 150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT	■	7473378	4058075202634	1x26W CFLi	14	1260	90	4000	50000	45000	100	DALI
DL ALU DALI DN 150 14 W 6500 K IP44/IP20 WT	■	-	4058075202658	1x26W CFLi	14	1330	95	6500	50000	45000	100	DALI
DL ALU DALI DN 200 25 W 3000 K IP44/IP20 WT	■	7470503	4058075091610	2x26W CFLi	25	2250	90	3000	50000	45000	100	DALI
DL ALU DALI DN 200 25 W 4000 K IP44/IP20 WT	■	7470505	4058075091634	2x26W CFLi	25	2370	95	4000	50000	45000	100	DALI
DL ALU DALI DN 200 25 W 6500 K IP44/IP20 WT	■	-	4058075091658	2x26W CFLi	25	2370	95	6500	50000	45000	100	DALI
DL ALU DALI DN 200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT	■	7470507	4058075091672	2x42W CFLi	35	2975	85	3000	50000	45000	100	DALI
DL ALU DALI DN 200 35 W 4000 K IP44/IP20 WT	■	7470509	4058075091696	2x42W CFLi	35	3150	90	4000	50000	45000	100	DALI
DL ALU DALI DN 200 35 W 6500 K IP44/IP20 WT	■	-	4058075091719	2x42W CFLi	35	3150	90	6500	50000	45000	100	DALI



Produktname				L x B x H [mm] Ø x H [mm]
DL ALU DN	150 14 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	150	160x52
DL ALU DN	150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	150	160x52
DL ALU DN	150 14 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	150	160x52
DL ALU DN	200 25 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DN	200 25 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DN	200 25 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DN	200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DN	200 35 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DN	200 35 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DALI DN	150 14 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	150	160x52
DL ALU DALI DN	150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	150	160x52
DL ALU DALI DN	150 14 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	150	160x52
DL ALU DALI DN	200 25 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DALI DN	200 25 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DALI DN	200 25 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DALI DN	200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DALI DN	200 35 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61
DL ALU DALI DN	200 35 W 6500 K IP44/IP20 WT	>80	200	215x61

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

DOWNLIGHT ALU EMERGENCY

Downlights med armaturhus i aluminium och integrerad nödljusfunktion

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ENBÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
DL ALU EM DN150 14 W 3000 K AT 3H WT	■	7474257	4058075204201	1x26W CFLi	14	1190	85	3000	50000	45000	100
DL ALU EM DN150 14 W 4000 K AT 3H WT	■	7474258	4058075204225	1x26W CFLi	14	1260	90	4000	50000	45000	100
DL ALU EM DN150 14 W 6500 K AT 3H WT	■	-	4058075204249	1x26W CFLi	14	1330	95	6500	50000	45000	100
DL ALU EM DN200 25 W 3000 K AT 3H WT	■	7474259	4058075204263	2x26W CFLi	25	2250	90	3000	50000	45000	100
DL ALU EM DN200 25 W 4000 K AT 3H WT	■	7474260	4058075204287	2x26W CFLi	25	2370	95	4000	50000	45000	100
DL ALU EM DN200 25 W 6500 K AT 3H WT	■	-	4058075204300	2x26W CFLi	25	2370	95	6500	50000	45000	100
DL ALU EM DN200 35 W 3000 K AT 3H WT	■	7474261	4058075204324	2x42W CFLi	35	2975	85	3000	50000	45000	100
DL ALU EM DN200 35 W 4000 K AT 3H WT	■	7474262	4058075204348	2x42W CFLi	35	3150	90	4000	50000	45000	100
DL ALU EM DN200 35 W 6500 K AT 3H WT	■	-	4058075204362	2x42W CFLi	35	3150	90	6500	50000	45000	100

Produktnamn	Ra		L x B x H [mm] Ø x H [mm]
DL ALU EM DN150 14 W 3000 K AT 3H WT	>80	150	160 x 52
DL ALU EM DN150 14 W 4000 K AT 3H WT	>80	150	160 x 52
DL ALU EM DN150 14 W 6500 K AT 3H WT	>80	150	160 x 52
DL ALU EM DN200 25 W 3000 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 25 W 4000 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 25 W 6500 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 35 W 3000 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 35 W 4000 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61
DL ALU EM DN200 35 W 6500 K AT 3H WT	>80	200	215 x 61

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljustflöde i nöddrift	Batterityp
DL ALU EM DN150 14 W 3000 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4
DL ALU EM DN150 14 W 4000 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4
DL ALU EM DN150 14 W 6500 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4
DL ALU EM DN200 25 W 3000 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4
DL ALU EM DN200 25 W 4000 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4
DL ALU EM DN200 25 W 6500 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4
DL ALU EM DN200 35 W 3000 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4
DL ALU EM DN200 35 W 4000 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4
DL ALU EM DN200 35 W 6500 K AT 3H WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	400 lm	LiFePO4

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)



DOWNLIGHT SLIM ALU

Slimmade downlights i aluminium med externt drivdon



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i aluminium
- Opal diffusor i PMMA
- Smal synlig ram

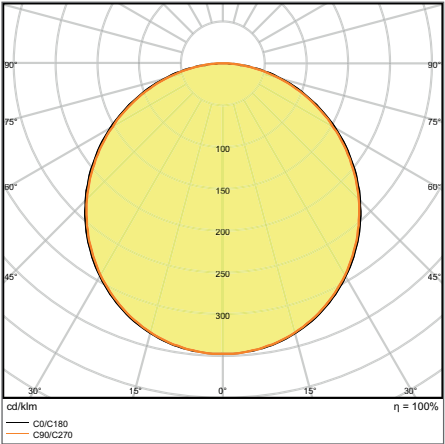
PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket låg profil på 23 mm för grunda installationsdjup
- Upp till 60 % energibesparing jämfört med armaturer med traditionella kompaktlysrör
- Externt drivdon för enkel installation
- 5 års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för kompaktlysrörsarmaturer
- Allmänbelysning
- Offentliga områden
- Trapphus
- Korridorer

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DL SLIM ALU DN 205 22 W 4000 K WT

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	
DL SLIM ALU DN 180 17 W 3000 K WT	■	7469083	4058075063921	1x26W CFLi	17	1350	80	3000	50000	30000	120
DL SLIM ALU DN 180 17 W 4000 K WT	■	7469084	4058075063945	1x26W CFLi	17	1400	80	4000	50000	30000	120
DL SLIM ALU DN 205 22 W 3000 K WT	■	7469088	4058075064003	2x18W CFLi	22	1850	85	3000	50000	30000	120
DL SLIM ALU DN 205 22 W 4000 K WT	■	7469089	4058075064027	2x18W CFLi	22	1920	90	4000	50000	30000	120



Produktnamn	Ra		L × B × H [mm] Ø × H [mm]
DL SLIM ALU DN 180 17 W 3000 K WT	>80	180	192 x 23
DL SLIM ALU DN 180 17 W 4000 K WT	>80	180	192 x 23
DL SLIM ALU DN 205 22 W 3000 K WT	>80	205	225 x 23
DL SLIM ALU DN 205 22 W 4000 K WT	>80	205	225 x 23

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SPOTLIGHTS

IMPONERANDE HELA VÄGEN:
VÅRA SPOTLIGHTS

SPOT VARIO

Sida 28



PERFOR-
MANCE
CLASS

MÅNGSIDIG STÄLLBAR SPOTLIGHT

- Idealisk för accentbelysning tack vare tilt- och rotations-möjligheter
- Enkelt byte av externt drivdon tack vare anslutning med bajonettlås
- Lågt flimmer < 10 %

SPOT MULTI

Sida 30



PERFOR-
MANCE
CLASS

KRAFTFULL MULTI-SPOTLIGHT

- Lågt flimmer < 10 %
- Flexibel applikation tack vare utmärkt bländningsreducering UGR < 16
- Slutet armaturhus från baksidan

SPOT SQUARE ADJUST

Sida 32



PERFOR-
MANCE
CLASS

DEKORATIV SPOTLIGHT

- Cut-off vinkel med god bländningsreducering och hög visuell komfort
- Energibesparing på upp till 90 % jämfört med halogenspotlights
- Formgjutet aluminiumhölje för förbättrad värmehantering

SPOT ROUND ADJUST

Sida 34



PERFOR-
MANCE
CLASS

JUSTERBAR HALOGENERSÄTTARE

- Många applikationsmöjligheter tack vare varianter med DALI eller ställbart drivdon
- Energibesparing på upp till 90 % jämfört med halogenspotlights
- Enkel installation för taktjocklek mellan 3–20 mm

SPOT FIX DIM

Sida 36



PERFOR-
MANCE
CLASS

SPOT DIM

SPOT FIREPROOF FIX:

- SPOT FIREPROOF DIM
- SPOT FIREPROOF

SPOT DARKLIGHT

MÅNGSIDIGA PRODUKTER

- Många varianter, såsom IP44, IP65 och dimbar för olika applikationsområden
- Energibesparingar på upp till 90 % jämfört med halogenspotlights
- Enkel installation för taktjocklek mellan 3–20 mm

SPOT KIT

Sida 27



VALUE
CLASS

FÖR DEN SOM ÄLSKAR LJUSKÄLLOR

- Utbytbar LED-ljuskälla med GU10-sockel
- Direktorsättare för konventionella 50 W infällda halogenarmaturer
- Enkeloptik

SPOT KIT

Infälld spotlight med utbytbar LED-ljuskälla med GU10-sockel



LEDVANCE
3 års
garanti



IP 20

PRODUKTEGENSKAPER

- Vitt armaturhus i aluminium med utbytbar ljuskälla
- Justerbar spot: 20° i alla riktningar
- Spridningsvinkel: 36°
- Håltagningsdiameter: 75 mm

PRODUKTFÖRDELAR

- Utbytbar LED-ljuskälla med GU10-sockel medföljer
- Direktorsättare för konventionella 50 W halogenarmaturer
- Enkeloptik
- Dimbar med fram- och bakkantsdimmer
- 3 års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Korridorer
- Butiksbelysning
- Vardagsrum
- Fojäer

Produktnamn	Produkt-segmentering	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ²	°	°
SP KIT ADJ 7 W 4000 K GU10 DIM		4058075156784	65W HAL	7	500	70	4000	25000	36	✓



Produktnamn	Ra	UGR	°	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
SP KIT ADJ 7 W 4000 K GU10 DIM	>80	<19	75	88,5 x 107

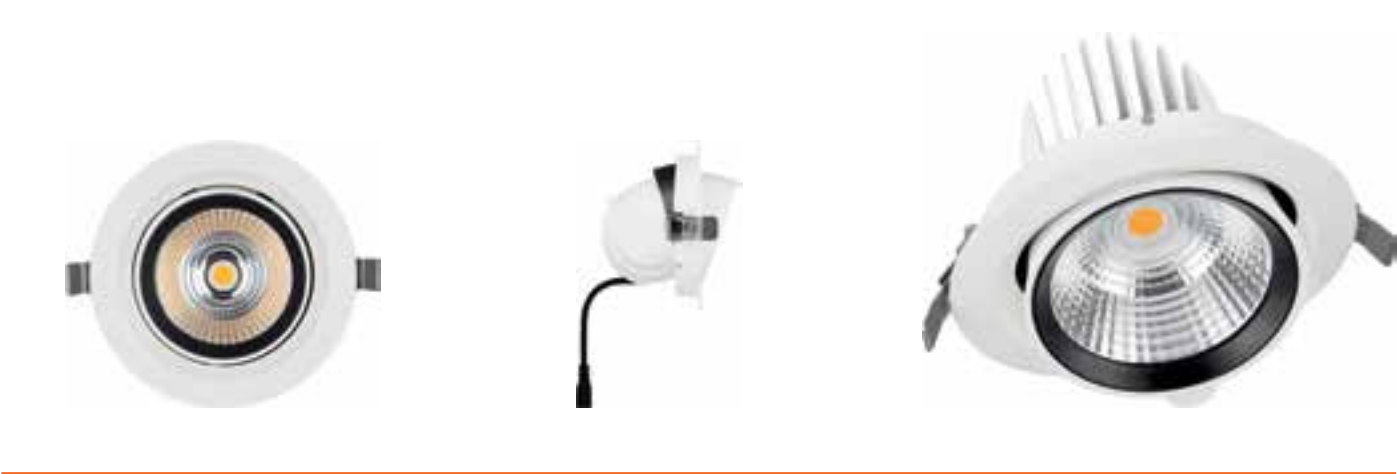
¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ² t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SPOT VARIO

Infälld spotlight, justerbar



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium
- Rotationsvinkel: 0° ... 350°, lutningsvinkel: 0° ... 35°
- Spridningsvinkel: 24°
- Stor facetterad reflektor för bästa verkningsgrad

PRODUKTFÖRDELAR

- Idealisk för accentbelysning tack vare tilt- och rotationsmöjligheter
- Enkelt byte av externt drivdon tack vare anslutning med bajonettlås
- Lågt flimmer
- Formgjutet aluminiumhölje för förbättrad värmehantering
- 5 års garanti

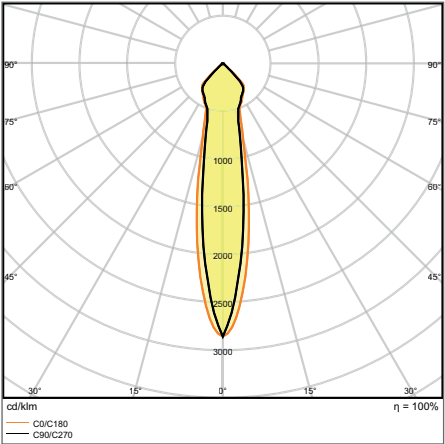
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Accent- och allmänbelysning för alla typer av försäljningsområden
- Handel
- Stormarknader
- Butiker
- Hotellrum

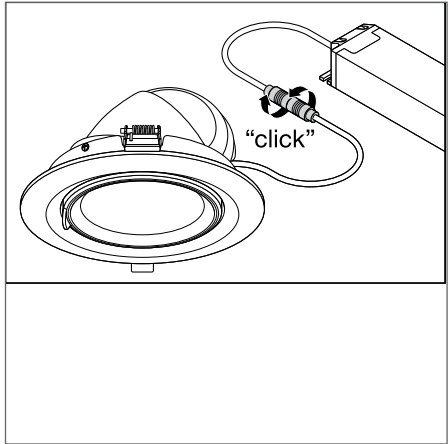
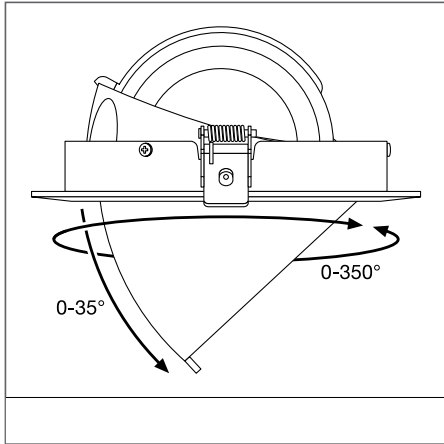
TILLBEHÖR

- Drivdon ingår

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT	■	7451205	4058075104020	1x70W HID	35	3350	95	3000	50000	45000	24
SPOT VARIO DN 170 35 W 4000 K 24DEG WT	■	7451209	4058075104044	1x70W HID	35	3550	100	4000	50000	45000	24



Produktnamn	Ra	FLIMMER- VÄRDE			L x B x H [mm] Ø x H [mm]
SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT	>80	<10 %	170	1126	180 x 129
SPOT VARIO DN 170 35 W 4000 K 24DEG WT	>80	<10 %	170	1126	180 x 129

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SPOT MULTI

Infälld spotlight, justerbar



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium
- Svart hölje, vit ram
- Ett drivdon per armaturhuvud (1-, 2-, 3-spotlights)
- Tiltbar: +/- 25°

PRODUKTFÖRDELAR

- Lågt flimmer
- Flexibel applikation tack vare utmärkt bländningsreducering UGR < 16
- Slutet armaturhus
- Enkelt byte av externt drivdon tack vare anslutning med bajonettlås

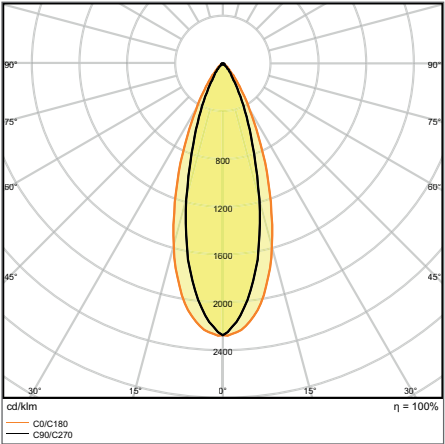
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Accent- och allmänbelysning för alla typer av försäljningsområden
- Butiker
- Hotellrum
- Caféer

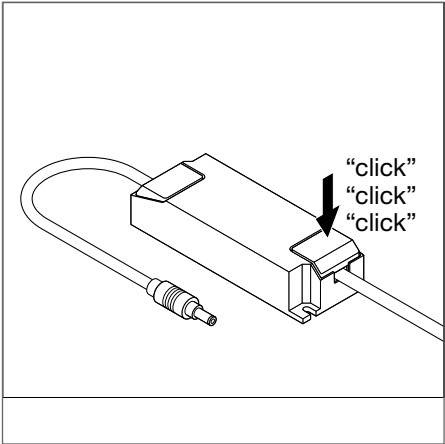
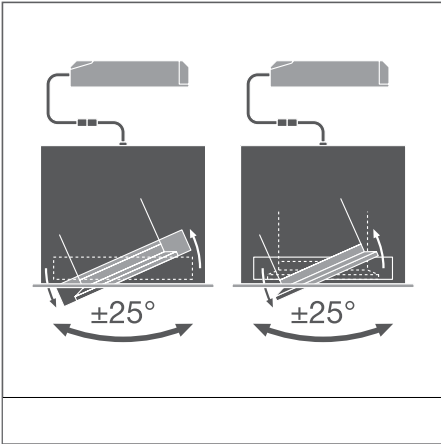
TILLBEHÖR

- Drivdon ingår

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL WT/BK



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	⚡
SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL WT/BK	■	7451218	4058075113923	1x35W HID	30	2700	90	3000	50000	45000	38
SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL WT/BK	■	7451219	4058075113947	1x35W HID	30	2700	90	4000	50000	45000	38
SPOT MULTI 2 x 30W 3000K FL WT/BK	■	7451222	4058075113961	2x35W HID	2*30	2*2700	90	3000	50000	45000	38
SPOT MULTI 2 x 30W 4000K FL WT/BK	■	7451225	4058075113985	2x35W HID	2*30	2*2700	90	4000	50000	45000	38
SPOT MULTI 3 x 30W 3000K FL WT/BK	■	7451226	4058075114005	3x35W HID	3*30	3*2700	90	3000	50000	45000	38
SPOT MULTI 3 x 30W 4000K FL WT/BK	■	7451234	4058075114029	3x35W HID	3*30	3*2700	90	4000	50000	45000	38

Produktnamn	Ra	FLIMMER-VADE	⚡	⚡	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	💡 No.
SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL WT/BK	>80	<10 %	164 x 160	1540	173 x 173 x 135	1
SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL WT/BK	>80	<10 %	164 x 160	1540	173 x 173 x 135	1
SPOT MULTI 2 x 30W 3000K FL WT/BK	>80	<10 %	320 x 160	2700	330 x 173 x 135	3
SPOT MULTI 2 x 30W 4000K FL WT/BK	>80	<10 %	320 x 160	2700	330 x 173 x 135	3
SPOT MULTI 3 x 30W 3000K FL WT/BK	>80	<10 %	475 x 160	3870	487 x 173 x 135	2
SPOT MULTI 3 x 30W 4000K FL WT/BK	>80	<10 %	475 x 160	3870	487 x 173 x 135	2

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SPOT SQUARE ADJUST

Infälld spotlight, justerbar, rektangulär form



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i pressgjuten aluminium för effektiv värmeavledning i matt svart och vit färg
- Tiltbar: +/- 20°
- Lågt flimmer

PRODUKTFÖRDELAR

- Cut-off vinkel med god bländnings-reducering och hög visuell komfort
- Energibesparing på upp till 90 % jämfört med halogenspotlights
- Pressgjutet aluminiumhölje för förbättrad värmehantering
- Externt drivdon för utökad flexibilitet (kompatibel med utvalda DALI-drivdon)
- 5 års garanti

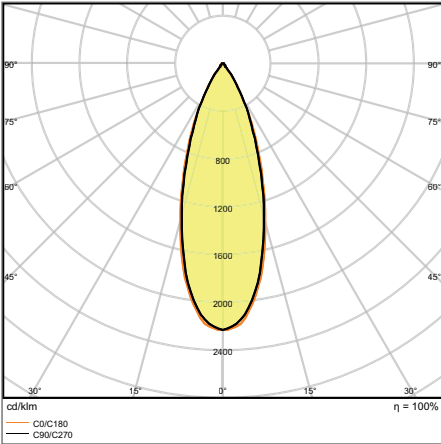
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för halogenspotlights
- Allmän accentbelysning
- Butiker
- Hotellrum
- Barer, restauranger

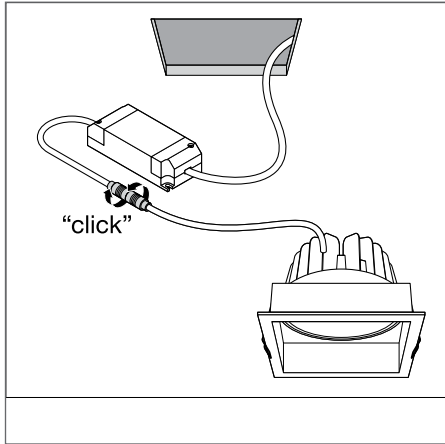
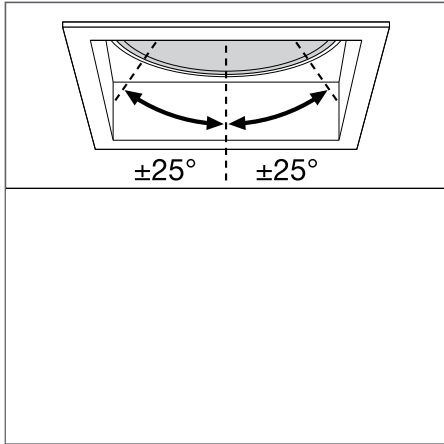
TILLBEHÖR

- Drivdon ingår

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K WT



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K WT	■	7451235	4058075114043	75W HAL	8	650	90	3000	50000	45000	36
SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K BK	■	7451236	4058075114067	75W HAL	8	650	90	3000	50000	45000	36

Produktnamn	Ra	FLIMMER- VÄRDE		L × B × H [mm] Ø × H [mm]	
SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K WT	>80	<10 %	83x83	90x90x72	2
SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K BK	>80	<10 %	83x83	90x90x72	3

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SPOT ROUND ADJUST

Infälld spotlight, justerbar, rund



PRODUKTEGENSKAPER

- Vitt armaturhus i pressgjuten aluminium
- Tiltbar: +/- 20°
- Finns som tänd/släck eller med DALI

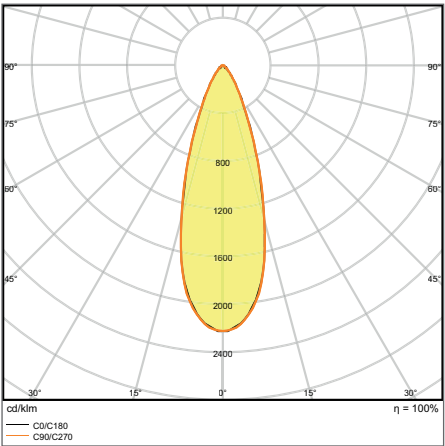
PRODUKTFÖRDELAR

- Många applikationsmöjligheter genom varianter med DALI eller tänd/släck
- Energibesparing på upp till 90 % jämfört med halogenspotlights
- Enkel installation för 3–20 mm taktjocklek
- 5 års garanti

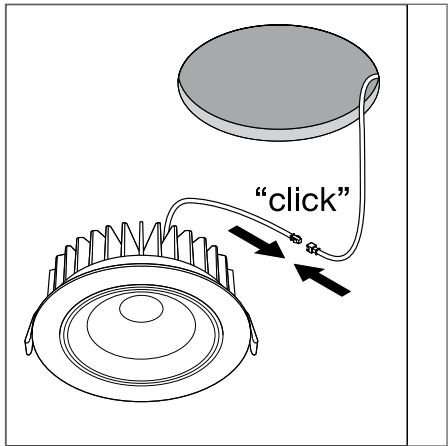
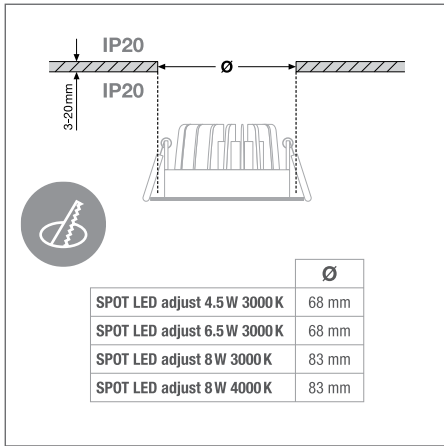
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för halogenspotlights
- Allmänbelysning
- Hotellrum
- Barer, restauranger
- Accentbelysning

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SPOT ADJUST 8 W 4000 K WT



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/W	K	L70	L80	Δ	↺	↻
SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT	■	7451237	4058075126886	35W HAL	5	360	80	3000	50000	40000	36	-	-
SPOT ADJUST 6.50 W 3000 K WT	■	7451238	4058075126909	50W HAL	7	550	85	3000	50000	40000	36	-	-
SPOT ADJUST 8 W 3000 K WT	■	7451239	4058075126848	75W HAL	8	660	85	3000	50000	40000	36	-	-
SPOT ADJUST 8 W 4000 K WT	■	7451246	4058075126862	75W HAL	8	720	90	4000	50000	40000	36	-	-
SPOT ADJUST DALI 8 W 3000 K IP20 WT	■	7451454	4058075219946	75W HAL	8	660	85	3000	50000	40000	36	✓	DALI
SPOT ADJUST DALI 8 W 4000 K IP20 WT	■	7451455	4058075219922	75W HAL	8	720	90	4000	50000	40000	36	✓	DALI



Produktnamn	Ra	IK	↺	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT	>80	IK06	68	80 x 36
SPOT ADJUST 6.50 W 3000 K WT	>80	IK06	68	80 x 36
SPOT ADJUST 8 W 3000 K WT	>80	IK06	83	90 x 47
SPOT ADJUST 8 W 4000 K WT	>80	IK06	83	90 x 47
SPOT ADJUST DALI 8 W 3000 K IP20 WT	>80	IK06	83	90 x 47
SPOT ADJUST DALI 8 W 4000 K IP20 WT	>80	IK06	83	90 x 47

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SPOT FIX DIM

Infälld spotlight, dimbar, rund



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i pressgjuten aluminium
- Kapslingsklass: IP44 (underifrån)
- Dimbar (med lämpliga dimmers, phase cut)

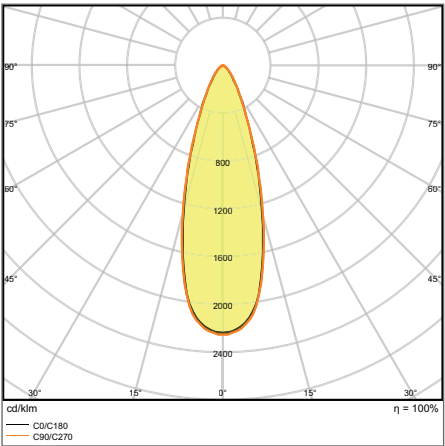
PRODUKTFÖRDELAR

- Infälld spotlight med högt ljusutbyte
- Energibesparing på upp till 90 % jämfört med halogenspotlights
- Enkel installation för 3–20 mm taktjocklek
- 5 års garanti

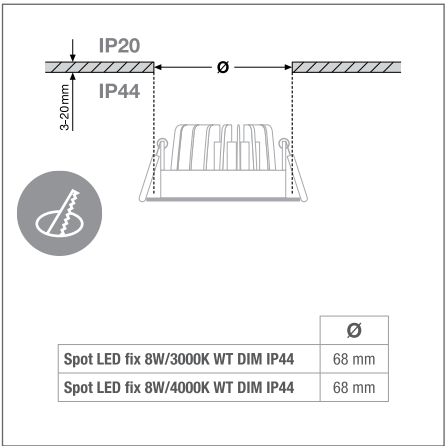
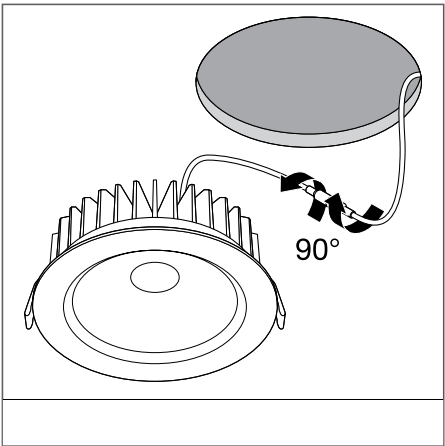
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för halogenspotlights
- Allmänbelysning
- Hotellrum
- Barer, restauranger
- Accentbelysning

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 SI



¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	
SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 SI	■	7451249	4058075126923	75W HAL	8	620	75	3000	50000	40000	36	✓
SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 WT	■	7451247	4058075127043	75W HAL	8	620	75	3000	50000	40000	36	✓
SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 SI	■	7451269	4058075127067	75W HAL	8	670	80	4000	50000	40000	36	✓
SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 WT	■	7451248	4058075127104	75W HAL	8	670	80	4000	50000	40000	36	✓

Produktnamn	Ra	IK		L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 SI	>80	IK06	68	81 x 51	1
SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	IK06	68	81 x 51	-
SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 SI	>80	IK06	68	81 x 51	1
SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 WT	>80	IK06	68	81 x 51	-

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SPOT FIREPROOF FIX

Infälld spotlight, rund, brandsäker



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i pressgjuten aluminium
- Brandsäker (upp till 90 minuter, testad i enlighet med EN 1365-2:2014 brandmotståndstest för lastbärande element - Del 2: Tak och golv)*
- Kapslingsklass: IP65 (underifrån)
- Finns som tänd/släck och dimbar (med lämpliga dimrar, phase cut)

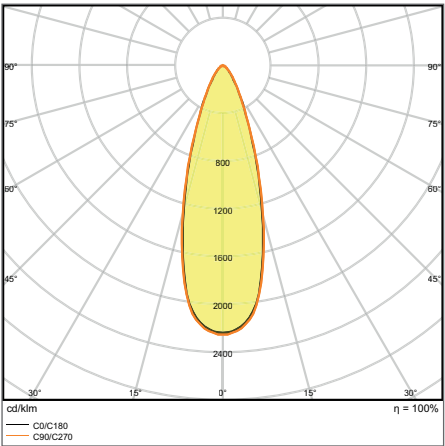
PRODUKTFÖRDELAR

- Infälld spotlight anpassad för brand-skyddsapplikationer
- Energibesparing på upp till 90 % jämfört med halogenspotlights
- Enkel installation för 3–20 mm taktjocklek
- Utformad för extra IP-skydd
- 5 års garanti

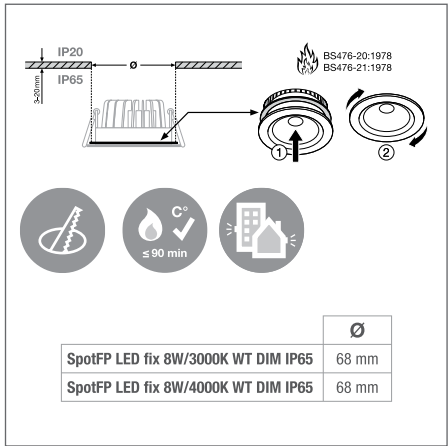
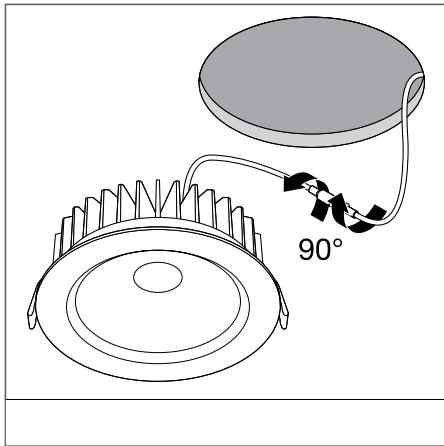
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för halogenspotlights
- Hotellrum
- Barer, restauranger
- Badrum
- Accentbelysning

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 WT



* Ta kontakt med ansvarig brandsinspektör i förväg.
¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

SPOT FIREPROOF DIM

Infälld spotlight, rund, brandsäker, dimbar

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	
SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 WT	■	7451275	4058075127432	75W HAL	8	620	75	3000	50000	40000	36	✓
SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 WT	■	7451276	4058075127555	75W HAL	8	670	80	4000	50000	40000	36	✓
SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 SI	■	7451277	4058075127371	75W HAL	8	620	75	3000	50000	40000	36	✓
SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 SI	■	7451278	4058075127494	75W HAL	8	670	80	4000	50000	40000	36	✓

Produktnamn	Ra	IK		L × B × H [mm] Ø × H [mm]	
SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 WT	>80	IK06	68	81 x 51	-
SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 WT	>80	IK06	68	81 x 51	2
SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP65/IP20 SI	>80	IK06	68	81 x 51	-
SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 SI	>80	IK06	68	81 x 51	-

SPOT FIREPROOF

Infälld spotlight, rund, brandsäker

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	
SPOT FP FIX 7 W 3000 K IP65/IP20 WT	■	7451272	4058075127333	50W HAL	7	530	75	3000	50000	40000	38	

Produktnamn	Ra	IK		L × B × H [mm] Ø × H [mm]	
SPOT FP FIX 7 W 3000 K IP65/IP20 WT	>80	IK06	68	90 x 72	1

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

SPOT DARKLIGHT

Infäld spotlight, rund, försänkt ljuskälla (cut-off vinkel)



PRODUKTEGENSKAPER

- Vitt armaturhus i pressgjuten aluminium
- Kapslingsklass: IP44 (underifrån)
- Håltagningsdiameter: 63 mm

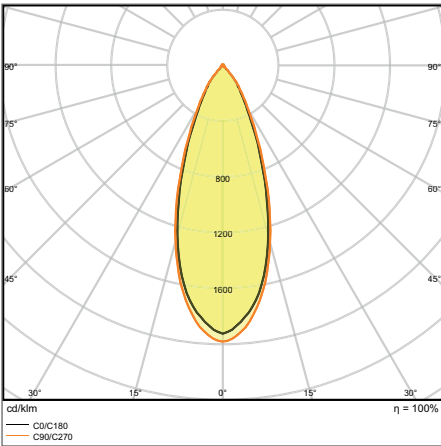
PRODUKTFÖRDELAR

- 70° cut off-vinkel - perfekt för belysning i hyllor
- Energibesparing på upp till 90 % jämfört med halogenspotlights
- Enkel installation för 3–20 mm taktjocklek
- 5 års garanti

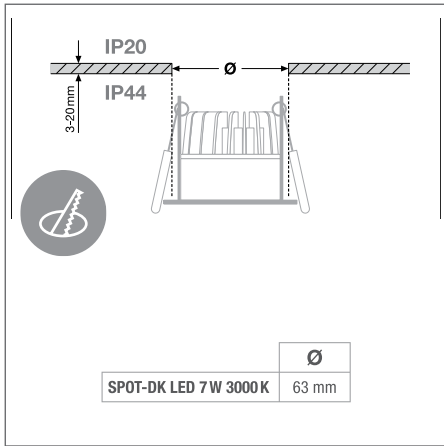
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning av konventionella 50 W halogenstrålkastare
- Hotellrum
- Barer, restauranger
- Badrum
- Hyllbelysning och belysning under skåp

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT



¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	Δ
SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT	■	7451279	4058075127166	50W HAL	7	580	85	3000	50000	40000	36



Produktnamn	Ra	IK	Δ	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT	>80	IK06	63	70 x 58

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

TRACKLIGHTS

ELEGANT OCH FUNKTIONELL
DESIGN, STOR FLEXIBILITET

TRACKLIGHT SPOT COMPACT

Designspotlight – elegant och funktionell
Sida 44

PERFOR-
MANCE
CLASS

Tidlös armatur för interiör av hög kval-
itet i prisbelönt SCALE-design med
integrerat drivdon som är kompatibelt
med de flesta vanliga skenor.

Högkvalitativt ljus med $R_a \geq 90$ och $SDCM \leq 3$.

Attraktiva färgkombinationer av
armaturhölje och dekoring som
passar många olika applikations-
områden.

Tracklight Spot Compact finns med smal
(NFL = 25°) eller bred (FL = 36°) spridningsvinkel.

Tillgängliga färger:



VÅRA TRACKSPOTS KÄNNETECKNAS AV:

- Medföljande 3-fasadapttrar kompatibla med de flesta vanliga skenor (som NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- Högkvalitativt formgjutet aluminiumhölje
- Större flexibilitet för belysning av ytor och objekt tack vare tilt- och rotations-möjligheter

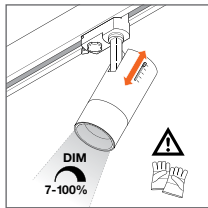
SCALE
DESIGN

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM

Fokuserat ljus för flexibel belysning
Sida 46

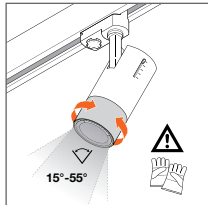
PERFOR-
MANCE
CLASS

Utmärkt belysning för gallerier och butiker
tack vare $R_a 97$ och $R_a 9 > 90$ (färgåtergivning
av röda toner) och lågt flimmer ($< 10 \%$).



DIM-FUNKTION

Dimbar (7 %–100 %) med en potentiometer på
sidan av armaturen, dim-nivån synlig på en skala.



ZOOMOBJEKTIV

Infällbart mekaniskt zoomobjektiv i högkvalitativ
PMMA med justerbar spridningsvinkel (15°–55°)
som syns i en skala på linshållaren. ZOOM-me-
kanismen är dold i höljet vilket gör att armaturens
form inte förändras.

Tillgängliga färger:



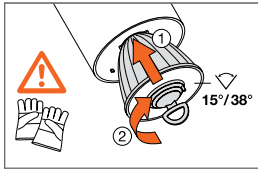
TRACKLIGHT SPOT

Kompakt och enkel – en riktig allrounder: Utmärkt ljuskomfort tack vare $R_a \geq 90$,
 $SDCM \leq 3$ och $UGR < 16$. För en mängd olika applikationer tack vare
flera effekter samt utbytbara och dammsäkra reflektorer.
Sida 48

PERFOR-
MANCE
CLASS

TRE REFLEKTORER FÖR FLEXIBEL ACCENTBELYSNING

Reflektorerna är enkla att byta ut tack vare bajonettfättning
och medföljande sugkopp. Tillgängliga reflektorer: Standard-
reflektor på 24° medföljer armaturen, som separat tillbehör
finns en reflektor med smal spridning på 15° och en med
bred spridning på 38°.



Avstånd (m)	Ø Ljusspridning (m)	lx
Spridningsvinkel 15° Spot		
1.0	0.3	11,000 lx
2.0	0.6	2,900 lx
3.0	0.9	1,300 lx

Avstånd (m)	Ø Ljusspridning (m)	lx
Spridningsvinkel 24° Medium		
1.0	0.4	9,200 lx
2.0	0.8	2,300 lx
3.0	1.2	1,000 lx

Avstånd (m)	Ø Ljusspridning (m)	lx
Spridningsvinkel 38° Flood		
1.0		4,200 lx
2.0	1.4	1,000 lx
3.0	2.1	470 lx

Tillgängliga färger:



E-nummer: 7402083, Tracklight Spot
25 W/3000 K, avrundade uppmätta värden

TRACKLIGHT SPOT COMPACT

Spotlight för 3-fasskena med integrerat drivdon



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i pressgjuten aluminium
- Finns i färgerna mattvit (RAL9010), mattsvart (RAL9005) och betonggrå (RAL7042)
- Kompakt tracklight spot med integrerat drivdon som döljs i skenan
- Bra färgåtergivning $R_a > 90$
- Färgkonsistens: ≤ 3 SDCM

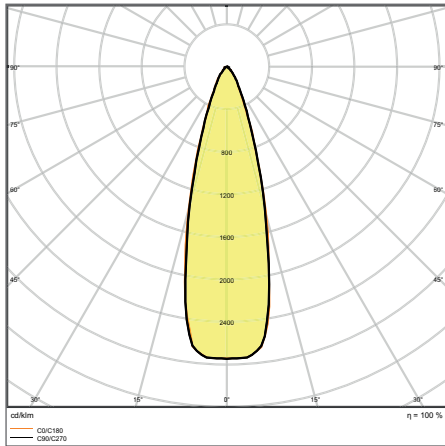
PRODUKTFÖRDELAR

- Högkvalitativ tracklight med utmärkt färgåtergivning
- Medföljande 3-fasadapter kompatibel med de flesta vanliga skenor (som NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- Attraktiva färgkombinationer av armaturhölje och dekoring i vit/titan, svart/guld, grå/krom
- Tillverkad i Tyskland
- 5 års garanti

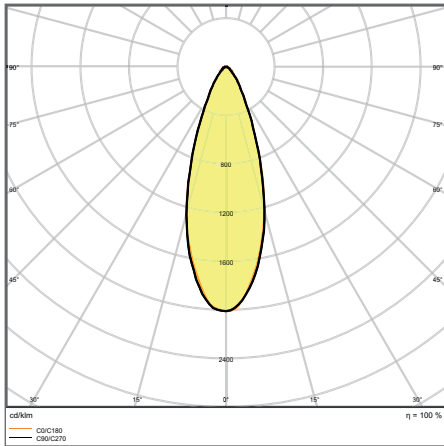
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning av armaturer med urladdningslampor
- Accentbelysning
- Detaljhandel
- Hotell, restauranger, affärer

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL BK

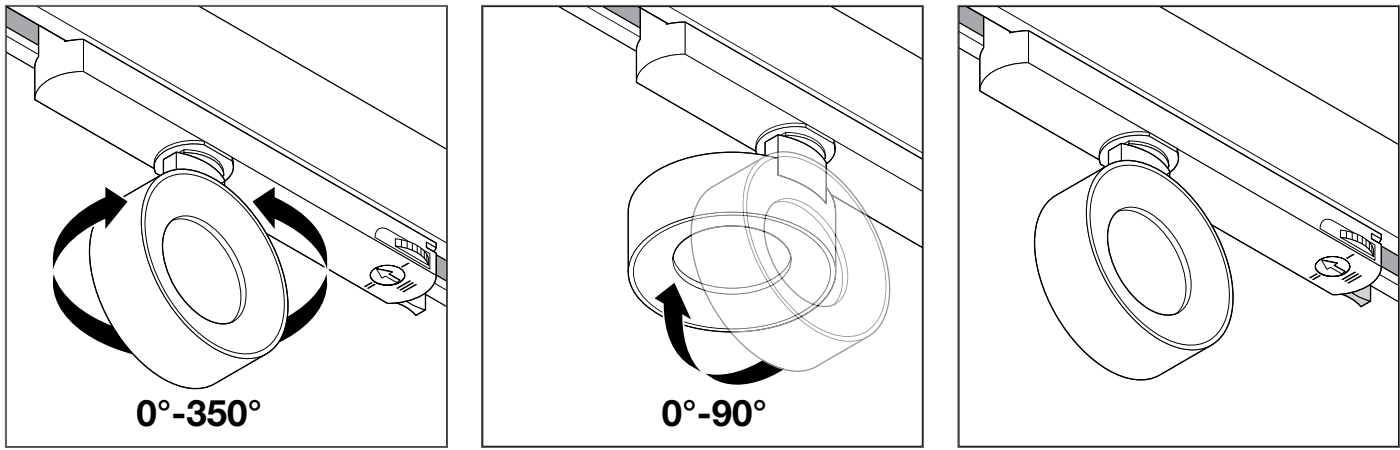


TR SP COM D100 28 W 4000 K FL

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/w	K	L70	L80	°
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL WT	■	7402577	4058075335844	35W HCl	28	2280	80	3000	80000	50000	25
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL WT	■	7402578	4058075335868	35W HCl	28	2200	80	3000	80000	50000	36
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL WT	■	7402579	4058075335882	35W HCl	28	2380	85	4000	80000	50000	25
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL WT	■	7402580	4058075335905	35W HCl	28	2300	80	4000	80000	50000	36
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL BK	■	7402581	4058075335929	35W HCl	28	2280	80	3000	80000	50000	25
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL BK	■	7402582	4058075335943	35W HCl	28	2200	80	3000	80000	50000	36
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL BK	■	7402583	4058075335967	35W HCl	28	2380	85	4000	80000	50000	25
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL BK	■	7402584	4058075335981	35W HCl	28	2300	80	4000	80000	50000	36
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL GY	■	7402585	4058075336001	35W HCl	28	2280	80	3000	80000	50000	25
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL GY	■	7402586	4058075336025	35W HCl	28	2200	80	3000	80000	50000	36
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL GY	■	7402587	4058075336049	35W HCl	28	2380	85	4000	80000	50000	25
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL GY	■	7402588	4058075336063	35W HCl	28	2300	80	4000	80000	50000	36

Produktnamn	Ra	FLIMMER-VAIRDE	°	L x B x H [mm]	Ø x H [mm]	Light No.
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL WT	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		1
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL WT	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		1
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL WT	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		1
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL WT	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		1
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL BK	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		2
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL BK	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		2
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL BK	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		2
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL BK	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		2
TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL GY	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		3
TR SP COMPACT D100 28 W 930 FL GY	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		3
TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL GY	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		3
TR SP COMPACT D100 28 W 940 FL GY	90	<5 %	400	260 x 33 x 160		3

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM

Dimbar spotlight för 3-fasskena med mekanisk zoom-lins



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i pressgjuten aluminium
- Finns i färgerna mattvit (RAL9016), mattsvart (RAL9004)
- Mycket bra färgåtergivning på $R_a > 97$
- Ljusreglerbar (7% - 100%) med potentiometer direkt på armaturen
- Mekanisk zoomlins med en spridningsvinkel på 15° till 55°

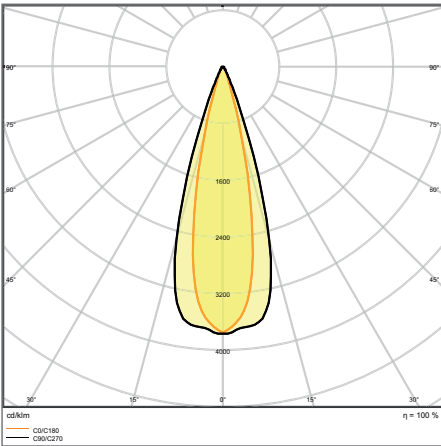
PRODUKTFÖRDELAR

- Dimbar spotlight för 3-fasskenor med mekanisk zoomlins integrerad i armaturen
- Medföljande 3-fasadapter kompatibel med de flesta vanliga skenor (som NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- Högkvalitativ tracklight med utmärkt färgåtergivning
- Lågt flimmer
- 5 års garanti

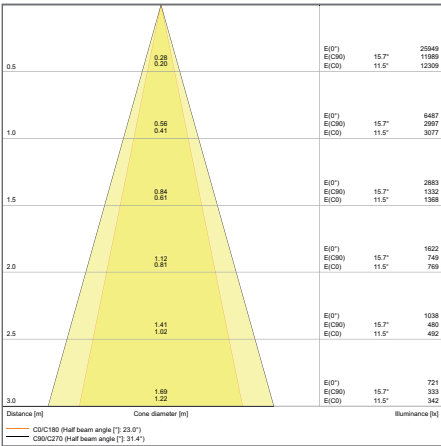
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning av armaturer med urladdningslampor
- Accentbelysning
- Gallerier, museer
- Butiker, omklädningsrum, skyltfönster
- Hotell, restauranger, affärer

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

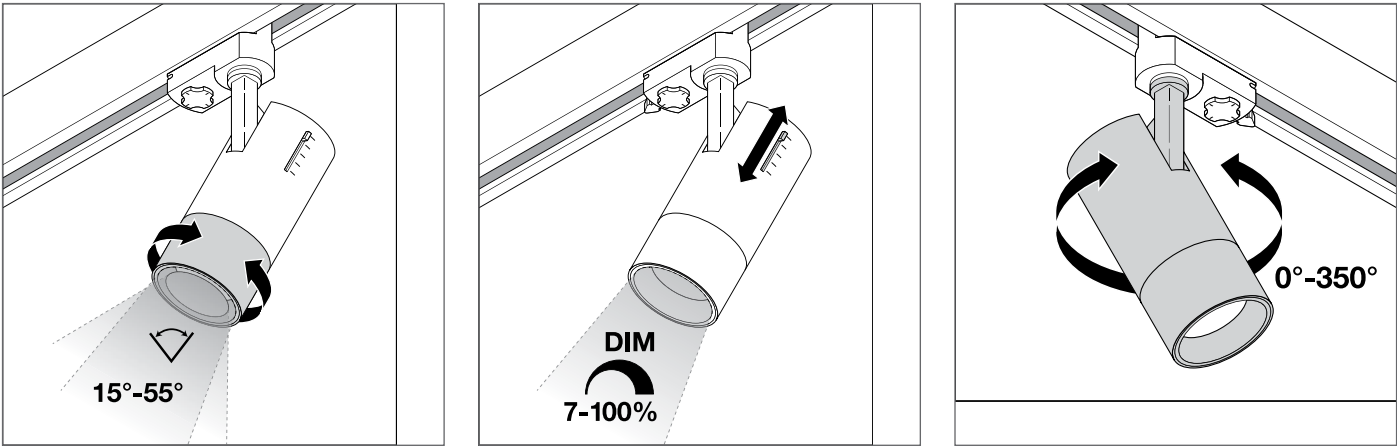


TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R WT



TR SP ZOOM D85 25 W 4000 K DIM 25DEG

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70	L80	
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R WT	■	7402573	4058075335769	50W HCl	25	1500	60	3000	50000	35000	15.00 ... 55.00
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R WT	■	7402574	4058075335783	50W HCl	25	1500	60	4000	50000	35000	15.00 ... 55.00
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R BK	■	7402575	4058075335806	50W HCl	25	1500	60	3000	50000	35000	15.00 ... 55.00
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R BK	■	7402576	4058075335820	50W HCl	25	1500	60	4000	50000	35000	15.00 ... 55.00

Produktnamn	Ra	g	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R WT	97	1025	85 x 265	2
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R WT	97	1025	85 x 265	2
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R BK	97	1025	85 x 265	3
TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R BK	97	1025	85 x 265	3

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

TRACKLIGHT SPOT

Spotlight för 3-fasskena med integrerat drivdon



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i pressgjuten aluminium
- Finns i färgerna mattvit (RAL9010), mattsvart (RAL9005) och betonggrå (RAL7042)
- Bra färgåtergivning på $R_a > 90$
- Rotationsvinkel: 350°, lutningsvinkel: 90°
- Levereras med utbytbar reflektor som har en spridningsvinkel på 24°

PRODUKTFÖRDELAR

- Djup reflektor och svart anti-bländningsring för minskad bländning ($UGR \leq 16$)
- Reflektorer med spridning på 15° eller 38° finns som separat tillbehör
- Reflektorena är enkla att byta ut tack vare bajonettfattning och medföljande sugkopp
- Medföljande 3-fasadapter kompatibel med de flesta vanliga skenor (som NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- Lågt flimmer

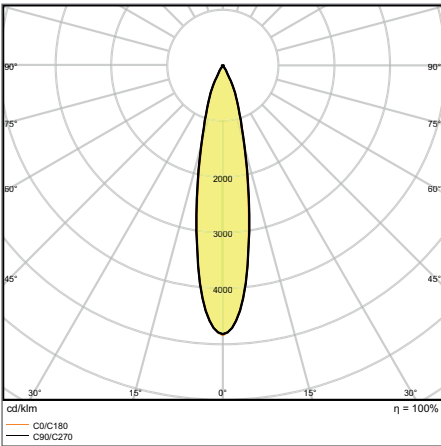
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning av armaturer med urladdningslampor
- Accentbelysning
- Detaljhandel
- Hotell, restauranger, affärer

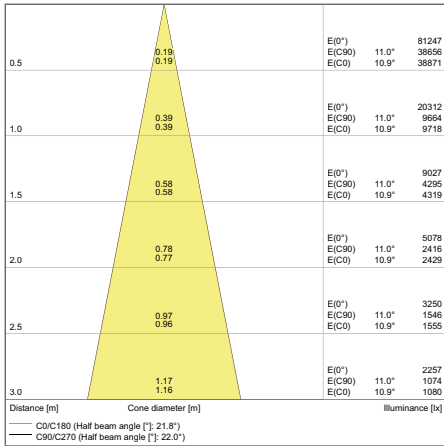
TILLBEHÖR

- Reflektorer med 15° eller 38° spridningsvinkel finns som tillbehör*

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL GY



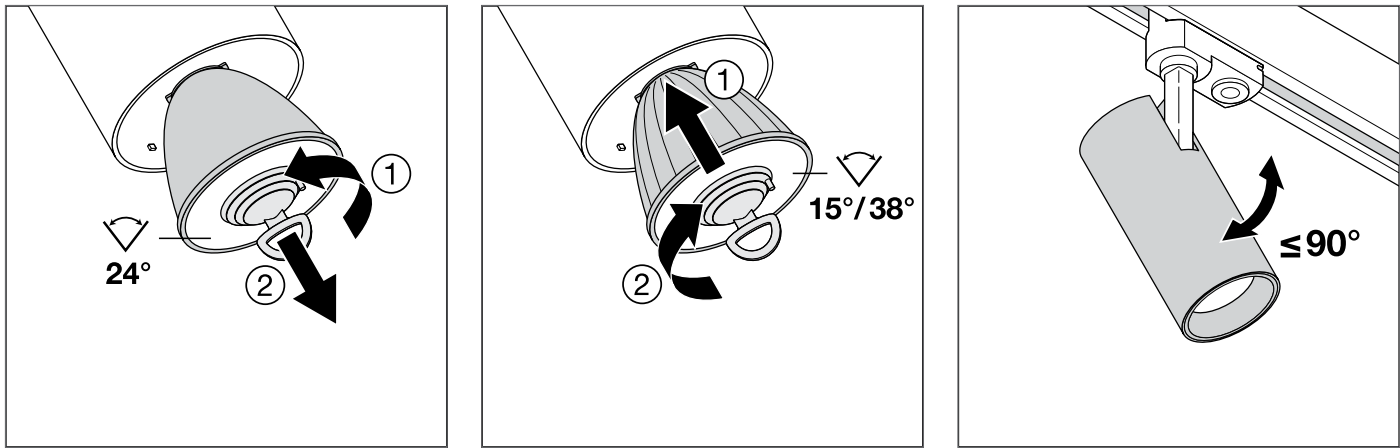
TRACK SP D95 55 W 4000 K NFL

* OBS: tillbehör beställs separat

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ENSÄTTEN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL WT	■	7402083	4058075113442	35W HID	25	1750	70	3000	50000	45000	24
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL WT	■	7402084	4058075113466	35W HID	25	1900	75	4000	50000	45000	24
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL BK	■	7402089	4058075113565	35W HID	25	1750	75	3000	50000	45000	24
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL BK	■	7402090	4058075113589	35W HID	25	1900	80	4000	50000	45000	24
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL GY	■	7402095	4058075113688	35W HID	25	1750	75	3000	50000	45000	24
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL GY	■	7402096	4058075113701	35W HID	25	1900	75	4000	50000	45000	24
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL WT	■	7402085	4058075113480	50WHID	35	2660	70	3000	50000	45000	24
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL WT	■	7402086	4058075113503	50WHID	35	2800	75	4000	50000	45000	24
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL BK	■	7402091	4058075113602	50WHID	35	2660	75	3000	50000	45000	24
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL BK	■	7402092	4058075113626	50WHID	35	2800	80	4000	50000	45000	24
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL GY	■	7402097	4058075113725	50W HID	35	2660	75	3000	50000	45000	24
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL GY	■	7402098	4058075113749	50W HID	35	2800	75	4000	50000	45000	24
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL WT	■	7402087	4058075113527	70W HID	55	4000	70	3000	50000	45000	24
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL WT	■	7402088	4058075113541	70W HID	55	4200	75	4000	50000	45000	24
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL BK	■	7402093	4058075113640	70W HID	55	4000	75	3000	50000	45000	24
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL BK	■	7402094	4058075113664	70W HID	55	4200	80	4000	50000	45000	24
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL GY	■	7402099	4058075113763	70W HID	55	4000	75	3000	50000	45000	24
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL GY	■	7402100	4058075113787	70W HID	55	4200	75	4000	50000	45000	24



Produktnamn	Ra	FLUMMER-VAUER	g	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	No.
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL WT	90	<10 %	770	75x255	1
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL WT	90	<10 %	770	75x255	1
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL BK	90	<10 %	770	75x255	-
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL BK	90	<10 %	770	75x255	-
TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL GY	90	<10 %	770	75x255	-
TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL GY	90	<10 %	770	75x255	-
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL WT	90	<10 %	1020	85x267	-
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL WT	90	<10 %	1020	85x267	-
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL BK	90	<10 %	1020	85x267	-
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL BK	90	<10 %	1020	85x267	-
TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL GY	90	<10 %	1020	85x267	-
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL GY	90	<10 %	1020	85x267	-
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL WT	90	<10 %	1520	95x297	-
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL WT	90	<10 %	1520	95x297	-
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL BK	90	<10 %	1520	95x297	2
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL BK	90	<10 %	1520	95x297	2
TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL GY	90	<10 %	1520	95x297	3
TRACK SP D95 55 W 4000 K 90RA NFL GY	90	<10 %	1520	95x297	3

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)



TRACKLIGHT SPOT REFLECTOR

Utbytbar reflektor



- Enkel utbytbar reflektor tack vare bajonettlås och sugkopp
- Klart täcklock skyddar reflektorn mot damm och direktkontakt
- Hög optisk effekt
- Reflektor i polykarbonat (PC)
- Reflektorer med olika spridningsvinklar finns som separat tillbehör

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG	°		
TRACK SP REFLECTOR D75 SP	7402101	4058075113800	63 x 53	Polykarbonat (PC)	Silver	15	1	1
TRACK SP REFLECTOR D75 FL	7402102	4058075113824	63 x 53	Polykarbonat (PC)	Silver	38	1	2
TRACK SP REFLECTOR D85 SP	7402103	4058075113848	75 x 63	Polykarbonat (PC)	Silver	15	1	1
TRACK SP REFLECTOR D85 FL	7402104	4058075113862	75 x 63	Polykarbonat (PC)	Silver	38	1	2
TRACK SP REFLECTOR D95 SP	7402105	4058075113886	82 x 69	Polykarbonat (PC)	Silver	15	1	1
TRACK SP REFLECTOR D95 FL	7402106	4058075113909	82 x 69	Polykarbonat (PC)	Silver	38	1	2

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

VÄGG- OCH TAKARMATURER

PERFEKT FÖR OFFENTLIGA MILJÖER



SURFACE COMPACT IK10

Sida 54



PERFORMANCE CLASS

ROBUST OCH STABIL PLAFONDARMATUR

- Vandalsäker
- Transparent kupa skyddar mot damm och fukt
- Högt ljusutbyte

SURFACE BULKHEAD

Sida 60

SURFACE BULKHEAD
SURFACE BULKHEAD SENSOR
SURFACE BULKHEAD EMERGENCY
SURFACE BULKHEAD SENSOR EMERGENCY
SURFACE BULKHEAD TILLBEHÖR



PERFORMANCE CLASS

BRA PRESTANDA BÅDE INOMHUS OCH UTOMHUS

- Olika varianter tillgängliga (tänd/släck, sensor och med nödljusfunktion)
- Lämplig för användning i offentliga miljöer tack vare högt slagmotstånd
- Enkel vägg- och takinstallation, genomkoppling möjlig

SURFACE CIRCULAR

Sida 56

SURFACE CIRCULAR
SURFACE CIRCULAR SENSOR
SURFACE CIRCULAR COVER



VALUE CLASS

FÖR STANDARDAPPLIKATIONER

- Sensorvarianter: enkel justering av sensorområdet, dagsljusdetektering och hålltid
- Energibesparingar på upp till 55% jämfört med armaturer med traditionella kompaktlysror
- Enkel och snabb installation

ROBUST ARMATUR MED INTELLIGENT SENSORTEKNOLOGI



SURFACE COMPACT IK10

SURFACE BULKHEAD

ROBUST, TÅLIG OCH VANDALSÄKER

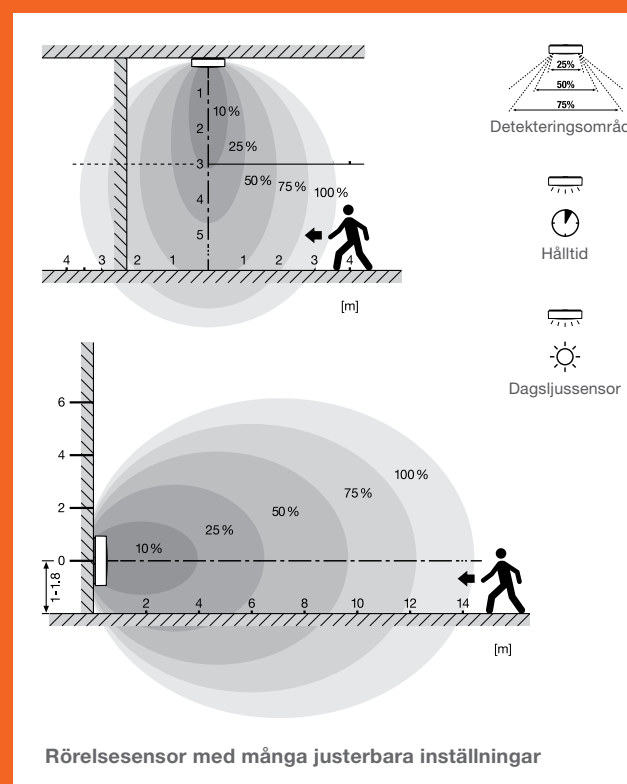
LEDVANCE SURFACE BULKHEAD och **LEDVANCE SURFACE COMPACT IK10** kännetecknas av robust design, ett slagtåligt hölje tillverkat av armerat polykarbonat med IK10-klassificering och IP65. Torxsruvar på SURFACE BULKHEAD gör det svårare att ta bort armaturerna med en konventionell skruvmejsel, vilket gör dem idealiskt skyddad mot skadegörelse.



SENSORER FÖR SÄKERHET OCH EFFEKTIVITET

LEDVANCE SURFACE BULKHEAD och **CIRCULAR** finns i versioner med modern sensorteknologi. De flexibla justeringsalternativen tillåter belysning efter behov. Detta gör det möjligt att kombinera behagligt ljus och säkerhet med maximal effektivitet:

- HF-sensorteknologi för rörelsedetektering
- Justerbar aktivering av dagsljussensorn i fyra steg mellan 2 och 50 lux
- Rörelsesensor med brett detekteringsområde (för vägg- och takmontering); justerbar i fem steg mellan 10 och 100 procent
- Hålltid från 5 sekunder till 30 minuter



SURFACE COMPACT IK10

Vägg- och takarmatur med hög slagtlåghet



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus och kupa tillverkad i polykarbonat
- Slagtålighet: IK10
- Glödtrådtest enligt IEC 60695-2-12: 850 °C
- Genomkoppling möjlig

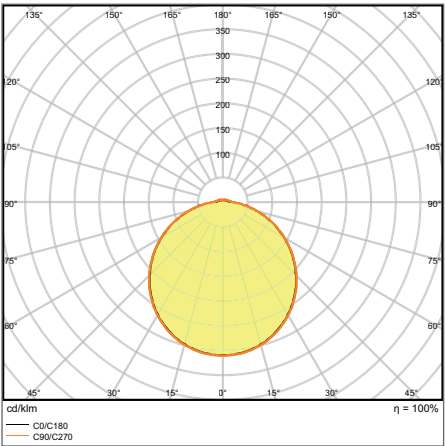
PRODUKTFÖRDELAR

- Vandalsäker
- Transparent kupa skyddar mot damm och fukt
- Skyddad LED för säker installation
- Högt ljusutbyte
- 5 års garanti

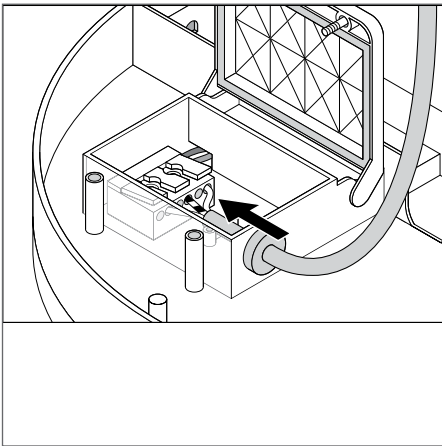
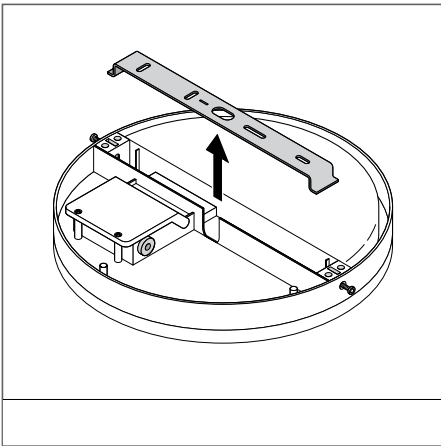
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Korridorer
- Trapphus
- Badrum
- Foajéer
- Offentliga områden

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT



¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
SF COMPACT IK10 300 24 W 3000 K IP65 WT	■	7504097	4058075062207	2x18W CFLP	24	1800	75	3000	50000	30000	120
SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT	■	7504098	4058075062221	2x18W CFLP	24	1920	80	4000	50000	30000	120



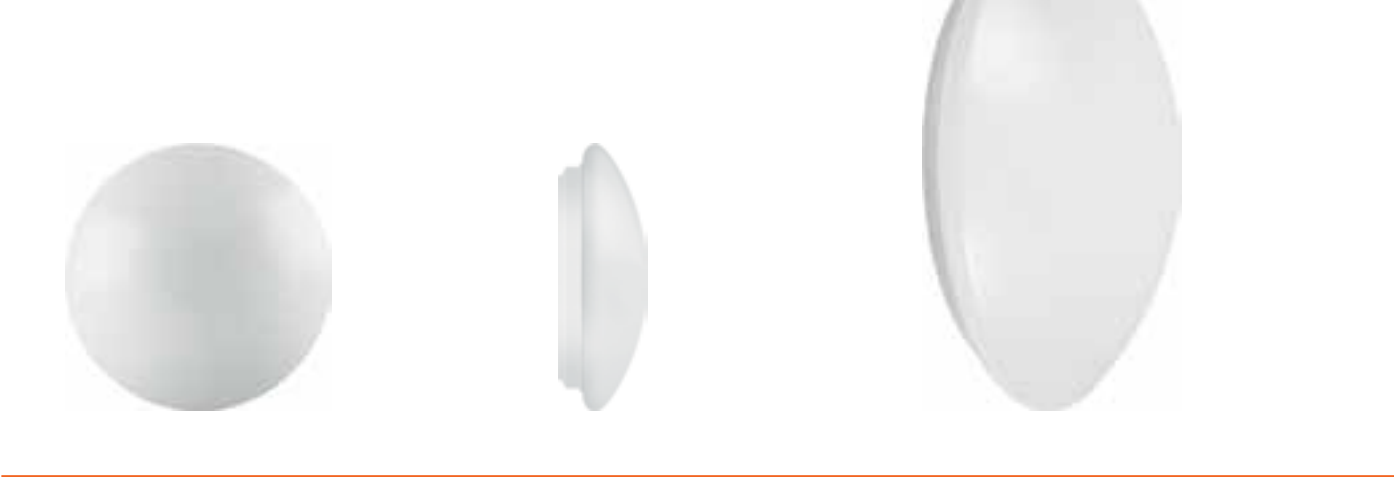
Produktnamn	Ra	FLIMMER- VÄRDE	IK	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
SF COMPACT IK10 300 24 W 3000 K IP65 WT	>80	<5 %	IK10	300x61
SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT	>80	<5 %	IK10	300x61

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SURFACE CIRCULAR

Vägg- och takarmaturer



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i metall, kupa i PMMA
- Versioner med sensor: högfrekvent mikrovågssensor för dagsljus- och rörelsedetektering
- Versioner med sensor: 110° detekteringsvinkel och 8 m detekteringsområde, tröskelvärde: 25 lx, 5 s/1 min/3 min/10 min
- Omgivningstemperaturområde: -20...+40 °C

PRODUKTFÖRDELAR

- Versioner med sensor: enkel justering av sensorområdet, dagsljusdetektering och hålltid
- Energibesparingar på upp till 55% jämfört med armaturer med traditionella kompaktlysrör
- Enkel och snabb installation

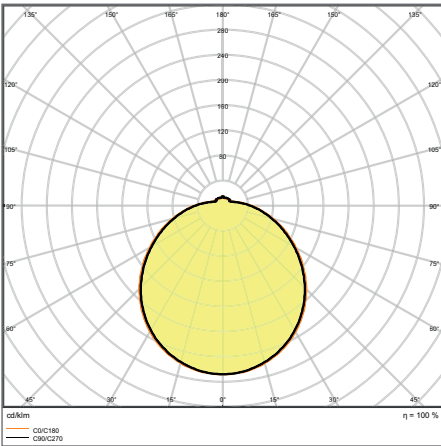
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Korridorer
- Trapphus
- Badrum
- Foajéer

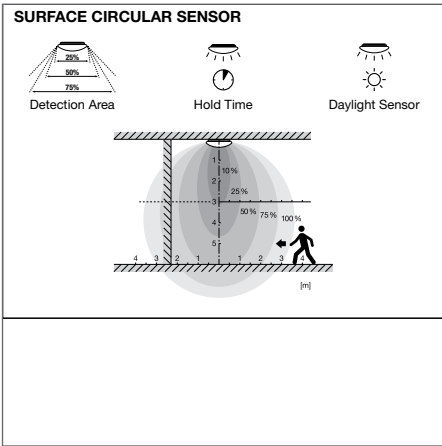
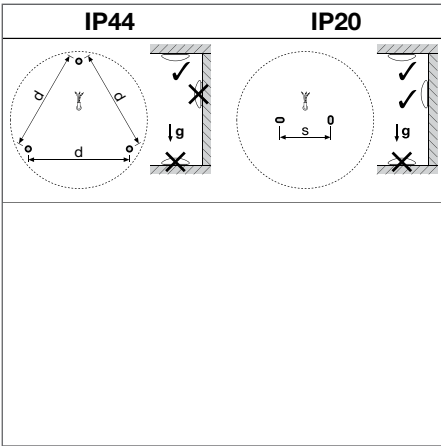
TILLBEHÖR

- Reservkupa finns som tillbehör*

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT



* OBS: tillbehör beställs separat

¹ Versioner med integrerad sensor tillgängliga | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

SURFACE CIRCULAR

Vägg- och takarmaturer med IP44

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ENBÄTTER	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
SF CIRCULAR 250 13 W 3000 K IP44 WT	■	7504773	4058075110120	18W CFLP	13	920	70	3000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 250 13 W 4000 K IP44 WT	■	7504774	4058075110144	18W CFLP	13	960	75	4000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 350 18 W 3000 K IP44 WT	■	7504777	4058075080010	24W CFLP	18	1440	80	3000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 350 18 W 4000 K IP44 WT	■	7504778	4058075080034	24W CFLP	18	1440	80	4000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 400 24 W 3000 K IP44 WT	■	7504781	4058075080058	2x18W CFLP	24	1920	80	3000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 400 24 W 4000 K IP44 WT	■	7504782	4058075080072	2x18W CFLP	24	1920	80	4000	30000	22000	120



Produktnamn	Ra	FLUMMER- WÄRDE	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
SF CIRCULAR 250 13 W 3000 K IP44 WT	>80	<5 %	250 x 91
SF CIRCULAR 250 13 W 4000 K IP44 WT	>80	<5 %	250 x 91
SF CIRCULAR 350 18 W 3000 K IP44 WT	>80	<5 %	350 x 115
SF CIRCULAR 350 18 W 4000 K IP44 WT	>80	<5 %	350 x 115
SF CIRCULAR 400 24 W 3000 K IP44 WT	>80	<5 %	400 x 120
SF CIRCULAR 400 24 W 4000 K IP44 WT	>80	<5 %	400 x 120

SURFACE CIRCULAR SENSOR

Vägg- och takarmaturer med IP44 och sensor med hög frekvens

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ENBÄTTER	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
SF CIRCULAR 250 S 13 W 3000 K IP44 WT	■	7506205	4058075314894	18W CFLP	13	920	70	3000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 250 S 13 W 4000 K IP44 WT	■	7506206	4058075314917	18W CFLP	13	960	75	4000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 350 S 18 W 3000 K IP44 WT	■	7506207	4058075314931	26W CFLP	18	1440	80	3000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 350 S 18 W 4000 K IP44 WT	■	7506208	4058075314955	26W CFLP	18	1440	80	4000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT	■	7506209	4058075314979	32W CFLP	24	1920	80	3000	30000	22000	120
SF CIRCULAR 400 S 24 W 4000 K IP44 WT	■	7506210	4058075314993	32W CFLP	24	1920	80	4000	30000	22000	120



Produktnamn	Ra	FLUMMER- WÄRDE	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
SF CIRCULAR 250 S 13 W 3000 K IP44 WT	>80	<5 %	250 x 91
SF CIRCULAR 250 S 13 W 4000 K IP44 WT	>80	<5 %	250 x 91
SF CIRCULAR 350 S 18 W 3000 K IP44 WT	>80	<5 %	350 x 115
SF CIRCULAR 350 S 18 W 4000 K IP44 WT	>80	<5 %	350 x 115
SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT	>80	<5 %	400 x 120
SF CIRCULAR 400 S 24 W 4000 K IP44 WT	>80	<5 %	400 x 120

SENSOREGENSKAPER

Produktnamn	Sensortyp	Sensorteknologi	Detekteringsströskel dagsljussensor	Detekteringsområde rörelsesensor	Sensors detekteringsvinkel	Sensorstyrd omkopplingstid
SURFACE CIRCULAR 250 SENSOR	Rörelse/Ljus	Mikrovåg	25 lx	8 m	110 °	5 s/1 min/3 min/10 min
SURFACE CIRCULAR 350 SENSOR	Rörelse/Ljus	Mikrovåg	25 lx	8 m	110 °	5 s/1 min/3 min/10 min
SURFACE CIRCULAR 400 SENSOR	Rörelse/Ljus	Mikrovåg	25 lx	8 m	110 °	5 s/1 min/3 min/10 min

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

SURFACE CIRCULAR COVER

Reservkupa till Surface Circular



- Enkel ersättning av kupan utan att byta hela armaturen
- Opal kupa tillverkad i PMMA
- Slagtålighet: IK03

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG	°	
SF CIRCULAR 250 Cover	7504785	4058075156722	250 x 80	Polymetylmetakrylat (PMMA)	Vit	120	1
SF CIRCULAR 350 Cover	7504786	4058075156807	350 x 104	Polymetylmetakrylat (PMMA)	Vit	120	1
SF CIRCULAR 400 Cover	7504787	4058075156821	400 x 112	Polymetylmetakrylat (PMMA)	Vit	120	1

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor



SURFACE BULKHEAD

Robust vägg- och takarmatur för inomhus- och utomhusbruk



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus och kupa i UV-beständig polykarbonat
- 2 olika diametrar, 2 färger på armaturhuset och 2 färgtemperaturer tillgängliga
- Täckringen (med eller utan ögonlock) beställs alltid separat
- Slagtålighet: IK10
- Kapslingsklass: IP65

PRODUKTFÖRDELAR

- Väldigt mångsidig armatur tack vare flera olika varianter som tänd/släck, med sensor och nödljusfunktion
- Lämplig för användning i offentliga miljöer tack vare högt slagmotstånd
- Enkel vägg- och takinstallation, genomkoppling möjlig
- Högt ljusutbyte vid normal drift
- 5 års garanti, förutom nödbelysningsversion: 3 år (integrerat 3 timmars batteri)

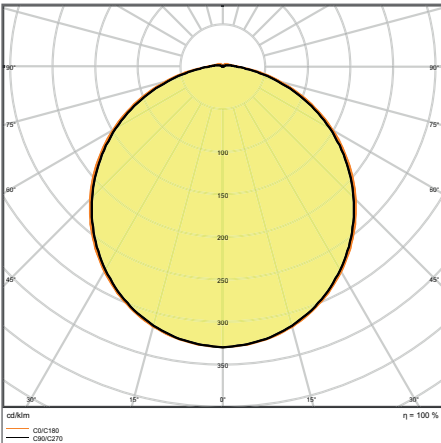
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Korridorer, trapphus, entréer
- Passager, vägtunnlar
- Offentliga områden

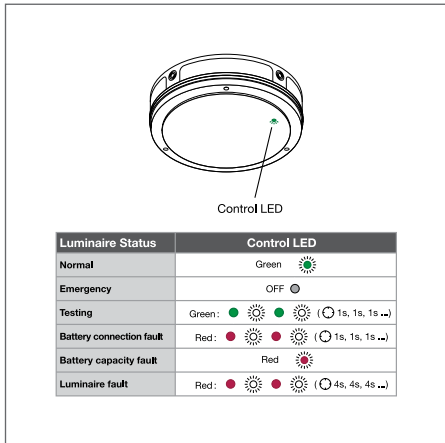
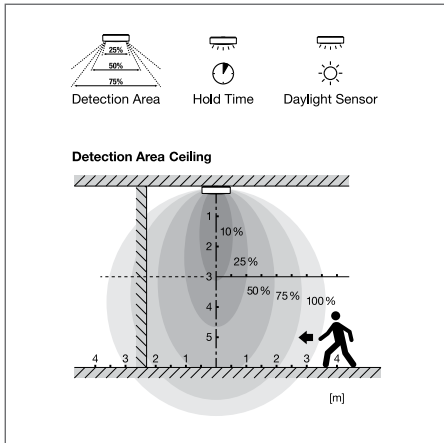
TILLBEHÖR

- Täckringar i olika utföranden tillgängliga**
- Monteringsskruvar och pluggar ingår

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



SF BLKH 250 10W/3000K WT IP65



* Alla bilder visar armaturen med täckringen SF BLKH RING. Täckringen är ett tillbehör och måste beställas separat.

** Tillgänglig som tillbehör.

¹ Versioner med integrerad sensor tillgängliga | ² Gå till www.ledvance.se/garanti for detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

SURFACE BULKHEAD ON/OFF

Robust vägg- och takarmatur med IP65

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
SF BLKH 250 10W/3000K WT IP65	■	7704486	4058075374843	1x16W CFL	8	800	80	3000	50000	35000	120
SF BLKH 250 10W/4000K WT IP65	■	7704487	4058075374867	1x16W CFL	8	800	80	4000	50000	35000	120
SF BLKH 250 10W/3000K BK IP65	■	7704488	4058075374881	1x16W CFL	10	800	80	3000	50000	35000	120
SF BLKH 250 10W/4000K BK IP65	■	7704489	4058075374904	1x16W CFL	8	800	80	4000	50000	35000	120
SF BLKH 300 15W/3000K WT IP65	■	7704490	4058075375161	1x28W CFL	12	1400	93	3000	50000	35000	120
SF BLKH 300 15W/4000K WT IP65	■	7704491	4058075375185	1x28W CFL	12	1400	93	4000	50000	35000	120
SF BLKH 300 15W/3000K BK IP65	■	7704492	4058075375208	1x28W CFL	12	1400	93	3000	50000	35000	120
SF BLKH 300 15W/4000K BK IP65	■	7704493	4058075375222	1x28W CFL	12	1400	93	4000	50000	35000	120

Produktnamn	Ra	FLIMMER-VARDE	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	Light No.
SF BLKH 250 10W/3000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	250x70	3
SF BLKH 250 10W/4000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	250x70	3
SF BLKH 250 10W/3000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	250x70	1
SF BLKH 250 10W/4000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	250x70	1
SF BLKH 300 15W/3000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	300x70	3
SF BLKH 300 15W/4000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	300x70	3
SF BLKH 300 15W/3000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	300x70	1
SF BLKH 300 15W/4000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	300x70	1

SURFACE BULKHEAD SENSOR

Robust vägg- och takarmatur med IP65 och sensor med hög frekvens

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
SF BLKH 250 S 10W/3000K WT IP65	■	7704494	4058075374928	1x16W CFL	9	800	80	3000	50000	35000	120
SF BLKH 250 S 10W/4000K WT IP65	■	7704495	4058075374942	1x16W CFL	9	800	80	4000	50000	35000	120
SF BLKH 250 S 10W/3000K BK IP65	■	7704496	4058075374966	1x16W CFL	9	800	80	3000	50000	35000	120
SF BLKH 250 S 10W/4000K BK IP65	■	7704497	4058075374980	1x16W CFL	9	800	80	4000	50000	35000	120
SF BLKH 300 S 15W/3000K WT IP65	■	7704498	4058075375246	1x28W CFL	14	1400	93	3000	50000	35000	120
SF BLKH 300 S 15W/4000K WT IP65	■	7704499	4058075375260	1x28W CFL	14	1400	93	4000	50000	35000	120
SF BLKH 300 S 15W/3000K BK IP65	■	7704500	4058075375284	1x28W CFL	14	1400	93	3000	50000	35000	120
SF BLKH 300 S 15W/4000K BK IP65	■	7704501	4058075375307	1x28W CFL	14	1400	93	4000	50000	35000	120

Produktnamn	Ra	FLIMMER-VARDE	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	Light No.
SF BLKH 250 S 10W/3000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	250x70	3
SF BLKH 250 S 10W/4000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	250x70	3
SF BLKH 250 S 10W/3000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	250x70	1
SF BLKH 250 S 10W/4000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	250x70	1
SF BLKH 300 S 15W/3000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	300x70	3
SF BLKH 300 S 15W/4000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	300x70	3
SF BLKH 300 S 15W/3000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	300x70	1
SF BLKH 300 S 15W/4000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	300x70	1

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

SURFACE BULKHEAD EMERGENCY

Robust vägg- och takarmatur med IP65 och integrerad nödljusfunktion

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	⚡
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K WT IP65	■	7704502	4058075375000	1x16W CFL	10	800	80	3000	50000	35000	120
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K WT IP65	■	7704503	4058075375024	1x16W CFL	10	800	80	4000	50000	35000	120
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K BK IP65	■	7704504	4058075375048	1x16W CFL	10	800	80	3000	50000	35000	120
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K BK IP65	■	7704505	4058075375062	1x16W CFL	10	800	80	4000	50000	35000	120
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K WT IP65	■	7704506	4058075375321	1x28W CFL	15	1400	93	3000	50000	35000	120
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K WT IP65	■	7704507	4058075375345	1x28W CFL	15	1400	93	4000	50000	35000	120
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K BK IP65	■	7704508	4058075375369	1x28W CFL	15	1400	93	3000	50000	35000	120
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K BK IP65	■	7704509	4058075375383	1x28W CFL	15	1400	93	4000	50000	35000	120



Produktnamn	Ra	FLICKER-FREKVEN- S	IK	L × B × H [mm] Ø × H [mm]	💡 No.
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K WT IP65	>80	<5 %	IK10	258 x 70	3
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K WT IP65	>80	<5 %	IK10	258 x 70	3
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K BK IP65	>80	<5 %	IK10	258 x 70	1
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K BK IP65	>80	<5 %	IK10	258 x 70	1
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K WT IP65	>80	<5 %	IK10	308 x 70	3
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K WT IP65	>80	<5 %	IK10	308 x 70	3
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K BK IP65	>80	<5 %	IK10	308 x 70	1
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K BK IP65	>80	<5 %	IK10	308 x 70	1

SURFACE BULKHEAD SENSOR EMERGENCY

Robust vägg- och takarmatur med IP65, sensor med hög frekvens och integrerad nödljusfunktion

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	⚡
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K WT IP65	■	7704510	4058075375086	1x16W CFL	12	800	80	3000	50000	35000	120
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K WT IP65	■	7704511	4058075375109	1x16W CFL	12	800	80	4000	50000	35000	120
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K BK IP65	■	7704512	4058075375123	1x16W CFL	12	800	80	3000	50000	35000	120
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K BK IP65	■	7704513	4058075375147	1x16W CFL	12	800	80	4000	50000	35000	120
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K WT IP65	■	7704514	4058075375406	-	17	1400	93	3000	50000	35000	120
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K WT IP65	■	7704515	4058075375420	1x28W CFL	17	1400	93	4000	50000	35000	120
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K BK IP65	■	7704516	4058075375444	1x28W CFL	17	1400	93	3000	50000	35000	120
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K BK IP65	■	7704517	4058075375468	1x28W CFL	17	1400	93	4000	50000	35000	120



Produktnamn	Ra	FLICKER-FREKVEN- S	IK	L × B × H [mm] Ø × H [mm]	💡 No.
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	258 x 70	3
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	258 x 70	3
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	258 x 70	1
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	258 x 70	1
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	308 x 70	3
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K WT IP65	>80	<5 %	IK10	308 x 70	3
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	308 x 70	1
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K BK IP65	>80	<5 %	IK10	308 x 70	1

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

SENSOREGENSKAPER

Produktnamn	Sensortyp	Sensorteknologi	Detekteringströskel dagsljussensor	Detekteringsområde rörelsesensor	Sensorsns detekteringsvinkel	Sensorstyrd omkopplingstid
SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR	Rörelse/Ljus	Mikrovåg	25 lx	8 m	110 °	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min
SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR	Rörelse/Ljus	Mikrovåg	25 lx	8 m	110 °	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min
SURFACE BULKHEAD 250 SENSOR EMERGENCY	Rörelse/Ljus	Mikrovåg	25 lx	8 m	110 °	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min
SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR EMERGENCY	Rörelse/Ljus	Mikrovåg	25 lx	8 m	110 °	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljusflöde i nöddrift	Batterityp
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K WT IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K WT IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 EM 10 W 3000 K BK IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 EM 10 W 4000 K BK IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K WT IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K WT IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 EM 15 W 3000 K BK IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 EM 15 W 4000 K BK IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K WT IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K WT IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 S EM 10W/3000K BK IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 250 S EM 10W/4000K BK IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K WT IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K WT IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 S EM 15W/3000K BK IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04
SF BLKH 300 S EM 15W/4000K BK IP65	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	300 lm	LiFeP04

SURFACE BULKHEAD TILLBEHÖR

Rekommenderat tillbehör till Surface Bulkead



- Flera varianter tillgängliga för många olika applikationsområden
- Vit eller svart täckring i polykarbonat
- Täckring med eller utan ögonlock
- Stölskyddsskruvar (torx) medföljer

SURFACE BULKHEAD RING

Separat täckring (IK10)

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG		
SF BLKH RING 250 WT	7704518	4058075399334	258 x 57	Polykarbonat (PC)	Vit	1	1
SF BLKH RING 250 BK	7704519	4058075399358	258 x 57	Polykarbonat (PC)	Svart	1	2
SF BLKH RING 300 WT	7704520	4058075399372	308 x 57	Polykarbonat (PC)	Vit	1	1
SF BLKH RING 300 BK	7704521	4058075399396	308 x 57	Polykarbonat (PC)	Svart	1	2

SURFACE BULKHEAD EYELID

Separat täckring med ögonlock (IK10)

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG		
SF BLKH EYELID 250 WT	7704522	4058075375482	258 x 64	Polykarbonat (PC)	Vit	1	3
SF BLKH EYELID 250 BK	7704523	4058075375505	258 x 64	Polykarbonat (PC)	Svart	1	4
SF BLKH EYELID 300 WT	7704524	4058075375529	308 x 65	Polykarbonat (PC)	Vit	1	3
SF BLKH EYELID 300 BK	7704525	4058075375543	308 x 65	Polykarbonat (PC)	Svart	1	4

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor



INFÄLLDA ARMATURER

FÖR VARJE BEHOV:
VÅRA FUNKTIONELLA PANELER

PERFOR-MANCE CLASS

1. PANEL INDIVILED

Sida 68

Den infällda armaturen för perfektionister: utmärkt belysning i prisbelönt SCALE-design

PERFOR-MANCE CLASS

2. PANEL IP54

Sida 70

Den robusta infällda armaturen: IP54 med motståndskraftig PMMA-diffusor

PERFOR-MANCE CLASS

3. PANEL PERFORMANCE

Sida 72

Den infällda armaturen för standardapplikationer med enkel installation

VALUE CLASS

4. PANEL VALUE

Sida 76

Det prisvärda valet för kostnadseffektiva applikationer

5. PANEL TILLBEHÖR

Sida 78

Många olika monteringsalternativ

ÖVERSIKT ÖVER DE VIKTIGASTE SPECIFIKATIONERNA

	Produkt	Specifikationer	Garanti ¹	Installationstillbehör som medföljer	Tillgängliga varianter	Inbygg-nadsmått
1	PANEL INDIVILED	Upp till 120 lm/W 60 000 timmar (L80/B10 vid 25°C) SDCM 3 UGR < 16 IP40/IK08	5 år	Externt drivdon med snabbkoppling 4 x säkerhets- och upphängningsfästen Säkerhetsvajer	Tänd/släck DALI Nödbelysning	600 x 600 625 x 625
2	PANEL IP54	120 lm/W 60 000 timmar (L80/B10 vid 25°C) SDCM 3 UGR < 22 IP54	5 år	Externt drivdon 4 x säkerhets- och upphängningsfästen Säkerhetsvajer	Tänd/släck DALI	600 x 600 625 x 625
3	PANEL PERFORMANCE	NYTT: Upp till 120 lm/W Upp till 60 000 timmar (L80/B10 vid 25°C) NYTT: SDCM 3 UGR < 22/UGR < 19 NYTT: IP40	5 år	Externt drivdon med snabbkoppling NYTT: Snabbkopplingsbox för verktygslös anslutning och genomkoppling (utom TP(A)-version) NYTT: 4 x säkerhets- och upphängningsfästen NYTT: Säkerhetsvajer (alla Panel PFM 600 och 1200, utom TP(A)-versioner)	Tänd/släck NYTT: IoT-ready DALI (dimbar) Nödbelysning (med EM CONV BOX)	600 x 600 625 x 625 1200 x 600

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor



ÖVERSIKT ÖVER DE VIKTIGASTE SPECIFIKATIONERNA

	Produkt	Specifikationer	Garanti ¹	Installationstillbehör som medföljer	Tillgängliga varianter	Inbygg-nadsmått
4	PANEL VALUE	Upp till 100 lm/W 50 000 timmar (L70/B50 vid 25°C) SDCM 5 UGR < 22/UGR < 19 IP40	3 år	Externt drivdon med snabbkoppling 2 x säkerhetsfästen	Tänd/släck DALI Nödbelysning (med EM CONV BOX)	600 x 600 625 x 625 1200 x 600

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

PANEL INDIVILED®

Infällda armaturer med IndiviLED-optik®



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus tillverkad i metall, lins och reflektor i polykarbonat
- Varje LED med individuell optik och reflektor för minskad bländning ($UGR \leq 16$) och homogen ljusdistribution
- Livslängd (L80/B10): upp till 60 000 timmar (vid 25 °C)
- Färgkonsistens: ≤ 3 SDCM
- Tillbehör finns för olika monteringsalternativ (infälld och pendlad)

PRODUKTFÖRDELAR

- Homogent ljus och minskad bländning tack vare optiken i IndiviLED®
- Lågt flimmer
- Robust design med IK08
- Finns som tänd/släck, med DALI eller nödljusfunktion enligt IEC 60598-2-22
- 5 års garanti, förutom nödbelysningsversioner: 3 år

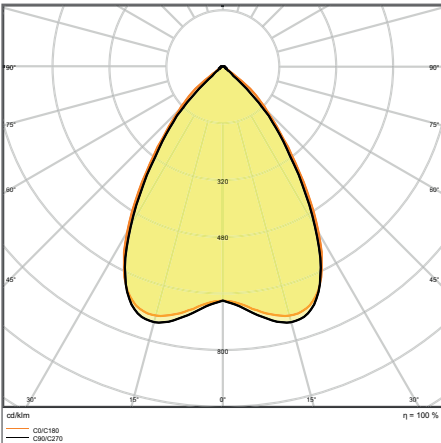
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Korridorer
- Kontor
- Konferensrum
- Receptionsområden

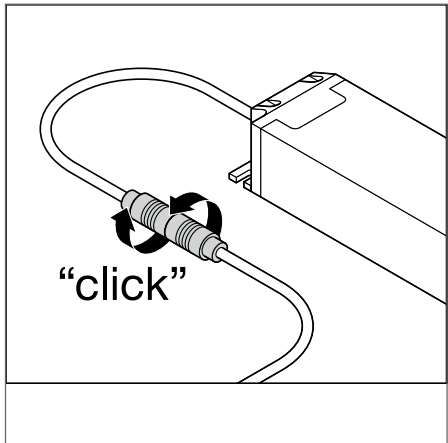
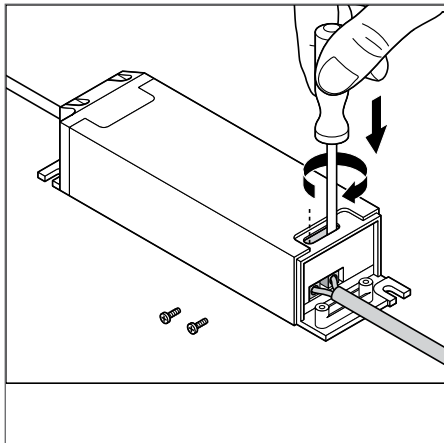
TILLBEHÖR

- Tillbehör finns för olika monteringsalternativ*
- Säkerhetsvajer för armatur medföljer
- Externt drivdon ingår

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



PANEL INDV EM 600 33 W 4000 K



* OBS: tillbehör beställs separat

¹ ENEC- och TÜV-certifikaten gäller uteslutande för tänd-/släck-versionerna av armaturfamiljen, DALI-versioner och versioner med nödljusfunktion är undantagna. | ² 5-års garanti gäller för standard- och DALI-versioner; 3-års garanti för nödbelysningsversioner.

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

PANEL INDIVILED®

Infällda armaturer med IndiviLED-optik®

Produkt-namn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
PANEL INDV 600 33 W 3000 K	■	7016595	4058075201132	4x18W/4x14W FL	33	3800	115	3000	80000	60000	70
PANEL INDV 600 33 W 4000 K	■	7016596	4058075201156	4x18W/4x14W FL	33	4000	120	4000	80000	60000	70
PANEL INDV 625 33 W 4000 K	■	-	4058075201194	4x18W/4x14W FL	33	4000	120	4000	80000	60000	70
NY PANEL INDV 600 33 W 3000K DALI	■	7019215	4058075503885	4x18W/4x14W FL	33	3800	115	3000	80000	60000	70
NY PANEL INDV 600 33 W 4000K DALI	■	7019216	4058075503861	4x18W/4x14W FL	33	3800	115	4000	80000	60000	70

Produkt-namn	R _a	UGR	FLIMMER-VÄRDE	IK	g	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
PANEL INDV 600 33 W 3000 K	≥80	<16	-	IK08	3500	595 x 595 x 13
PANEL INDV 600 33 W 4000 K	≥80	<16	-	IK08	3500	595 x 595 x 13
PANEL INDV 625 33 W 4000 K	≥80	<16	-	IK08	3600	620 x 620 x 13
NY PANEL INDV 600 33 W 3000K DALI	≥80	<16	<5 %	IK08	3500	595 x 595 x 13
NY PANEL INDV 600 33 W 4000K DALI	≥80	<16	<5 %	IK08	3500	595 x 595 x 13

PANEL INDIVILED® EMERGENCY

Infällda armaturer med IndiviLED®-optik samt nödljusfunktion

Produkt-namn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
PANEL INDV EM 600 33 W 3000 K	■	7016599	4058075201293	4x18W/4x14W FL	33	3800	115	3000	80000	60000	70
PANEL INDV EM 600 33 W 4000 K	■	7016600	4058075201316	4x18W/4x14W FL	33	4000	120	4000	80000	60000	70
PANEL INDV EM 625 33 W 4000 K	■	-	4058075201354	4x18W/4x14W FL	33	4000	120	4000	80000	60000	70

Produkt-namn	R _a	UGR	IK	g	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
PANEL INDV EM 600 33 W 3000 K	≥80	<16	IK08	3700	595 x 595 x 13
PANEL INDV EM 600 33 W 4000 K	≥80	<16	IK08	3700	595 x 595 x 13
PANEL INDV EM 625 33 W 4000 K	≥80	<16	IK08	3800	620 x 620 x 13

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produkt-namn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljusflöde i nöddrift	Batterityp
PANEL INDV EM 600 33 W 3000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	450 lm	LiFePO4
PANEL INDV EM 600 33 W 4000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	480 lm	LiFePO4
PANEL INDV EM 625 33 W 4000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	480 lm	LiFePO4

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

PANEL IP54

Infällda armaturer med IP54



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium, diffusor i PMMA
- Livslängd (L80/B10): upp till 60 000 timmar (vid 25 °C)
- Färgkonsistens: ≤ 3 SDCM
- Kapslingsklass: IP54 (underifrån)
- Tillbehör finns för olika monteringsalternativ (infälld och pendlad)

PRODUKTFÖRDELAR

- Lämplig för användning i dammiga och fuktiga miljöer tack vare hög IP-klass
- Lågt flimmer
- Energibesparingar på upp till 50 % (jämfört med armaturer med lysrör)
- 5 års garanti

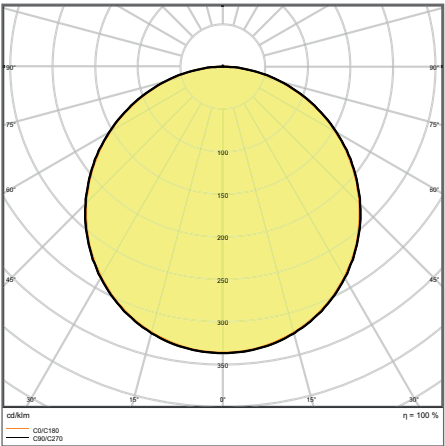
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Sjukhus
- Laboratorier
- Lämpar sig för takinfällning; 600 x 600 mm
- Kök, arbetsytor

TILLBEHÖR

- Tillbehör finns för olika monteringsalternativ*
- Externt drivdon ingår

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT

* OBS: tillbehör beställs separat

¹ ENEC- och TÜV-certifikaten gäller uteslutande för tänd-/släck-versionerna av armaturfamiljen, DALI-versioner är undantagna. | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		
PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT	■	7016100	4058075149489	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	3000	80000	60000	120	-
PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT	■	7016101	4058075149502	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	4000	80000	60000	120	-
PANEL 625 IP54 36 W 3000 K OP WT	■	-	4058075149526	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	3000	80000	60000	120	-
PANEL 625 IP54 36 W 4000 K OP WT	■	-	4058075149540	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	4000	80000	60000	120	-
PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT DALI	■	7016864	4058075217720	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	3000	80000	60000	120	DALI
PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT DALI	■	7016865	4058075217744	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	4000	80000	60000	120	DALI
PANEL 625 IP54 36 W 3000 K OP WT DALI	■	-	4058075217768	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	3000	80000	60000	120	DALI
PANEL 625 IP54 36 W 4000 K OP WT DALI	■	-	4058075217782	4x18W/4x14W FL	36	4320	120	4000	80000	60000	120	DALI

Produktnamn	Ra	FLIMMER- VÄRDE	IK	IK	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT	>80	-	-	3200	595 x 595 x 12,6
PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT	>80	-	-	3200	595 x 595 x 12,6
PANEL 625 IP54 36 W 3000 K OP WT	>80	-	-	3200	620 x 620 x 12,6
PANEL 625 IP54 36 W 4000 K OP WT	>80	-	-	3200	620 x 620 x 12,6
PANEL 600 IP54 36 W 3000 K OP WT DALI	≥80	<2 %	IK06	3200	595 x 595 x 12,6
PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT DALI	≥80	<2 %	IK06	3200	595 x 595 x 12,6
PANEL 625 IP54 36 W 3000 K OP WT DALI	≥80	<2 %	IK06	3200	620 x 620 x 12,6
PANEL 625 IP54 36 W 4000 K OP WT DALI	≥80	<2 %	IK06	3200	620 x 620 x 12,6

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

PANEL PERFORMANCE

Infällda panelarmaturer med hög effektivitet upp till 120 lm/W och verktygslös installation



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium, diffusor i polystyren
- Livslängd (L80/B10): upp till 60 000 timmar (vid 25 °C)
- Högt ljusutbyte: upp till 120 lm/W
- 3-polig snabbkopplingsbox, kabeltvärsnitt på upp till 3x2.5mm² (25 W- och 30W-versioner)
- DALI-versioner med DALI 2.0 IoT-ready drivdon

PRODUKTFÖRDELAR

- Behagligt ljus och hög färgkonsistens SDCM ≤3
- Genomkoppling möjlig med snabbkopplingsbox som medföljer, kabeltvärsnitt på upp till 2,5mm²
- Lågt flimmer
- Energibesparingar tack vare hög systemeffektivitet på upp till 120 lm/W
- 5 års garanti

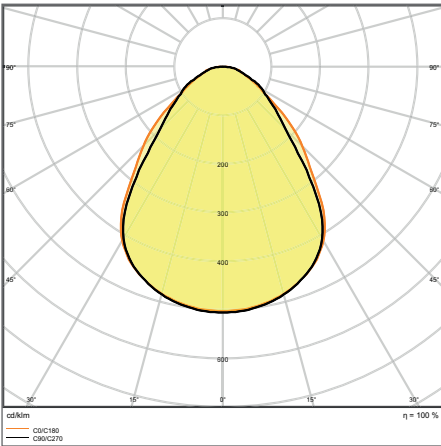
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Kontor, konferensrum
- Receptionsområden, foajéer, korridorer, hissar
- Lämpar sig för takinfällning; 600 x 600 mm

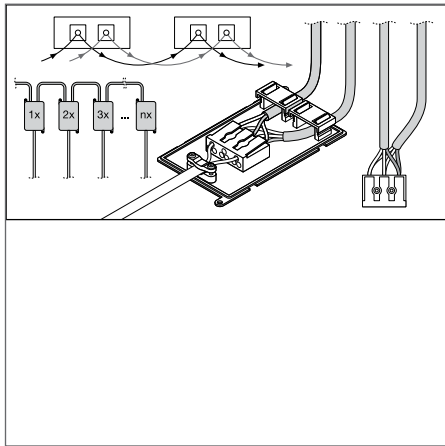
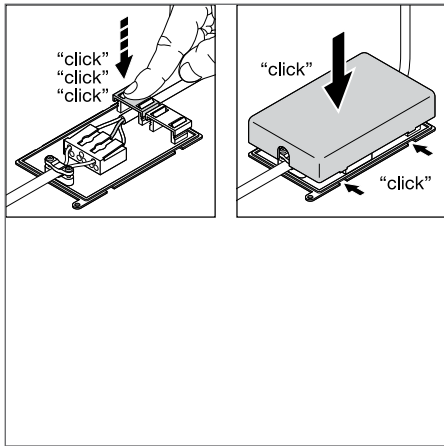
TILLBEHÖR

- Tillbehör finns för olika monteringsalternativ*
- Snabbkopplingsbox med 3-polig eller 5-polig anslutning medföljer
- Säkerhetsvajer för armatur medföljer

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



PL PFM 600 UGR19 30 W 3000 K



* OBS: tillbehör beställs separat

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti for detaljerade garantivillkor

PANEL PERFORMANCE

Infällda panelarmaturer med hög effektivitet upp till 120 lm/W och verktygslös installation

Produkt-namn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	⚡
NY PL PFM 600 25 W 3000 K	■	7019229	4058075440159	25	3000	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 600 25 W 4000 K	■	7019230	4058075440197	25	3000	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 600 30 W 3000 K	■	7019231	4058075440234	30	3600	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 600 30 W 4000 K	■	7019232	4058075440258	30	3600	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 600 36 W 3000 K	■	7019225	4058075440319	36	4320	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 600 36 W 4000 K	■	7019226	4058075440333	36	4320	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 625 25 W 3000 K	■	-	4058075440494	25	3000	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 625 25 W 4000 K	■	-	4058075440517	25	3000	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 625 30 W 3000 K	■	-	4058075440531	30	3600	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 625 30 W 4000 K	■	-	4058075440555	30	3600	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 625 36 W 3000 K	■	-	4058075440678	36	4320	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 625 36 W 4000 K	■	-	4058075440692	36	4320	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 1200 33 W 3000 K	■	7019217	4058075440050	33	4000	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 1200 33 W 4000 K	■	7019218	4058075440074	33	4000	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 600 36W/3000K DALI	■	7019235	4058075440357	36	4320	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 600 36W/4000K DALI	■	7019236	4058075440395	36	4320	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 625 36W/3000K DALI	■	-	4058075440616	36	4320	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 625 36W/4000K DALI	■	-	4058075440654	36	4320	120	4000	100000	60000	120
NY PL PFM 1200 33W/3000K DALI	■	7019221	4058075440135	33	4000	120	3000	100000	60000	120
NY PL PFM 1200 33W/4000K DALI	■	7019222	4058075440173	33	4000	120	4000	100000	60000	120



Produkt-namn	Ra	FLIMMER-VÄRDE	ⓘ	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	💡 No.
NY PL PFM 600 25 W 3000 K	>80	<5 %	1600	595 x 595 x 32	2
NY PL PFM 600 25 W 4000 K	>80	<5 %	1600	595 x 595 x 32	2
NY PL PFM 600 30 W 3000 K	>80	<5 %	1600	595 x 595 x 32	2
NY PL PFM 600 30 W 4000 K	>80	<5 %	1600	595 x 595 x 32	2
NY PL PFM 600 36 W 3000 K	>80	<5 %	1650	595 x 595 x 32	2
NY PL PFM 600 36 W 4000 K	>80	<5 %	1650	595 x 595 x 32	2
NY PL PFM 625 25 W 3000 K	>80	<5 %	1850	620 x 620 x 32	3
NY PL PFM 625 25 W 4000 K	>80	<5 %	1850	620 x 620 x 32	3
NY PL PFM 625 30 W 3000 K	>80	<5 %	1900	620 x 620 x 32	3
NY PL PFM 625 30 W 4000 K	>80	<5 %	1850	620 x 620 x 32	3
NY PL PFM 625 36 W 3000 K	>80	<5 %	1800	620 x 620 x 32	3
NY PL PFM 625 36 W 4000 K	>80	<5 %	1800	620 x 620 x 32	3
NY PL PFM 1200 33 W 3000 K	>80	<5 %	1600	1195 x 295 x 9	1
NY PL PFM 1200 33 W 4000 K	>80	<5 %	1600	1195 x 295 x 9	1
NY PL PFM 600 36W/3000K DALI	>80	<5 %	1750	595 x 595 x 32	2
NY PL PFM 600 36W/4000K DALI	>80	<5 %	1750	595 x 595 x 32	2
NY PL PFM 625 36W/3000K DALI	>80	<5 %	1900	620 x 620 x 32	3
NY PL PFM 625 36W/4000K DALI	>80	<5 %	1900	620 x 620 x 32	3
NY PL PFM 1200 33W/3000K DALI	>80	<5 %	1600	1195 x 295 x 9	1
NY PL PFM 1200 33W/4000K DALI	>80	<5 %	1600	1195 x 295 x 9	1

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS

■ PERFORMANCE CLASS

■ VALUE CLASS

PANEL PERFORMANCE UGR<19

Infällda armaturer med högt ljusutbyte på upp till 120 lm/ W, låg bländning

Produktnamn		Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	
NY	PL PFM 600 UGR19 30 W 3000 K	■	7019233	4058075440272	30	3600	120	3000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM 600 UGR19 30 W 4000 K	■	7019234	4058075440296	30	3600	120	4000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM 600 UGR19 36 W 3000 K	■	7019227	4058075440418	36	4320	120	3000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM 600 UGR19 36 W 4000 K	■	7019228	4058075440432	36	4320	120	4000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM 625 UGR19 30 W 3000 K	■	-	4058075440579	30	3600	120	3000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM 625 UGR19 30 W 4000 K	■	-	4058075440593	30	3600	120	4000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM 625 UGR19 36 W 3000 K	■	-	4058075440715	36	4320	120	3000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM 625 UGR19 36 W 4000 K	■	-	4058075440739	36	4320	120	4000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM UGR19 30 W 4000 K	■	7019220	4058075440111	30	3600	120	4000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM UGR19 30 W 3000 K	■	7019219	4058075440098	30	3450	115	3000	100000	60000	90	-
NY	PL PFM 600 UGR19 36W/3000K DALI	■	7019237	4058075440456	36	4320	120	3000	100000	60000	90	DALI
NY	PL PFM 600 UGR19 36W/4000K DALI	■	7019238	4058075440470	36	4320	120	4000	100000	60000	90	DALI
NY	PL PFM 625 UGR19 36W/3000K DALI	■	-	4058075440753	36	4320	120	3000	100000	60000	90	DALI
NY	PL PFM 625 UGR19 36W/4000K DALI	■	-	4058075440777	36	4320	120	4000	100000	60000	90	DALI
NY	PL PFM UGR19 30W/3000K DALI	■	7019223	4058075440210	30	3450	115	3000	100000	60000	90	DALI
NY	PL PFM UGR19 30W/4000K DALI	■	7019224	4058075440630	30	3600	120	4000	100000	60000	90	DALI



Produktnamn		R _a	UGR	FLICKER- VÄRDE	9	L × B × H [mm] Ø × H [mm]	💡 No.
NY	PL PFM 600 UGR19 30 W 3000 K	>80	<19	<5 %	1900	595 x 595 x 32	2
NY	PL PFM 600 UGR19 30 W 4000 K	>80	<19	<5 %	1900	595 x 595 x 32	2
NY	PL PFM 600 UGR19 36 W 3000 K	>80	<19	<5 %	1900	595 x 595 x 32	2
NY	PL PFM 600 UGR19 36 W 4000 K	>80	<19	<5 %	1900	595 x 595 x 32	2
NY	PL PFM 625 UGR19 30 W 3000 K	>80	<19	<5 %	2050	620 x 620 x 32	3
NY	PL PFM 625 UGR19 30 W 4000 K	>80	<19	<5 %	2050	620 x 620 x 32	3
NY	PL PFM 625 UGR19 36 W 3000 K	>80	<19	<5 %	2100	620 x 620 x 32	3
NY	PL PFM 625 UGR19 36 W 4000 K	>80	<19	<5 %	2100	620 x 620 x 32	3
NY	PL PFM UGR19 30 W 4000 K	>80	<19	<5 %	1700	1195 x 295 x 9	1
NY	PL PFM UGR19 30 W 3000 K	>80	<19	<5 %	1700	1195 x 295 x 9	1
NY	PL PFM 600 UGR19 36W/3000K DALI	>80	<19	<5 %	2000	595 x 595 x 32	2
NY	PL PFM 600 UGR19 36W/4000K DALI	>80	<19	<5 %	2000	595 x 595 x 32	2
NY	PL PFM 625 UGR19 36W/3000K DALI	>80	<19	<5 %	2200	620 x 620 x 32	3
NY	PL PFM 625 UGR19 36W/4000K DALI	>80	<19	<5 %	2200	620 x 620 x 32	3
NY	PL PFM UGR19 30W/3000K DALI	>80	<19	<5 %	1700	1195 x 295 x 9	1
NY	PL PFM UGR19 30W/4000K DALI	>80	<19	<5 %	1700	1195 x 295 x 9	1

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)



PANEL VALUE

Infällda armaturer



LEDVANCE

3 års garanti

IP 40

PRODUKTEGENSKAPER

- Ram i extruderad aluminium
- Diffusor i polystyren
- Livslängd (L70/B50): 50 000 timmar (vid 25 °C)
- Tillbehör finns för olika monteringsalternativ (infälld och pendlad)

PRODUKTFÖRDELAR

- God bländningsreducering (UGR<19)
- Lågt flimmer
- Prisvärd armatur

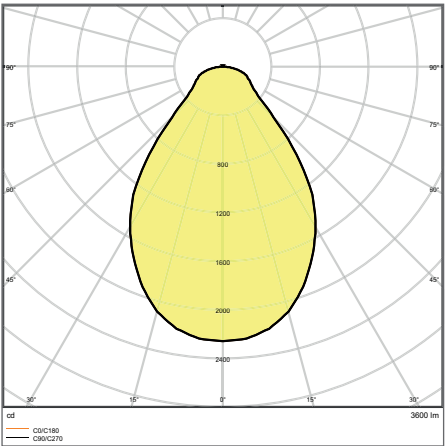
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Kontor, konferensrum
- Receptionsområden, foajéer, korridorer, hissar
- Lämpar sig för takinfällning; 600 x 600 mm

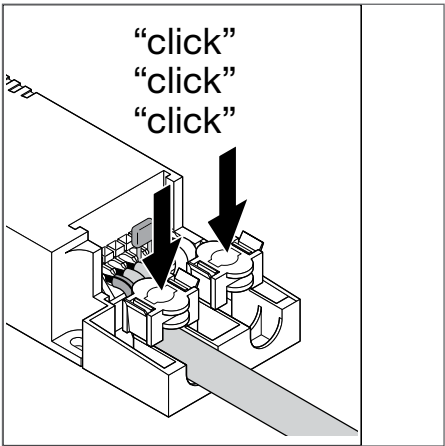
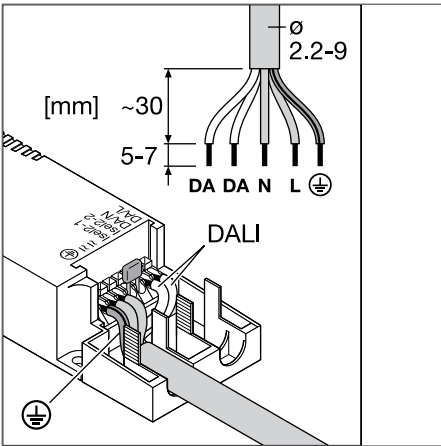
TILLBEHÖR

- Tillbehör finns för olika monteringsalternativ*
- Externt drivdon ingår
- Säkerhetsfästen medföljer

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT



* OBS: tillbehör beställs separat

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

PANEL VALUE

Infällda armaturer

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERBÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT	■	7018118	4058075392366	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	3000	50000	50000	120
PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT	■	7018119	4058075392380	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	50000	120
PANEL VAL 600 36 W 6500 K WT	■	7018120	4058075392403	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	6500	50000	50000	120
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT DALI	■	7018123	4058075392441	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	3000	50000	50000	120
PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT DALI	■	7018124	4058075392465	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	50000	120
PANEL VAL 600 36 W 6500 K WT DALI	■	7018125	4058075392489	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	6500	50000	50000	120
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT	■	7018121	4058075392427	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	3000	50000	50000	90
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 4000 K WT	■	7018122	4058118142200	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	50000	90
PANEL VAL 625 UGR < 19 36 W 4000 K WT	■	-	4058075392588	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	50000	90
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT DALI	■	7018126	4058075392502	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	3000	50000	50000	90
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 4000 K WT DALI	■	7018127	4058075392526	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	50000	90
PANEL VAL DALI 625 UGR < 19 36 W 4000 K WT DALI	■	-	4058075392601	4x18W/4x14W FL	36	3600	100	4000	50000	50000	90

Produktnamn	Ra	UGR	FLIMMER-VAERDI	Person	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	Light
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT	>80	-	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT	>80	-	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 600 36 W 6500 K WT	>80	-	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT DALI	>80	-	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 600 36 W 4000 K WT DALI	>80	-	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 600 36 W 6500 K WT DALI	>80	-	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT	>80	<19	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 4000 K WT	>80	<19	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 625 UGR < 19 36 W 4000 K WT	>80	<19	<5 %	1900	620 x 620 x 35	2
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT DALI	>80	<19	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 4000 K WT DALI	>80	<19	<5 %	1800	595 x 595 x 35	2
PANEL VAL DALI 625 UGR < 19 36 W 4000 K WT DALI	>80	<19	<5 %	1900	620 x 620 x 35	2

PANEL VALUE 1200x600 TPB

Infällda panelarmaturer med TP(B)-klassad diffusor, 1200 x 600 mm

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERBÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
PANEL VALUE 1200x600 TPB 65 W 4000 K WT	■	7018128	4058075384361	4x36W/4x28W FL	65	5850	90	4000	50000	50000	120

Produktnamn	Ra	Person	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	Light
PANEL VALUE 1200x600 TPB 65 W 4000 K WT	>80	3600	1195 x 595 x 34	1

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

KOMPATIBILITET AV TILLBEHÖREN MED DE OLIKA PANELERNA¹

1. SURFACE MOUNT KIT



- Förmonterad och redo att installeras
- Enkelt montage tack vare magnetiska hörn
- Tvärslå för bättre stabilitet
- Material: Aluminium

2. SURFACE MOUNT KIT VALUE



- Kit för verktygslös montering tack vare hörnclips
- Material: Aluminium

3. EMERGENCY CONVERSION BOX



- Konvertering av utvalda paneler (och andra armaturer) till nödljusarmaturer
- Minskar komplexiteten på lagret
- Plug-&-play-system för enkel installation

4. SUSPENSION KIT



- Pendellängd: 1500 mm
- Material: Stål

5. PANEL SECURITY KIT 4x



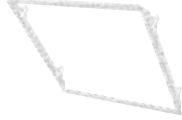
- Innehåller vajer och fästen
- Material: Stål

6. RECESSED MOUNT CLIPS



- Taktjocklek: 10 - 20 mm
- Material: Stål

7. RECESSED MOUNT FRAME



- Förmonterad och redo att installeras
- Sömlös installation i gipsskivor, trä- och metalltak
- Taktjocklek: 8 - 30 mm
- Material: Aluminium

8. PANEL 1200 SECURITY BRACKET



- Säkerhetsfästen till Panel 1200

9. CONNECTOR BOX 5-POLE



- Verktygslös anslutning tack vare snabbkopplingsbox
- Genomkoppling möjlig
- Lämplig för kabeltvärsnitt på upp till 5 x 2.5 mm²

KOMPATIBILITETSÖVERSIKT

	Tillbehör	EAN	E-nummer	PANEL INDIVILED	PANEL IP54	PANEL PERFORMANCE	PANEL VALUE
1	NY Panel 600 Surface Mount Kit H75	4058075472914	7019239		✓	✓	✓
	NY Panel 625 Surface Mount Kit H75	4058075472938	-		✓	✓	✓
	Panel 1200x300 Surface Mount Kit	4058075108820	7016107			✓	
2	Panel 600 Surface Mount Kit H70 Value	4058075402843	7018132		✓	✓	✓
	Panel 625 Surface Mount Kit H70 Value	4058075402867	-		✓	✓	✓
	NY Panel 1200x300 Surface Mount Kit Value	4058075472952	7019240			✓	✓
	Panel 1200x300 Surface Mount Kit Value	4058075389823	7018133				✓
3	Emergency Conversion Box AT 3H	4058075237025	7345676	✓ ²		✓ ⁵	✓ ⁵
4	Panel 1200 Suspension Kit	4058075108844	7016109			✓	
	Panel Suspension Kit	4058075402928	7018129	✓ ²	✓	✓	✓
5	NY Panel Security Kit 4x	4058075472990	7019242			✓	✓
6	Panel Recessed Mount Clips Value 4x	4058075409859	7018130	✓	✓	✓	✓
7	Panel 600 Recessed Mount Frame	4058075402881	7018131		✓	✓	✓
	Panel 625 Recessed Mount Frame	4058075402904	-		✓	✓	✓
	NY Panel 1200x300 Recessed Mount Frame	4058075472976	7019241			✓	
8	Panel 1200 Security Bracket	4058075108882	7016111			✓	
9	NY Connector Box 5-Pole L/N	4058075473010	7019243	✓ ³	✓ ³		✓ ³
	NY Connector Box 5-Pole L/N/PE/D+/D-	4058075473034	7019244	✓ ⁴	✓ ⁴		✓ ⁴

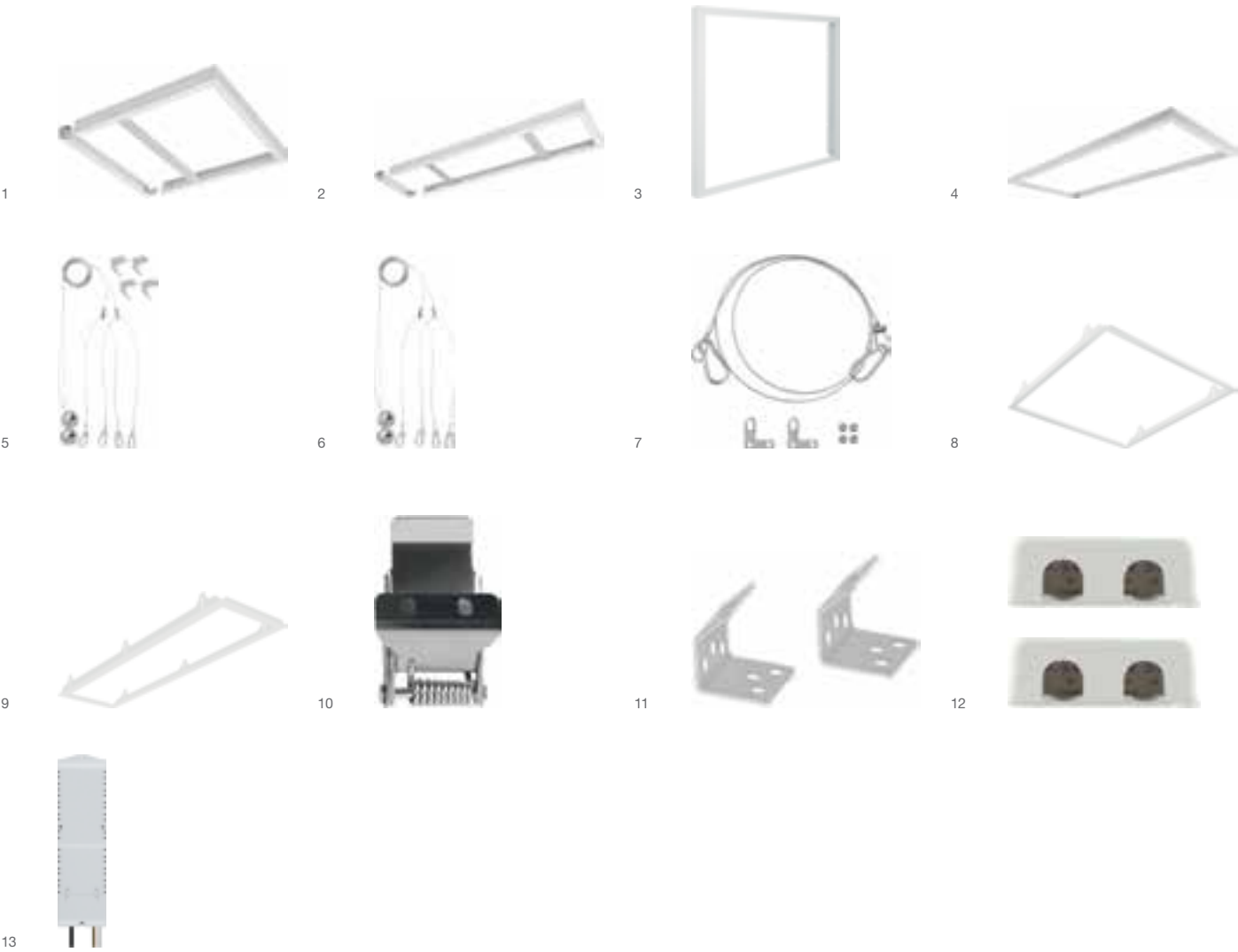
¹ Tillbehören är kompatibla med paneler i motsvarande storlek. Mer detaljer i monteringsanvisningen. | ² Ej i kombination med Panel IndiviLED Emergency | ³ Endast med standardversionerna, ej med DALI- eller nödbelysningsvarianterna | ⁴ Endast med DALI- eller nödbelysningsvarianterna | ⁵ Ej i kombination med Surface Mount Kit, Surface Mount Clips eller Suspension Kit

Tillbehörens tekniska produktinformation finns på nästa sida



PANEL TILLBEHÖR

Monteringstillbehör till paneler, kombinationsmöjligheter enligt tabellen



- Suspension Kit:

justerbar pendellängd på upp till 1,5 m för olika applikationer
- Surface Mount Kit:

robust, förstärkt aluminiumram med magnetiska hörn
- Surface Mount Kit Value:

Aluminiumram med hörnclips i polykarbonat. Möjlig insättning av panelarmatur från kort eller lång sida på ramen (endast rektangulär version)
- Recessed Mount Clips Value 1x4:

taktjocklek 10 - 20 mm, gips-, trä- och metaltak
- Panel 1200 Security Bracket:

tillbehör för att fästa en säkerhetsvajer i armaturen

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG		
NY PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75	7019239	4058075 472914	601 x 601 x 75	Aluminium	Vit	1	1
NY PANEL 625 SURFACE MOUNT KIT H75	-	4058075 472938	626 x 626 x 75	Aluminium	Vit	1	1
PANEL 1200 Surface Mount Kit	7016107	4058075 108820	1201 x 301 x 56	Aluminium	Vit	1	2
NY PANEL 1200x300 SURFACE MOUNT KIT VAL	7019240	4058075 472952	1212 x 312 x 52	Aluminium	Vit	1	4
PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H70 VAL	7018132	4058075 402843	613 x 613 x 70	Aluminium	Vit	1	3
PANEL 625 SURFACE MOUNT KIT H70 VAL	-	4058075 402867	638 x 638 x 70	Aluminium	Vit	1	3
PANEL 1200x600 SURFACE MOUNT KIT VAL	7018133	4058075 389823	1213 x 613 x 72	Aluminium	Vit	1	4
PANEL 1200 Suspension Kit	7016109	4058075 108844	1500 x - x -	Stål	Steel	1	5
PANEL Suspension Kit	7018129	4058075 402928	30 x -	Stål	Steel	1	6
NY PANEL SECURITY KIT 4x	7019242	4058075 472990	1000 x 17 x 4	Stål	Steel	4	7
PANEL 600 RECESSED MOUNT FRAME	7018131	4058075 402881	625 x 625 x 76	Aluminium	Vit	1	8
PANEL 625 RECESSED MOUNT FRAME	-	4058075 402904	650 x 650 x 76	Aluminium	Vit	1	8
NY PANEL 1200x300 RECESSED MOUNT FRAME	7019241	4058075 472976	1224 x 324 x 76	Aluminium	Vit	1	9
PANEL RECESSED MOUNT CLIPS VAL 4x	7018130	4058075 409859	25 x 45 x 33	Stål	Steel	4	10
PANEL 1200 Security Bracket	7016111	4058075 108882	25 x 20 x 20	Stål	Steel	2	11
NY CONNECTOR BOX 5POLE L/N 4x	7019243	4058075 473010	115 x 56 x 19	Polykarbonat (PC)	Vit	4	12
NY CONNECTOR BOX 5POLE L/N/PE/D+/D- 4x	7019244	4058075 473034	115 x 56 x 19	Polykarbonat (PC)	Vit	4	12
EM CONVERSION BOX	7345676	4058075 237025	292 x 81 x 41	-	-	1	13

PENDLADE OCH YTMONTERADE ARMATURER

BRA LJUS FÖR BRA RESULTAT

PANEL DIRECT/INDIRECT

Sida 84

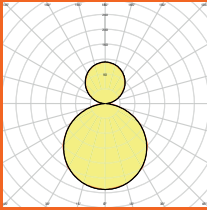
PANEL DIRECT/INDIRECT
PANEL DIRECT/INDIRECT DALI



PERFORMANCE CLASS

HÖGKVALITATIV PENDELARMATUR MED DIREKT OCH INDIREKT LJUSUTSLÄPP

- Funktionell armatur i SCALE-design för kontor (drivdon integrerat i takdosan)
- PMMA-diffusor för homogent bländfritt ljus (UGR < 19)
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon



Ljusedistribution
(30 %/70 %)

PANEL 1200 DIRECT/INDIRECT

Exklusiv och modern pendelarmatur i prisbelönt SCALE-design med mycket homogent ljuskomfort tack vare direkt (70 %) och indirekt (30 %) ljusutsläpp.

LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT

Sida 86

LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT
LINEAR INDIVILED DIRECT/INDIRECT EMERGENCY
LINEAR INDIVILED TILLBEHÖR



PERFORMANCE CLASS

LINEAR INDIVILED PENDELARMATUR MED DIREKT OCH INDIREKT LJUSUTSLÄPP

- Armatur i prisbelönt SCALE-design, enkelmontage eller montering av fler armaturer i en ljuslinje
- Versioner med DALI-drivdon eller nödbelysning
- Förbättrat ljuskomfort med direkt och indirekt ljus

LINEAR INDIVILED DIRECT

Sida 90

LINEAR INDIVILED DIRECT
LINEAR INDIVILED DIRECT EMERGENCY
LINEAR INDIVILED TILLBEHÖR



PERFORMANCE CLASS

LINEAR INDIVILED YTMONTERAD OCH PENDLAD ARMATUR

- Armatur i prisbelönt SCALE-design, enkelmontage eller montering av fler armaturer i en ljuslinje
- Versioner med DALI-drivdon (1500 25 W), IoT-ready DALI-2.0 (alla andra versioner) eller nödbelysning
- Direkt ljus, montering dikt tak eller pendlad (beställ monterings-tillbehör separat)

PANEL DIRECT/INDIRECT

Pendlade armaturer med direkt och indirekt ljusutsläpp, låg bländning (UGR < 19)



PRODUKTEGENSKAPER

- Mycket smalt armaturhus i aluminium
- Rektangulär (1200 mm x 300 mm) armatur med direkt (70 %) och indirekt (30 %) ljusutsläpp
- Pendellängd: 1,5 m (stål)
- Livslängd (L70/B50): upp till 50 000 timmar (vid 25 °C)
- DALI-versioner med IoT-ready DALI-2.0-drivdon

PRODUKTFÖRDELAR

- Funktionell armatur i SCALE-design för kontor (drivdon integrerat i takdosan)
- Designad med speciellt riktat ljus och diffusor i PMMA för homogent bländfritt ljus (UGR < 19)
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon
- Behagligt ljus och hög färgkonsistens SDCM ≤3
- 5 års garanti

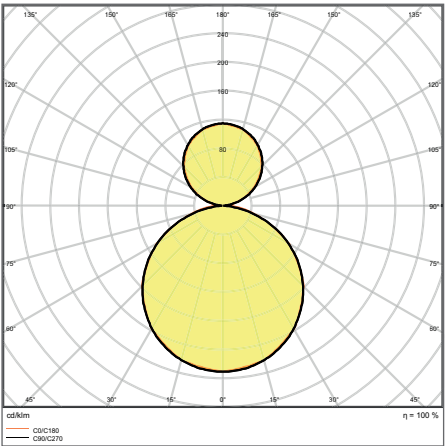
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Effektiv ersättning av traditionella armaturer med T8- och T5-lysrör
- Kontor
- Möteslokaler
- Konferensrum
- Receptionsområden och foajéer

TILLBEHÖR

- Pendel-kit medföljer

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 4000 K

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 3000 K	■	7017768	4058075144606	2x58W FL	36	3800	100	3000	80000	60000	110
PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 4000 K	■	7017769	4058075144620	2x58W FL	36	4000	110	4000	80000	60000	110
NY PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 3000 K DALI	■	7019213	4058075504028	2x58W FL	36	3800	105	3000	80000	60000	110
NY PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 4000 K DALI	■	7019214	4058075504042	2x58W FL	36	4000	110	4000	80000	60000	110



Produktnamn	Ra	UGR	FLIMMER VÄRDE	9	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 3000 K	≥80	-	<10 %	4325	1200 x 300 x 16
PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 4000 K	≥80	-	<10 %	4325	1200 x 300 x 16
NY PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 3000 K DALI	≥80	<19	<5 %	3500	1200 x 300 x 16
NY PANEL D/I 1200 UGR 19 36 W 4000 K DALI	≥80	<19	<5 %	3500	1200 x 300 x 16

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

LINEAR INDVILED® DIRECT/INDIRECT

Pendlade armaturer med direkt och indirekt ljusutsläpp



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium, ändlock i vit plast
- Varje LED med individuell optik och reflektor för minskad bländning ($UGR \leq 16$) och homogen ljusdistribution
- Enkelmontage eller montering av fler armaturer i en ljuslinje
- För upphängning måste pendelkit beställas separat

PRODUKTFÖRDELAR

- Armatur i prisbelönt SCALE-design, enkelmontage eller montering av fler armaturer i en ljuslinje
- Versioner tillgängliga med DALI eller nödbelysning
- Förbättrad ljuskomfort med direkt och indirekt ljus
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon
- 5 års garanti, förutom nödbelysnings-version: 3 år (integrerat 3 timmars batteri)

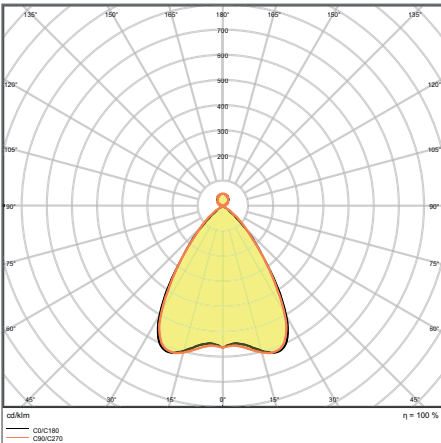
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Kontor, skolor
- Allmänbelysning inomhus
- Korridorer, entréer
- Linjär belysning

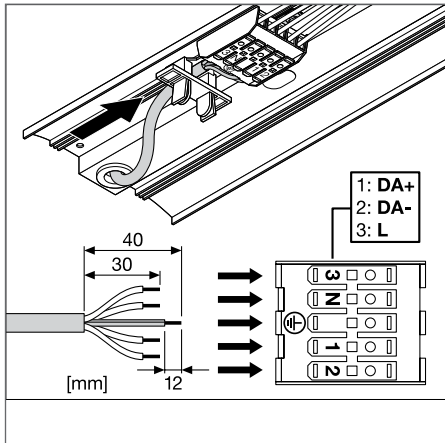
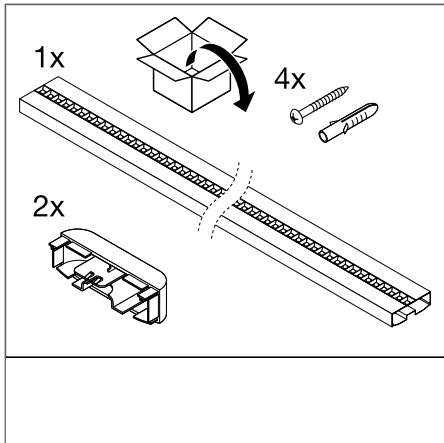
TILLBEHÖR

- Kopplingsdosa för tak tillgänglig*
- Pendelkit tillgänglig*
- Skarvstycken tillgängliga*

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K EM



* OBS: tillbehör beställs separat

¹ ENEC-certifikatet gäller uteslutande för tänd-/släck-versionerna av armaturfamiljen, alla andra versioner är undantagna (DALI, sensor, nödbelysningsfunktion och genomkoppling).

² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

LINEAR INDVILED® DIRECT/INDIRECT

Pendlad armatur för enkelmontage eller montering i en ljuslinje

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹		
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K	■	7016124	4058075109728	2x28W FL	42	4650	110	3000	60000	50000	70	-
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K	■	7016125	4058075109742	2x28W FL	42	5050	120	4000	60000	50000	70	-
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K	■	7016160	4058075109766	2x49W FL	56	6150	110	3000	60000	50000	70	-
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K	■	7016161	4058075110441	2x49W FL	56	6550	115	4000	60000	50000	70	-
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K DALI	■	7016126	4058075109001	2x28W FL	42	4650	110	3000	60000	50000	70	DALI
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K DALI	■	7016127	4058075109025	2x28W FL	42	5050	120	4000	60000	50000	70	DALI
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K DALI	■	7016162	4058075109049	2x49W FL	56	6150	110	3000	60000	50000	70	DALI
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K DALI	■	7016163	4058075109063	2x49W FL	56	6550	115	4000	60000	50000	70	DALI

Produktnamn	R _a	UGR	FLIMMER-VÄRDE	IK		L × B × H [mm] Ø × H [mm]
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	2600	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	2600	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	3200	1488 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	3200	1488 x 120 x 40
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K DALI	≥80	<16	<10 %	IK06	2800	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K DALI	≥80	<16	<10 %	IK06	2800	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K DALI	≥80	<16	<10 %	IK06	3600	1488 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K DALI	≥80	<16	<10 %	IK06	3600	1488 x 120 x 40

LINEAR INDVILED® DIRECT/INDIRECT EMERGENCY

Pendlad armatur för enkelmontage eller montering i en ljuslinje med nödljusfunktion

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K EM	■	7016132	4058075109841	2x28W FL	42	4650	110	3000	60000	50000	70
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K EM	■	7016133	4058075109865	2x28W FL	42	5050	120	4000	60000	50000	70
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K EM	■	7016168	4058075109889	2x49W FL	56	6150	110	3000	60000	50000	70
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K EM	■	7016169	4058075109902	2x49W FL	56	6550	115	4000	60000	50000	70

Produktnamn	R _a	UGR	FLIMMER-VÄRDE	IK		L × B × H [mm] Ø × H [mm]
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	3000	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	3000	1199 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	3550	1488 x 120 x 40
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	3550	1488 x 120 x 40

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljustlöde i nöddrift	Batterityp
LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFeP04
LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFeP04
LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFeP04
LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFeP04

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

LINEAR INDIVILED® DIRECT/INDIRECT TILLBEHÖR

Monteringstillbehör till LINEAR INDIVILED®



- Suspension Kit:
1 x transparent 1,5 m kabel 3 x 0,75 mm
+ 2 x Y upphängningsvagnar 1,5 m
- DALI Suspension Kit:
1 x transparent 1,5 m kabel 5 x 0,75 mm
+ 2 x Y upphängningsvagnar 1,5 m
- Suspension Wire:
1 x Y upphängningsvagnar 1,5 m
- Through Wiring Kit:
3 x 1,5 mm med snabbkoppling
- DALI Through Wiring Kit:
2 x 1,5 mm med snabbkoppling

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG	1	2
LN INDV Suspension Kit	7016172	4058075133280	100 x 25	Stål	Vit	1	1
LN INDV DALI Suspension Kit	7016173	4058075133303	100 x 25	Stål	Vit	1	2
LN INDV Suspension Wire	7016174	4058075133327	1560 x 1 x 1	Stål	Stål	1	3
LN INDV Lightline Connector	7016175	4058075133341	82 x 40 x 12	Stål	Stål	1	4
LN INDV 1200 Through Wiring Kit	7016176	4058075158030	1250 x 20 x 7	Polykarbonat (PC)	Gul	1	5
LN INDV 1500 Through Wiring Kit	7016177	4058075133365	1560 x 20 x 7	Polykarbonat (PC)	Gul	1	5
LN INDV DALI 1200 Through Wiring Kit	7016178	4058075158016	1250 x 13 x 7	Polykarbonat (PC)	Gul	1	6
LN INDV DALI 1500 Through Wiring Kit	7016179	4058075157996	1560 x 13 x 7	Polykarbonat (PC)	Gul	1	6

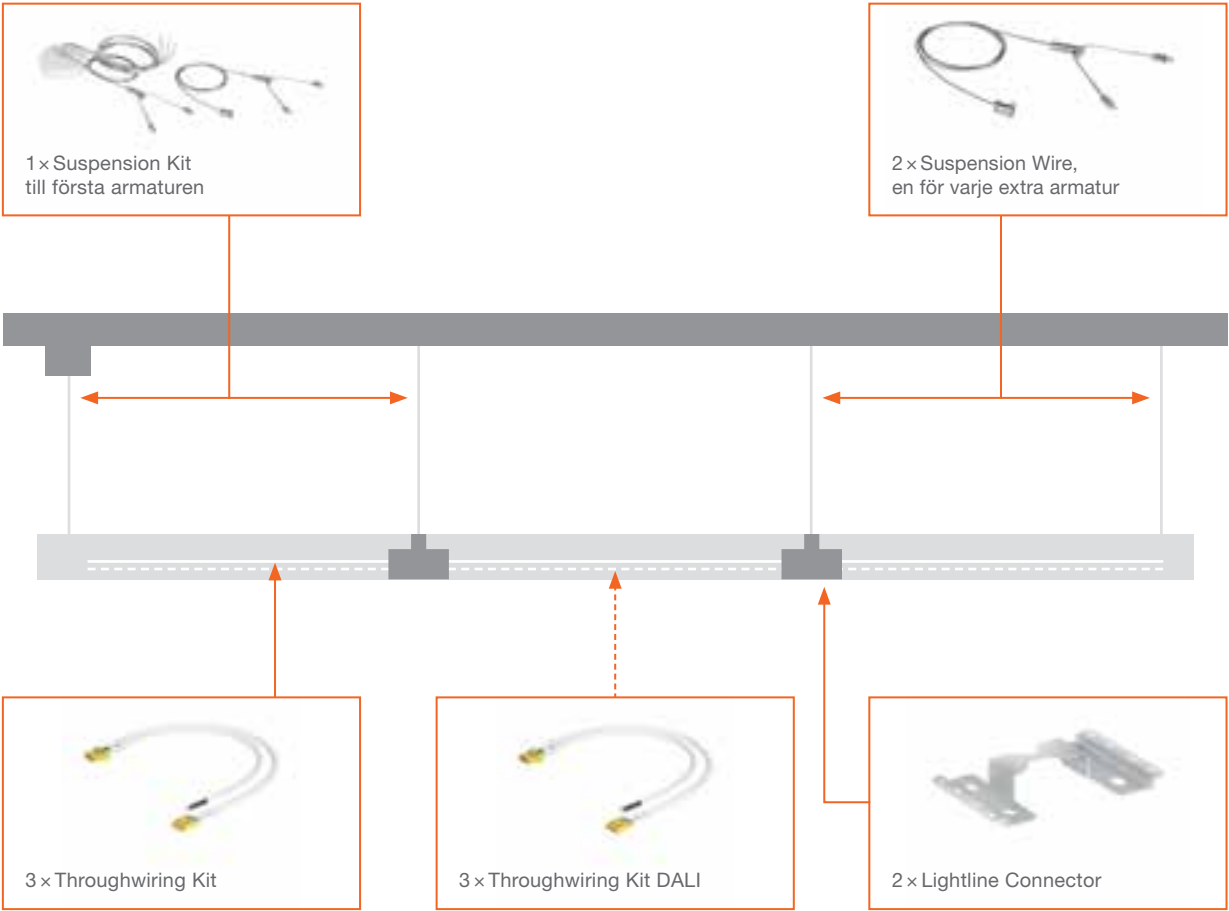
¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

CHECKLISTA FÖR DIN INSTALLATION AV LINEAR INDIVILED DALI

Exempelinstallation: Här hittar du alla nödvändiga tillbehör för en pendlad installation av tre armaturer i en ljuslinje. Mer information finns i manualen för Linear Indiviled.

UPP TILL 20 ARMATURER!

INSTALLATION AV 3 x LINEAR INDIVILED DALI



Genomkopplingen måste utföras av en behörig elinstallatör.



BESTÄLLNINGSLISTA

- 3 x Linear Indiviled-armaturer
- 3 x Throughwiring Kit
- 3 x Throughwiring Kit DALI
- 2 x Lightline Connector
- 1 x Suspension Kit
- 2 x Suspension Wire



LINEAR INDVILED® DIRECT

Ytmonterade armaturer med direkt ljusutsläpp för enkelmontage eller montering i en ljuslinje



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i aluminium, ändlock i vit plast
- Varje LED med individuell optik och reflektor för minskad bländning ($UGR \leq 16$) och homogen ljusdistribution
- Enkelmontage eller montering av fler armaturer i en ljuslinje
- Montering dikt tak utan extra tillbehör
- För upphängning måste pendelkit beställas separat

PRODUKTFÖRDELAR

- Armatur i prisbelönt SCALE-design, enkelmontage eller montering av fler armaturer i en ljuslinje
- Versioner tillgängliga med DALI (1500 25W), IoT-ready DALI-2.0 (övriga) eller nödbelysning
- Direkt ljus, montage dikt tak eller pendlad (tillbehör beställs separat)
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon
- 5 års garanti, förutom nödbelysningsversion: 3 år (integrerat 3 timmars batteri)

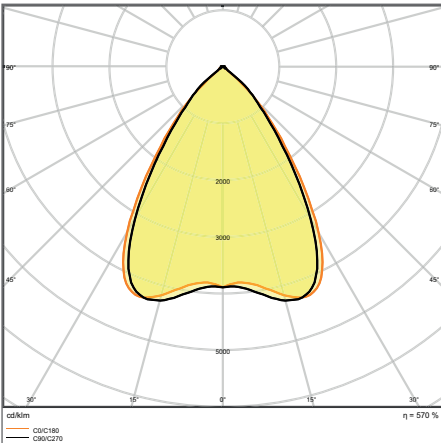
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Kontor, skolor
- Allmänbelysning inomhus
- Korridorer, entréer
- Linjär belysning

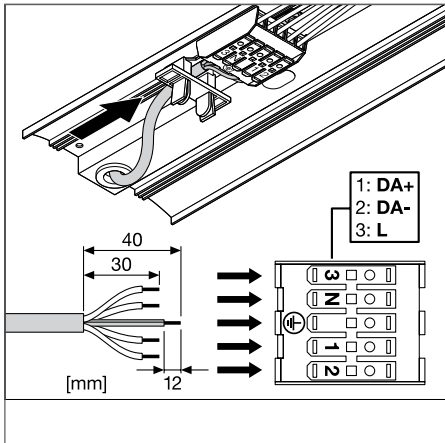
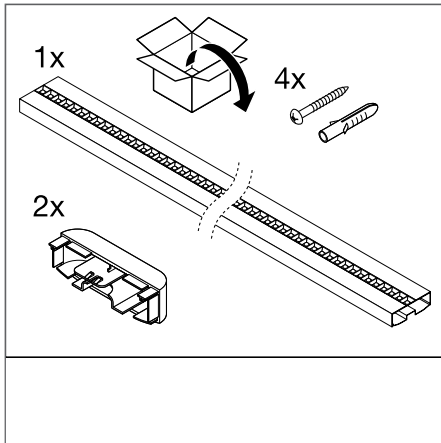
TILLBEHÖR

- Kopplingsdosa för tak tillgänglig*
- Pendelkit tillgänglig*
- Skarvstycken tillgängliga*

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



LN INDV D 1500 48 W 4000 K DALI



* Notera: Tillgänglig som tillbehör.

¹ ENEC-certifikatet gäller uteslutande för tänd-/släck-versionerna av armaturfamiljen, alla andra versioner är undantagna (DALI, sensor, nödbelysningsfunktion och genomkoppling).

² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

LINEAR INDVILED® DIRECT

Ytmonterad armatur för enkelmontage eller montering i en ljuslinje

Produktnamn	Produkt-segntering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	
LN INDV D 1200 34 W 3000 K	■	7016112	4058075109605	2x28W FL	34	3800	110	3000	60000	50000	70	-
LN INDV D 1200 34 W 4000 K	■	7016113	4058075109629	2x28W FL	34	4200	120	4000	60000	50000	70	-
LN INDV D 1500 25 W 3000 K	■	7016136	4058075109643	1x49W FL	25	3100	125	3000	60000	50000	70	-
LN INDV D 1500 25 W 4000 K	■	7016137	4058075109667	1x49W FL	25	3300	125	4000	60000	50000	70	-
LN INDV D 1500 48 W 3000 K	■	7016138	4058075109681	2x49W FL	48	5300	110	3000	60000	50000	70	-
LN INDV D 1500 48 W 4000 K	■	7016139	4058075109704	2x49W FL	48	5700	120	4000	60000	50000	70	-
NY LN INDV D 1200 34 W 3000 K DALI	■	7019245	4058075503946	2x28W FL	34	3800	110	3000	60000	50000	70	DALI
NY LN INDV D 1200 34 W 4000 K DALI	■	7019246	4058075503960	2x28W FL	34	4200	125	4000	60000	50000	70	DALI
LN INDV D DALI 1500 25 W 3000 K	■	7016140	4058075108929	1x49W FL	25	3100	125	3000	60000	50000	70	DALI
LN INDV D DALI 1500 25 W 4000 K	■	7016141	4058075108943	1x49W FL	25	3300	125	4000	60000	50000	70	DALI
NY LN INDV D 1500 48 W 3000 K DALI	■	7019247	4058075503984	2x49W FL	48	5300	110	3000	60000	50000	70	DALI
NY LN INDV D 1500 48 W 4000 K DALI	■	7019248	4058075504004	2x49W FL	48	5700	120	4000	60000	50000	70	DALI



Produktnamn	Ra	UGR	FLIMMER-VAERDE	IK	Person	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
LN INDV D 1200 34 W 3000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	2400	1199 x 120 x 40
LN INDV D 1200 34 W 4000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	2400	1199 x 120 x 40
LN INDV D 1500 25 W 3000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	2900	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 25 W 4000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	2900	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 48 W 3000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	3100	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 48 W 4000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	3100	1488 x 120 x 40
NY LN INDV D 1200 34 W 3000 K DALI	>80	<16	<5 %	IK06	2500	1199 x 120 x 40
NY LN INDV D 1200 34 W 4000 K DALI	>80	<16	<5 %	IK06	2500	1199 x 120 x 40
LN INDV D DALI 1500 25 W 3000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	3000	1488 x 120 x 40
LN INDV D DALI 1500 25 W 4000 K	≥80	<16	<10 %	IK06	3000	1488 x 120 x 40
NY LN INDV D 1500 48 W 3000 K DALI	>80	<16	<5 %	IK06	3200	1488 x 120 x 40
NY LN INDV D 1500 48 W 4000 K DALI	>80	<16	<5 %	IK06	3200	1488 x 120 x 40

LINEAR INDVILED® DIRECT EMERGENCY

Ytmonterad armatur för enkelmontage eller montering i en ljuslinje med nödljusfunktion

Produktnamn	Produkt-segntering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	
LN INDV D 1200 34 W 3000 K EM	■	7016120	4058075109520	2x28W FL	34	3800	110	3000	60000	50000	70	
LN INDV D 1200 34 W 4000 K EM	■	7016121	4058075109544	2x28W FL	34	4200	120	4000	60000	50000	70	
LN INDV D 1500 25 W 3000 K EM	■	7016152	4058075109568	1x49W FL	25	3100	125	3000	60000	50000	70	
LN INDV D 1500 25 W 4000 K EM	■	7016153	4058075109582	1x49W FL	25	3300	125	4000	60000	50000	70	
LN INDV D 1500 48 W 3000 K EM	■	7016154	4058075109803	2x49W FL	48	5300	110	3000	60000	50000	70	
LN INDV D 1500 48 W 4000 K EM	■	7016155	4058075109827	2x49W FL	48	5700	120	4000	60000	50000	70	



Produktnamn	Ra	UGR	FLIMMER-VAERDE	IK	Person	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
LN INDV D 1200 34 W 3000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	2700	1199 x 120 x 40
LN INDV D 1200 34 W 4000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	2700	1199 x 120 x 40
LN INDV D 1500 25 W 3000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	3100	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 25 W 4000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	3100	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 48 W 3000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	3170	1488 x 120 x 40
LN INDV D 1500 48 W 4000 K EM	≥80	<16	<10 %	IK06	3170	1488 x 120 x 40

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljustflöde i nöddrift	Batterityp
LN INDV D 1200 34 W 3000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFePO4
LN INDV D 1200 34 W 4000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFePO4
LN INDV D 1500 25 W 3000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFePO4
LN INDV D 1500 25 W 4000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFePO4
LN INDV D 1500 48 W 3000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFePO4
LN INDV D 1500 48 W 4000 K EM	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	410 lm	LiFePO4

LINEAR INDIVILED® DIRECT TILLBEHÖR

Monteringstillbehör till LINEAR INDIVILED®



- Suspension Kit:

1 x transparent 1,5 m kabel 3 x 0,75 mm
+ 2 x Y upphängningsvagnar 1,5 m

— DALI Suspension Kit:

1 x transparent 1,5 m kabel 5 x 0,75 mm
+ 2 x Y upphängningsvagnar 1,5 m

— Suspension Wire:

1 x Y upphängningsvajer 1,5 m
- Through Wiring Kit:

3 x 1,5 mm med snabbkoppling

— DALI Through Wiring Kit:

2 x 1,5 mm med snabbkoppling

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG		 No.
LN INDV Suspension Kit	7016172	4058075133280	100 x 25	Stål	Vit	1	1
LN INDV DALI Suspension Kit	7016173	4058075133303	100 x 25	Stål	Vit	1	2
LN INDV Suspension Wire	7016174	4058075133327	1560 x 1 x 1	Stål	Stål	1	3
LN INDV Lightline Connector	7016175	4058075133341	82 x 40 x 12	Stål	Stål	1	4
LN INDV 1200 Through Wiring Kit	7016176	4058075158030	1250 x 20 x 7	Polykarbonat (PC)	Gul	1	5
LN INDV 1500 Through Wiring Kit	7016177	4058075133365	1560 x 20 x 7	Polykarbonat (PC)	Gul	1	5
LN INDV DALI 1200 Through Wiring Kit	7016178	4058075158016	1250 x 13 x 7	Polykarbonat (PC)	Gul	1	6
LN INDV DALI 1500 Through Wiring Kit	7016179	4058075157996	1560 x 13 x 7	Polykarbonat (PC)	Gul	1	6

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

LINJÄRA ARMATURER

UTMÄRKT LJUSKOMFORT OCH HÖG FLEXIBILITET

LINEAR SURFACE IP44



Sida 96

LINEAR SURFACE IP44

LINEAR SURFACE IP44 EMERGENCY

PERFOR-
MANCE
CLASS



PERFEKT FÖR APPLIKATIONER SOM KRÄVER HÖG SKYDDSKLASS

- Robust armatur med IP44 och IK08 samt integrerat drivdon för pendlad montering eller dikt tak
- Ersätter traditionella 2x36 W och 2x58 W lysrörsarmaturer
- Finns också versioner med nödljuskfunktion (tillverkas på beställning)

LINEAR ULTRA OUTPUT



Sida 100

LINEAR ULTRA OUTPUT

LINEAR ULTRA OUTPUT EMERGENCY

PERFOR-
MANCE
CLASS



UTMÄRKT LJUSFLÖDE

- Ersätter traditionella T8-armaturer (1x36 W, 2x36 W, 1x58 W, 2x58 W och 2x80 W beroende på version)
- Robust armaturhus (IK08)
- Tillbehör som reflektor finns samt många kopplingsalternativ för flexibla applikationer

LINEAR COMPACT



Sida 104

LINEAR COMPACT BATTEN

LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT

LINEAR COMPACT SWITCH

VALUE
CLASS



KOMPAKT OCH MÅNGSIDIG

- Flexibel belysning i en ljuslinje med stickkontakt (High Output och Switch) eller med kabelanslutning på baksidan (Batten)
- Flera monteringsalternativ för snabb och flexibel installation tack vare alla tillbehör som medföljer
- Högt ljusflöde på upp till 2500 lm

VILKEN ARMATUR ÄR LÄMPLIG FÖR VILKET APPLIKATIONSOMRÅDE?

LINEAR SURFACE IP44



Allmänbelysning och applikationer som kräver hög kapslingsklass

LINEAR ULTRA OUTPUT



Industri, allmänbelysning

LINEAR COMPACT



Valvbelysning, butik samt hotell och restaurang

LINEAR SURFACE IP44

Ytmonterad armatur med IP44



PRODUKTEGENSKAPER

- Vitt (liknar RAL 9010) armaturhus i stål med opal diffusor i UV-beständig polykarbonat
- Kabelingång på båda sidor eller på armaturens baksida, 5 x 2,5 mm² genomkoppling möjlig
- Vitt ändlock i polykarbonat, monterad med 2 skruvar för säker installation
- Livslängd (L70/ B50): upp till 60 000 timmar
- Ljusutbyte: upp till 110 lm/W

PRODUKTFÖRDELAR

- Robust IP44- och IK08-armatur med integrerat drivdon för pendlad montering eller dikt tak
- Ersätter konventionella T8-armaturer (2/36 W och 2/58 W)
- Finns också versioner med nödljusfunktion, (tillverkas på beställning, längre leveranstid)
- 5 års garanti, förutom nödbelysningsversion: 3 år (integrerat 3 timmars batteri)

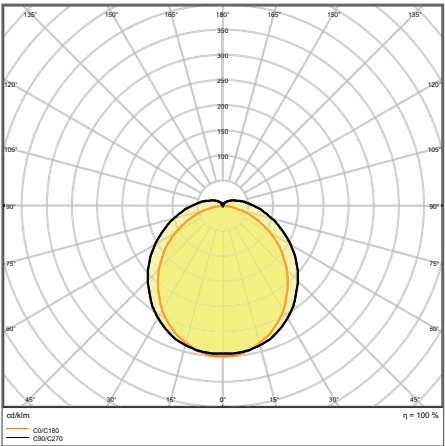
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Effektiv ersättning av traditionella armaturer med T8- och T5-lysrör
- Allmänna byggnader
- Allmänbelysning

TILLBEHÖR

- Tillbehör för upphängning finns*

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



LN SF IP44 EM 1500 43 W 3000 K WT

* OBS: tillbehör beställs separat

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

LINEAR SURFACE IP44

Robusta IP44-armaturer med direkt ljus och integrerat drivdon för ytmonerade eller pendlade applikationer

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
LN SF IP44 1200 36 W 3000 K WT	■	7215400	4058075352872	2x28W FL	36	4000	110	3000	60000	40000	120
LN SF IP44 1200 36 W 4000 K WT	■	7215401	4058075352896	2x28W FL	36	4000	110	4000	60000	40000	120
LN SF IP44 1500 43 W 3000 K WT	■	7215402	4058075352919	2x28W FL	43	5000	115	3000	60000	40000	120
LN SF IP44 1500 43 W 4000 K WT	■	7215403	4058075352933	2x28W FL	43	5000	115	4000	60000	40000	120

Produktnamn	Ra	FLIMMER- VÄRDE	IK	PERSON	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
LN SF IP44 1200 36 W 3000 K WT	≥80	<10 %	IK08	2300	1199x145x64,5
LN SF IP44 1200 36 W 4000 K WT	≥80	<10 %	IK08	2300	1199x145x64,5
LN SF IP44 1500 43 W 3000 K WT	≥80	<10 %	IK08	2700	1499x145x64,5
LN SF IP44 1500 43 W 4000 K WT	≥80	<10 %	IK08	2700	1499x145x64,5

LINEAR SURFACE IP44 EMERGENCY

Robusta IP44-armaturer med direkt ljus, integrerat drivdon och integrerad nödbelysningsfunktion

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
LN SF IP44 EM 1200 36 W 3000 K WT	■	7215493	4058075402959	2x28W FL	36	4000	100	3000	60000	40000	120
LN SF IP44 EM 1200 36 W 4000 K WT	■	7215494	4058075402973	2x28W FL	36	4000	100	4000	60000	40000	120
LN SF IP44 EM 1500 43 W 3000 K WT	■	7215495	4058075402997	2x28W FL	43	5000	110	3000	60000	40000	120
LN SF IP44 EM 1500 43 W 4000 K WT	■	7215496	4058075403017	2x28W FL	43	5000	110	4000	60000	40000	120

Produktnamn	Ra	FLIMMER- VÄRDE	IK	PERSON	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
LN SF IP44 EM 1200 36 W 3000 K WT	≥80	<10 %	IK08	2400	1199x145x64,5
LN SF IP44 EM 1200 36 W 4000 K WT	≥80	<10 %	IK08	2400	1199x145x64,5
LN SF IP44 EM 1500 43 W 3000 K WT	≥80	<10 %	IK08	2800	1499x145x64,5
LN SF IP44 EM 1500 43 W 4000 K WT	≥80	<10 %	IK08	2800	1499x145x64,5

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljusflöde i nöddrift	Batterityp
LN SF IP44 EM 1200 36 W 3000 K WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	350 lm	LiFePO4
LN SF IP44 EM 1200 36 W 4000 K WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	350 lm	LiFePO4
LN SF IP44 EM 1500 43 W 3000 K WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	375 lm	LiFePO4
LN SF IP44 EM 1500 43 W 4000 K WT	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	375 lm	LiFePO4

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

LINEAR SURFACE TILLBEHÖR

Monteringstillbehör till LINEAR SURFACE



- Suspension Kit:
transparent 5-polig kabel,
2 x 1,5 m upphängningsvagnar + anslutning
- Suspension Wire:
1 x Y upphängningsvajer 1,5 m

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG		
LN SF Suspension Kit	7215497	4058075352957	40 x -	Stål	Silver	1	1
LN SF Suspension Wire	7215498	4058075390089	1 x -	Stål	Silver	1	2

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor



LINEAR ULTRA OUTPUT

Ytmonterad armatur med högt ljusflöde och hög effektivitet



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i stål, ändlock och opal diffusor i polykarbonat (PC)
- Versioner med ljusflöden mellan 3500 och 7100 lm tillgängliga
- Mycket högt ljusutbyte: upp till 125 lm/W
- Genomkoppling möjlig
- Verktygslös installation med snabbkopplingsbox och ett enkelt klicksystem på diffusorn

PRODUKTFÖRDELAR

- Ersätter konventionella T8-armaturer (2/36 W, 1/58 W, 2/58 W och 2/80 W)
- Robust design (IK08)
- Tillbehör som reflektor finns och flera kopplingsmöjligheter för flexibla applikationer
- Energibesparingar på upp till 60 % (jämfört med armaturer med kompaktlysrör)
- 5 års garanti, förutom nödbelysnings-version: 3 år (integrerat 3 timmars batteri)

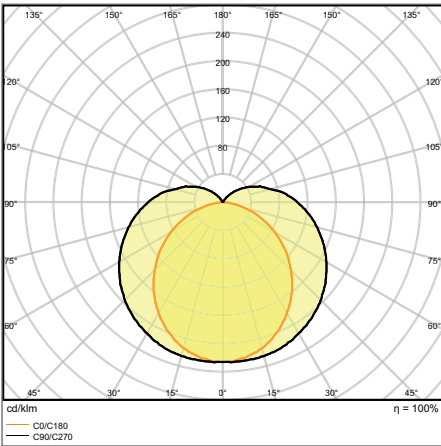
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Inomhusapplikationer
- Industriella och kommersiella hallar
- Offentliga områden
- Korridorer, trapphus, källare

TILLBEHÖR

- Reflektor för höga takhöjder eller asymmetrisk ljusemission finns som tillbehör* (1500 mm version)
- Monteringsskruvar och pluggar ingår

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



LN UO 1500 60 W 4000 K

* OBS: tillbehör beställs separat

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

LINEAR ULTRA OUTPUT

Ytmonterad armatur med högt ljusutbyte

Produkt-namn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
NY LN UO 1200 25 W 3000 K	■	7019249	4058075479937	-	25	2850	115	3000	50000	40000	110
NY LN UO 1200 25 W 4000 K	■	7019250	4058075479951	-	25	2950	120	4000	50000	40000	110
LN UO 1200 33 W 3000 K	■	7016180	4058075122147	2x36W FL	33	3700	110	3000	50000	40000	110
LN UO 1200 33 W 4000 K	■	7016181	4058075122161	2x36W FL	33	4000	120	4000	50000	40000	110
LN UO 1500 30 W 3000 K	■	7016182	4058075122185	1x58W FL	30	3500	115	3000	50000	40000	110
LN UO 1500 30 W 4000 K	■	7016183	4058075122208	1x58W FL	30	3800	125	4000	50000	40000	110
LN UO 1500 46 W 3000 K	■	7016184	4058075122222	2x58W FL	46	5000	110	3000	50000	40000	110
LN UO 1500 46 W 4000 K	■	7016185	4058075122246	2x58W FL	46	5500	120	4000	50000	40000	110
LN UO 1500 60 W 3000 K	■	7016186	4058075122260	2x80W FL	60	6600	110	3000	50000	40000	110
LN UO 1500 60 W 4000 K	■	7016187	4058075122284	2x80W FL	60	7100	120	4000	50000	40000	110

	Produkt-namn	Ra	IK	g	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
NY	LN UO 1200 25 W 3000 K	≥80	IK08	1260	1168 x 62 x 74
NY	LN UO 1200 25 W 4000 K	≥80	IK08	1260	1168 x 62 x 74
	LN UO 1200 33 W 3000 K	≥80	IK08	1500	1168 x 62 x 74
	LN UO 1200 33 W 4000 K	≥80	IK08	1260	1168 x 62 x 74
	LN UO 1500 30 W 3000 K	≥80	IK08	1800	1458 x 62 x 74
	LN UO 1500 30 W 4000 K	≥80	IK08	1800	1458 x 62 x 74
	LN UO 1500 46 W 3000 K	≥80	IK08	1850	1458 x 62 x 74
	LN UO 1500 46 W 4000 K	≥80	IK08	1850	1458 x 62 x 74
	LN UO 1500 60 W 3000 K	≥80	IK08	1850	1458 x 62 x 74
	LN UO 1500 60 W 4000 K	≥80	IK08	1850	1458 x 62 x 74

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

LINEAR ULTRA OUTPUT EMERGENCY

Ytmonterad armatur med högt ljusflöde och integrerad nödljusfunktion

Produktnamn		Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ENBÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
NY	LN UO EM 1200 25 W 3000 K	■	7019251	4058075515208	1x36W FL	25	2850	115	3000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1200 25 W 4000 K	■	7019252	4058075515222	1x36W FL	25	2950	120	4000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1200 33 W 3000 K	■	7019253	4058075515246	2x36W FL	33	3700	110	3000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1200 33 W 4000 K	■	7019254	4058075515260	2x36W FL	33	4000	120	4000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1500 30 W 3000 K	■	7019255	4058075515284	1x58W FL	30	3500	220	3000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1500 30 W 4000 K	■	7019256	4058075515307	1x58W FL	30	3800	240	4000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1500 46 W 3000 K	■	7019257	4058075515321	2x58W FL	46	5000	110	3000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1500 46 W 4000 K	■	7019258	4058075515352	2x58W FL	46	5500	120	4000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1500 60 W 3000 K	■	7019259	4058075515376	2x80W FL	60	6600	110	3000	50000	40000	120
NY	LN UO EM 1500 60 W 4000 K	■	7019260	4058075515390	2x80W FL	60	7100	120	4000	50000	40000	120

Produktnamn		R _a	IK	ⓘ	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
NY	LN UO EM 1200 25 W 3000 K	≥80	IK08	1410	1168 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1200 25 W 4000 K	≥80	IK08	1410	1168 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1200 33 W 3000 K	≥80	IK08	1410	1168 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1200 33 W 4000 K	≥80	IK08	1410	1168 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1500 30 W 3000 K	≥80	IK08	2050	1458 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1500 30 W 4000 K	≥80	IK08	2050	1458 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1500 46 W 3000 K	≥80	IK08	2100	1458 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1500 46 W 4000 K	≥80	IK08	2100	1458 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1500 60 W 3000 K	≥80	IK08	2100	1458 x 62 x 74
NY	LN UO EM 1500 60 W 4000 K	≥80	IK08	2100	1458 x 62 x 74

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljusflöde i nöddrift	Batterityp
LN UO EM 1200 25 W 3000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1200 25 W 4000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1200 33 W 3000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1200 33 W 4000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1500 30 W 3000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1500 30 W 4000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1500 46 W 3000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1500 46 W 4000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1500 60 W 3000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4
LN UO EM 1500 60 W 4000 K	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	370 lm	LiFePO4

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

LINEAR ULTRA OUTPUT TILLBEHÖR

Symmetrisk/asymmetrisk reflektor till Linear Ultra Output 1500 mm



- Ger en symmetrisk ljusfördelning med 80° spridningsvinkel
- Reflektor för symmetrisk (montering på båda sidor) eller asymmetrisk (montering på en sida) ljusfördelning

Produktnamn	E-nummer	EAN	L × B × H [mm] Ø × H [mm]	MATERIAL	FÄRG	°	⊞
LN UO 1500 REFLECTOR	7016188	4058075133389	1420 x 66 x 20	Stål	Vit	80	2

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

LINEAR COMPACT

Kompakt singel- eller seriemonterad armatur



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i robust polykarbonat
- Skapa en sömlös belysning med upp till 10 armaturer i rad
- Linear Compact Batten används som den första armaturen och expanderas med High Output eller Switch. Resultatet: sömlös belysning utan synliga kablar
- 4 olika längder tillgängliga
- Glödträdtest enligt IEC 60695-2-12: 850 °C

PRODUKTFÖRDELAR

- Utrustad med stickkontakt, kabel och skarvar för anslutning av ytterligare armaturer*
- Flera alternativ för snabb och flexibel installation tack vare alla monteringsstillbehör som medföljer
- Högt ljusflöde på upp till 2500 lm
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon
- 5 års garanti

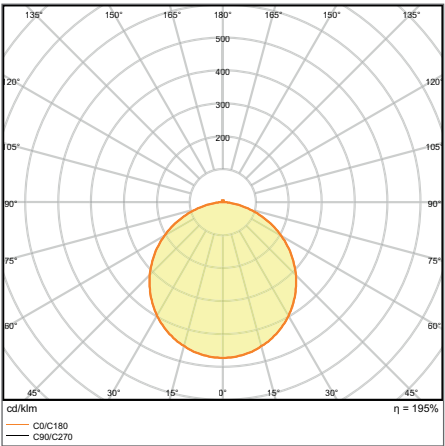
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Inomhusapplikationer
- Korridorer, entréhallar, trapphus, vardagsrum, källare
- Accentbelysning
- Offentliga områden

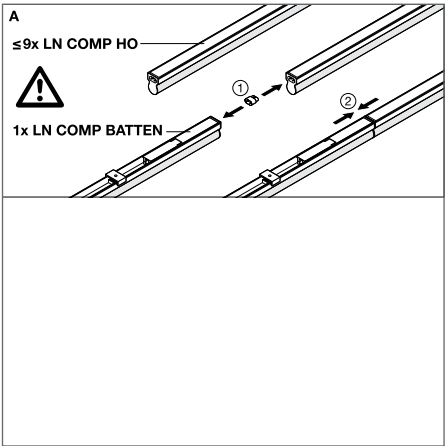
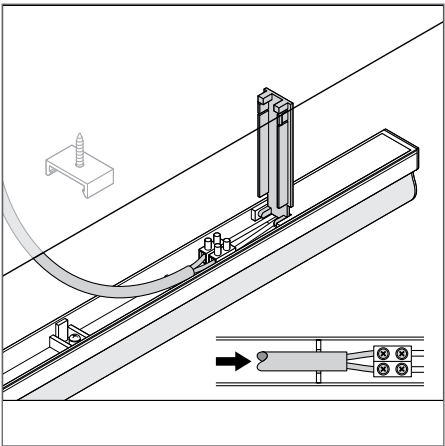
TILLBEHÖR

- Monteringsstillbehör medföljer

YTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



LN COMP Batten 1500 25 W 3000 K



* Gäller endast Linear Compact HO och Switch
¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

LINEAR COMPACT SWITCH

Kompakt singel- eller seriemonterad armatur med strömbrytare

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
LN COMP SWITCH 300 4 W 3000 K	■	7016203	4058075106079	1x9W FL	4	400	100	3000	50000	40000	140
LN COMP SWITCH 300 4 W 4000 K	■	7016204	4058075106093	1x9W FL	4	450	110	4000	50000	40000	140
LN COMP SWITCH 600 8 W 3000 K	■	7016205	4058075106116	1x18 W FL	8	800	100	3000	50000	40000	140
LN COMP SWITCH 600 8 W 4000 K	■	7016206	4058075106130	1x18 W FL	8	800	100	4000	50000	40000	140
LN COMP SWITCH 900 12 W 3000 K	■	7016207	4058075106192	1x30W FL	12	1200	100	3000	50000	40000	140
LN COMP SWITCH 900 12 W 4000 K	■	7016208	4058075106215	1x30W FL	12	1200	100	4000	50000	40000	140
LN COMP SWITCH 1200 14 W 3000 K	■	7016209	4058075106154	1x36W FL	14	1400	100	3000	50000	40000	140
LN COMP SWITCH 1200 14 W 4000 K	■	7016210	4058075106178	1x36W FL	14	1500	100	4000	50000	40000	140



Produktnamn	Ra	FLIMMER- VÄRDE	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
LN COMP SWITCH 300 4 W 3000 K	>80	<5 %	313 x 28 x 36
LN COMP SWITCH 300 4 W 4000 K	>80	<5 %	313 x 28 x 36
LN COMP SWITCH 600 8 W 3000 K	>80	<5 %	573 x 28 x 36
LN COMP SWITCH 600 8 W 4000 K	>80	<5 %	573 x 28 x 36
LN COMP SWITCH 900 12 W 3000 K	>80	<5 %	873 x 28 x 36
LN COMP SWITCH 900 12 W 4000 K	>80	<5 %	873 x 28 x 36
LN COMP SWITCH 1200 14 W 3000 K	>80	<5 %	1173 x 28 x 36
LN COMP SWITCH 1200 14 W 4000 K	>80	<5 %	1173 x 28 x 36

LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT

Kompakt singel- eller seriemonterad armatur med högt ljusutbyte

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
LN COMP HO 600 10 W 3000 K	■	7016195	4058075106277	1x18W FL	10	1000	100	3000	50000	40000	140
LN COMP HO 600 10 W 4000 K	■	7016196	4058075106291	1x18W FL	10	1000	100	4000	50000	40000	140
LN COMP HO 900 15 W 3000 K	■	7016197	4058075106239	1x30W FL	15	1500	100	3000	50000	40000	140
LN COMP HO 900 15 W 4000 K	■	7016198	4058075106253	1x30W FL	15	1500	100	4000	50000	40000	140
LN COMP HO 1200 20 W 3000 K	■	7016199	4058075106314	1x36W FL	20	2000	100	3000	50000	40000	140
LN COMP HO 1200 20 W 4000 K	■	7016200	4058075106338	1x36W FL	20	2000	100	4000	50000	40000	140
LN COMP HO 1500 25 W 3000 K	■	7016201	4058075106352	1x58W FL	25	2500	100	3000	50000	40000	140
LN COMP HO 1500 25 W 4000 K	■	7016202	4058075106376	1x58W FL	25	2500	100	4000	50000	40000	140



Produktnamn	Ra	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
LN COMP HO 600 10 W 3000 K	>80	573 x 24 x 36
LN COMP HO 600 10 W 4000 K	>80	573 x 24 x 36
LN COMP HO 900 15 W 3000 K	>80	873 x 24 x 36
LN COMP HO 900 15 W 4000 K	>80	873 x 24 x 36
LN COMP HO 1200 20 W 3000 K	>80	1173 x 24 x 36
LN COMP HO 1200 20 W 4000 K	>80	1173 x 24 x 36
LN COMP HO 1500 25 W 3000 K	>80	1473 x 24 x 36
LN COMP HO 1500 25 W 4000 K	>80	1473 x 24 x 36

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

LINEAR COMPACT BATTEN

Kompakt armatur med kabelanslutning på baksidan

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ENBÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
LN COMP Batten 600 10 W 3000 K	■	7016189	4058075099692	1x18W FL	10	1000	100	3000	50000	40000	140
LN COMP Batten 600 10 W 4000 K	■	7016190	4058075099715	1x18W FL	10	1000	100	4000	50000	40000	140
LN COMP Batten 1200 20 W 3000 K	■	7016191	4058075099739	1x36W FL	20	2000	100	3000	50000	40000	140
LN COMP Batten 1200 20 W 4000 K	■	7016192	4058075099753	1x36W FL	20	2000	100	4000	50000	40000	140
LN COMP Batten 1500 25 W 3000 K	■	7016193	4058075099777	1x58W FL	25	2500	100	3000	50000	40000	140
LN COMP Batten 1500 25 W 4000 K	■	7016194	4058075099791	1x58W FL	25	2500	100	4000	50000	40000	140



Produktnamn	Ra	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
LN COMP Batten 600 10 W 3000 K	>80	575 x 27 x 38
LN COMP Batten 600 10 W 4000 K	>80	575 x 27 x 38
LN COMP Batten 1200 20 W 3000 K	>80	1175 x 27 x 38
LN COMP Batten 1200 20 W 4000 K	>80	1175 x 27 x 38
LN COMP Batten 1500 25 W 3000 K	>80	1475 x 27 x 38
LN COMP Batten 1500 25 W 4000 K	>80	1475 x 27 x 38

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)



TRUNKINGSYSTEM

JÄMFÖRELSE MELLAN TRUSYS OCH TRUSYS PERFORMANCE

TRUSYS	SIDA 120	TRUSYS PERFORMANCE	SIDA 110
 	 	 	 
TRUSYS TRUSYS DALI TRUSYS ENERGY RAIL TRUSYS TILLBEHÖR		TRUSYS PERFORMANCE ON/OFF TRUSYS PERFORMANCE DALI TRUSYS PERFORMANCE EM TRUSYS PERFORMANCE ENERGY RAIL TRUSYS PERFORMANCE TILLBEHÖR	
Butiksbelysning, mataffärer, byggvaruhus	← APPLIKATIONER →	Lagerlokaler, industrilokaler, fabriker, verkstäder	
3000, 4000 och 6500 K	← FÄRGTEMPERATURER →	4000 K	
Upp till 7200 lm (upp till 135 lm/W) för optimal butiksbelysning	← LJUSFLÖDEN →	5600, 8000, 11 200 lm (upp till 160 lm/W) för användning i olika höjder	
Höggkvalitativ, attraktiv SCALE-design, armaturhus i anodiserad aluminium	← DESIGN →	Praktisk, funktionell design, vitt armaturhus	
Bred (W): 105°, smal (NFL): 25°, asymmetrisk (WW): 45°, dubbel asymmetrisk (DA): 2x35°	← SPRIDNINGSVINKEL →	Väldigt bred (VW): 120°, bred (W): 90°, smal (N): 60°, väldigt smal (VN): 30°, dubbel symmetrisk (DS): 2x30°	
Mycket enkel och tidsbesparande installation tack vare klicksystem och interna armaturhållare	← INSTALLATION →	Verktygslös	

För detaljerad information om TruSys och TruSys Performance gå till produktdatabladet på www.ledvance.se



TRUSYS® PERFORMANCE

Effektivt trunking system som passar många applikationer



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i stål, lins i PMMA
- Livslängd (L80/B10): upp till 60 000 timmar (vid 25° C)
- Fastmonterad snabbkopplingsdel
- Klick-in-funktion

PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket effektiv med ett ljusutbyte på upp till 160 lm/W
- Brett utbud av olika spridningsvinklar
- Ny: versioner med dubbelasymmetrisk spridningsvinkel: 2x30°
- Montering i ljuslinje med upp till 57 armaturer (tänd/släck) respektive 66 armaturer (DALI)
- Enkel installation, verktygslös anslutning
- 5 års garanti, förutom nödbelysningsversion: 3 år (integrerat 3 timmars batteri)

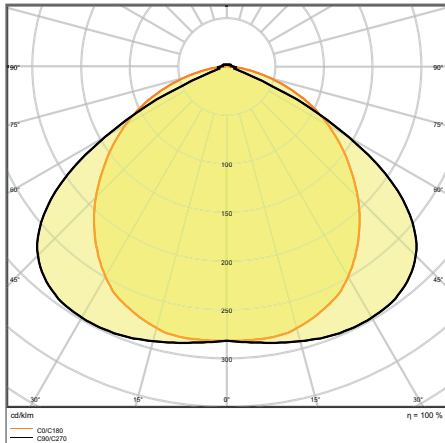
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för lysrörsarmaturer
- Industrihallar, höglager, garage, järnaffärer
- Butiker, stormarknader

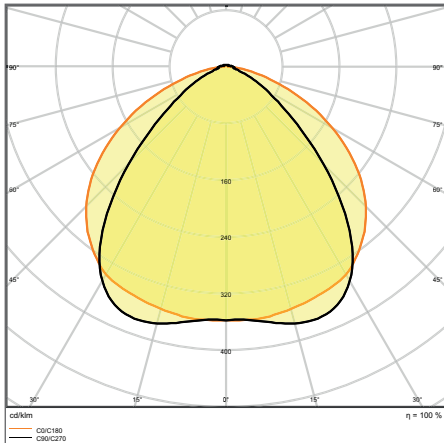
TILLBEHÖR

- Monteringsskenor med integrerad 5- eller 8-polig kabel

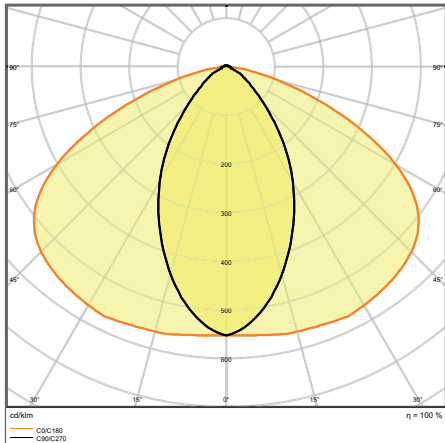
YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



TRUSYS PFM VW 70 W 4000 K

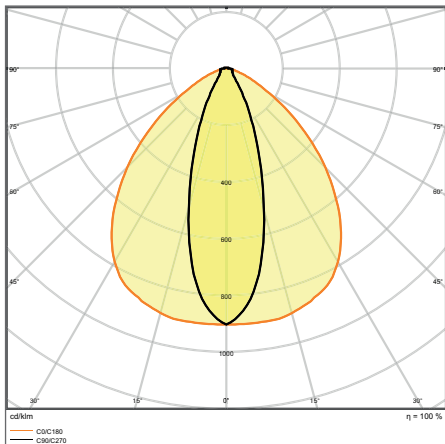


TRUSYS PFM W 70 W 4000 K

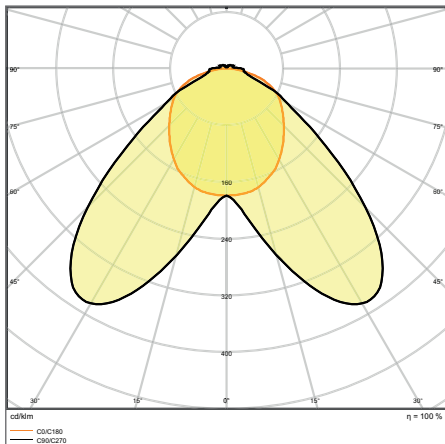


TRUSYS PFM N 70 W 4000 K

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



TRUSYS PFM VN 70 W 4000 K



TRUSYS PFM DS 70 W 4000 K

¹ D-märkningen gäller uteslutande för armaturinsatserna med tänd-/släck, DALI- och nödljusversioner (EM) är undantagna. | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

TRUSYS® PERFORMANCE

Armaturinsatser till trunking system TruSys® Performance

Produktnamn		Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	°
NY	TruSys PFM VW 35 W 4000 K	■	7215016	4058075290921	2x80W FL	35	5600	160	4000	65000	60000	120	-
	TruSys PFM VW 50 W 4000 K	■	7215812	4058075398771	-	50	8000	160	4000	65000	60000	120	-
NY	TruSys PFM VW 70 W 4000 K	■	7215813	4058075398818	-	70	11200	160	4000	55000	50000	120	-
	TruSys PFM W 35 W 4000 K	■	7215013	4058075290839	2x80W FL	35	5600	160	4000	65000	60000	90	-
	TruSys PFM W 50 W 4000 K	■	7215014	4058075290853	2x80W FL	50	8000	160	4000	65000	60000	90	-
	TruSys PFM W 70 W 4000 K	■	7215015	4058075290891	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	90	-
NY	TruSys PFM N 35 W 4000 K	■	7215814	4058075398719	-	35	5600	160	4000	65000	60000	60	-
	TruSys PFM N 50 W 4000 K	■	7215017	4058075290945	2x80W FL	50	8000	160	4000	65000	60000	60	-
	TruSys PFM N 70 W 4000 K	■	7215018	4058075290969	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	60	-
	TruSys PFM VN 35 W 4000 K	■	7215815	4058075398696	-	35	5600	160	4000	65000	60000	30	-
NY	TruSys PFM VN 50 W 4000 K	■	7215816	4058075398757	-	50	8000	160	4000	65000	60000	30	-
	TruSys PFM VN 70 W 4000 K	■	7215019	4058075290983	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	30	-
NY	TruSys PFM DS 35 W 4000 K	■	7215817	4058075398733	-	35	5600	160	4000	65000	60000	2 x 30	-
	TruSys PFM DS 50 W 4000 K	■	7215818	4058075398795	-	50	8000	160	4000	65000	60000	2 x 30	-
NY	TruSys PFM DS 70 W 4000 K	■	7215819	4058075398832	-	70	11200	160	4000	55000	50000	2 x 30	-
	TruSys PFM VW 35 W 4000 K DALI	■	7215023	4058075291072	2x80W FL	35	5600	160	4000	65000	60000	120	DALI
	TruSys PFM W 35 W 4000 K DALI	■	7215020	4058075291010	2x80W FL	35	5600	160	4000	65000	60000	90	DALI
	TruSys PFM W 50 W 4000 K DALI	■	7215021	4058075291034	2x80W FL	50	8000	160	4000	65000	60000	90	DALI
	TruSys PFM W 70 W 4000 K DALI	■	7215022	4058075291058	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	90	DALI
	TruSys PFM N 50 W 4000 K DALI	■	7215024	4058075291096	2x80W FL	50	8000	160	4000	65000	60000	60	DALI
	TruSys PFM N 70 W 4000 K DALI	■	7215025	4058075291119	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	60	DALI
	TruSys PFM VN 70 W 4000 K DALI	■	7215026	4058075291133	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	30	DALI

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

TRUSYS® PERFORMANCE EMERGENCY

Armaturinsatser till trunking system TruSys® Performance för standard- och nödbelysning

Produktnamn		Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	°
TruSys PFM EM W 35 W 4000 K AT 3H		■	7215820	4058075291157	2x80W FL	35	5600	160	4000	65000	60000	90	
TruSys PFM EM W 50 W 4000 K AT 3H		■	7215821	4058075291171	2x80W FL	50	8000	160	4000	65000	60000	90	
TruSys PFM EM W 70 W 4000 K AT 3H		■	7215822	4058075291195	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	90	
TruSys PFM EM VW 35 W 4000 K AT 3H		■	7215823	4058075291218	2x80W FL	35	5600	160	4000	65000	60000	120	
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H		■	7215824	4058075291232	2x80W FL	50	8000	160	4000	65000	60000	60	
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H		■	7215825	4058075291256	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	60	
TruSys PFM EM VN 70 W 4000 K AT 3H		■	7215826	4058075291270	2x80W FL	70	11200	160	4000	55000	50000	30	

Produktnamn		Ra	FLUMMER VÄRDE	PERSON	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
TruSys PFM EM W 35 W 4000 K AT 3H		≥80	<8 %	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM EM W 50 W 4000 K AT 3H		≥80	<8 %	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM EM W 70 W 4000 K AT 3H		≥80	<8 %	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM EM VW 35 W 4000 K AT 3H		≥80	<8 %	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H		≥80	<8 %	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H		≥80	<8 %	1660	1500 x 66,8 x 39,4
TruSys PFM EM VN 70 W 4000 K AT 3H		≥80	<8 %	1660	1500 x 66,8 x 39,4

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljusflöde i nöddrift	Batterityp
TruSys PFM EM W 35 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	600 lm	LiFePO4
TruSys PFM EM W 50 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	600 lm	LiFePO4
TruSys PFM EM W 70 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	600 lm	LiFePO4
TruSys PFM EM VW 35 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	600 lm	LiFePO4
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	600 lm	LiFePO4
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	600 lm	LiFePO4
TruSys PFM EM VN 70 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	600 lm	LiFePO4

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

TRUSYS® PERFORMANCE

Trunking system - Monteringsskenor



- Mycket flexibel tack vare två olika längder: skenor på 1500 mm och 3000 mm
- Enkel installation
- Tillverkad i stål
- Integrerad elektrisk anslutning vid första armaturen
- Genomkopplad med 5- eller 8-polig kabel
- Avslutningsskena utan elektrisk- och mekanisk anslutning

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Industrihallar, höglager, garage, järnaffärer

TILLBEHÖR

- Olika tillbehör finns*

TRUSYS® PERFORMANCE MONTERINGSSKENOR

Monteringsskenor till trunking system TruSys® Performance

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG	
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500	-	4058075299443	1650 x 70 x 39	Stål	Vit	10
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500	7215007	4058075299566	1650 x 70 x 39	Stål	Vit	1
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500 END	7215009	4058075354753	1500 x 70 x 39	Stål	Vit	1
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 3000	-	4058075299498	3150 x 70 x 39	Stål	Vit	10
TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 3000	7215008	4058075354777	3150 x 70 x 39	Stål	Vit	1
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500	-	4058075299504	1650 x 70 x 39	Stål	Vit	10
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500	7215010	4058075299573	1650 x 70 x 39	Stål	Vit	1
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500 END	-	4058075299559	1500 x 70 x 39	Stål	Vit	10
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500 END	7215012	4058075354760	1500 x 70 x 39	Stål	Vit	1
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 3000	7215011	4058075354784	3150 x 70 x 39	Stål	Vit	1
TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 3000	-	4058075299450	3150 x 70 x 39	Stål	Vit	10

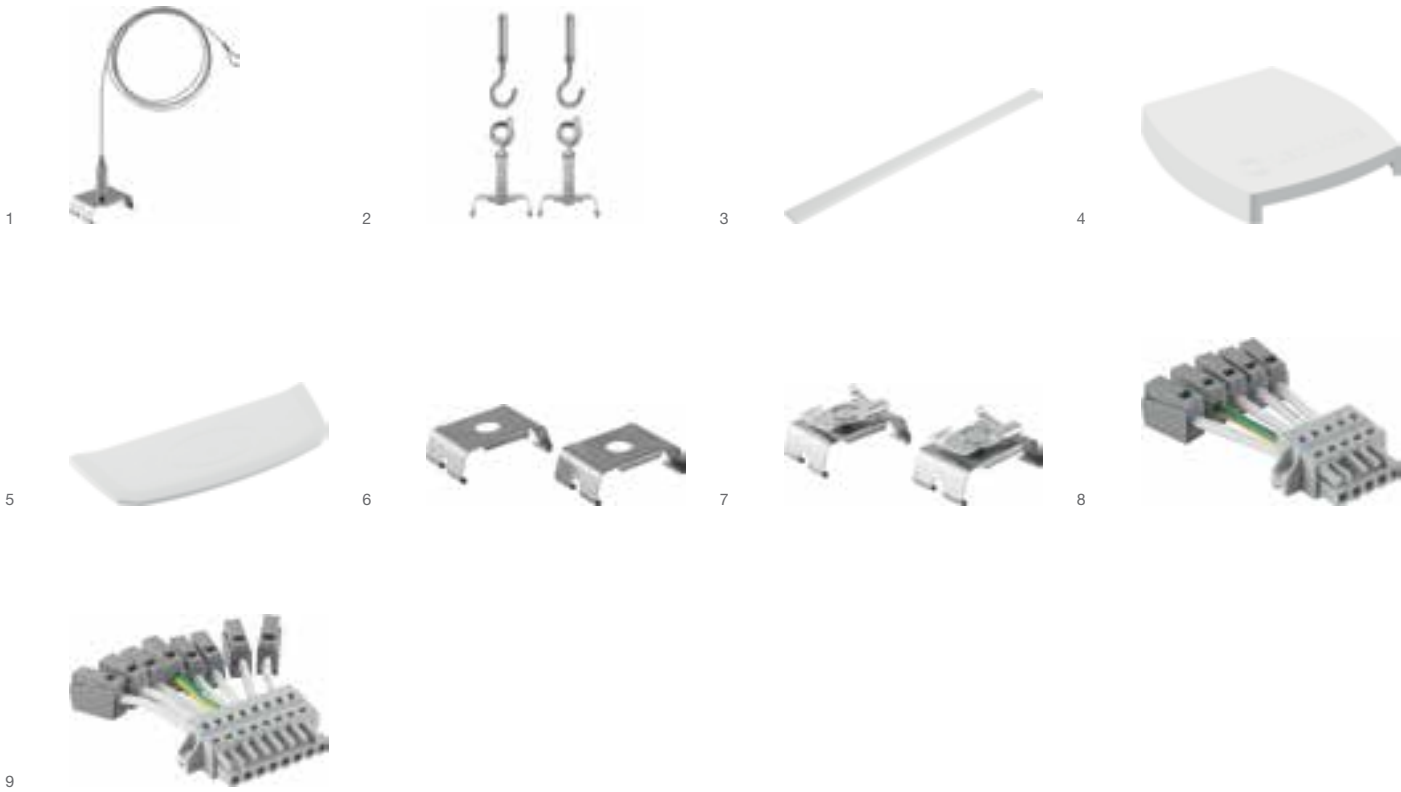
* OBS: tillbehör beställs separat

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor



TRUSYS® PERFORMANCE

Trunking system - tillbehör



- Suspension Kit: pendelkit med fäste och 3 m stålvajer
- Chain Kit: set med 2 monteringsfästen och krokar
- End Cap Energy rail: ändlock till både monteringsskena och armaturinsats
- Surface Clip: set med 2 monteringsclips för montering dikt tak
- Grid Ceiling Clip: set med 2 monteringsclips för ytmontering på undertak

TRUSYS® PERFORMANCE TILLBEHÖR

Monteringsstillbehör till TruSys® Performance

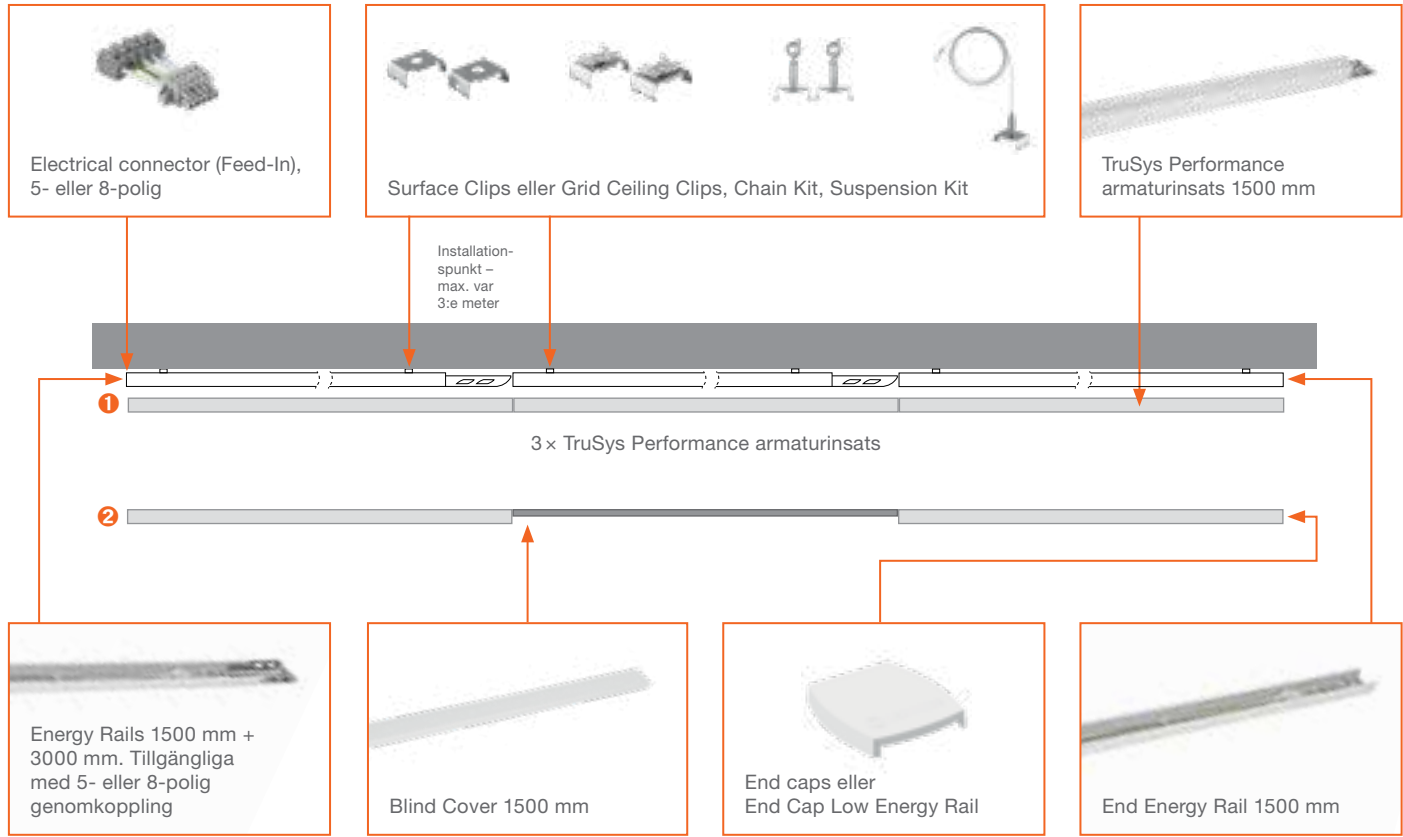
Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG		
TruSys PFM Suspension Kit	7215027	4058075284234	3000 x 35 x 65	Stål	Vit	2	1
TruSys PFM Chain Kit	7215028	4058075284258	90 x 28 x 10	Stål	Vit	2	2
TruSys PFM Blind Cover	7215029	4058075284296	1500 x 73 x 20	Polykarbonat (PC)	Vit	1	3
TruSys PFM End Cap Energy Rail	7215030	4058075284319	78 x 72 x 13	Polykarbonat (PC)	Vit	2	4
NY TruSys PFM End Cap Low Energy Rail	7215827	4058075464926	27 x 66 x 6	Polykarbonat (PC)	Vit	2	5
TruSys PFM Surface Clip	7215031	4058075284333	57 x 35 x 18	Stål	Silver	2	6
TruSys PFM Grid Ceiling Clip	7215032	4058075284609	57 x 35 x 26	Stål	Silver	2	7
TruSys PFM Feed-in 5P	7215033	4058075284623	85 x 55 x 15	Polykarbonat (PC)	Silver	1	8
TruSys PFM Feed-in 8P	7215034	4058075284647	85 x 55 x 15	Polykarbonat (PC)	Silver	1	9

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

CHECKLISTA FÖR DIN INSTALLATION AV TRUSYS PERFORMANCE

Exempelinstallation: Här hittar du alla nödvändiga komponenter för installationen av ett skräddarsytt TruSys Performance belysningsssystem samt lämpligt tillbehör beroende på monteringsstyp (pendlad eller ytmontering). Enkel montering av belysning i en ljuslinje då skarvstycken och anslutningar redan är integrerade i skenorna.

TRUSYS PERFORMANCE INSTALLATION ① UTAN OCH ② MED TÄCKLOCK



För detaljerad information om installationen och komponenter se manualen av den relevanta TruSys-modellen.

FÖR INSTALLATIONEN BEHÖVER DU:

- 1 x TruSys Performance Feed-in (5- eller 8-pin)
- X x TruSys Performance Energy Rail 5- eller 8-polig (finns tillgänglig i 10-pack eller styck)
- 1 x TruSys Performance End Energy Rail
- X x TruSys Performance LED-armaturinsats (TruSys Performance Blind Cover vid behov)
- X x Tillbehör beroende på monteringen (pendlad eller ytmontering)
- 1 x Set TruSys Performance End Cap Energy Rail eller End Cap Low Energy Rail



TRUSYS PERFORMANCE KRAVTABELL

Kravtabell för exempelbelysning i ljuslinje med armaturinsatser till varannan insatsadapter (50%) eller var tredje insatsadapter (33%) på monteringsskenorna (Energy Rail).

50 %								
Ljuslinjens längd	TruSys PFM armaturinsats	Täcklock	3 m skena	1,5 m skena	Avslutnings-skena	Min. installa-tionspunkter ¹	Anslutnings-adapter	Ändlock
4.5m	2	1	1	0	1	2	1	2
7.5m	3	2	2	0	1	3	1	2
10.5m	4	3	3	0	1	4	1	2
13.5m	5	4	4	0	1	5	1	2
16.5m	6	5	5	0	1	6	1	2
19.5m	7	6	6	0	1	7	1	2
22.5m	8	7	7	0	1	8	1	2
25.5m	9	8	8	0	1	9	1	2
28.5m	10	9	9	0	1	10	1	2
31.5m	11	10	10	0	1	11	1	2
34.5m	12	11	11	0	1	12	1	2
37.5m	13	12	12	0	1	13	1	2
40.5m	14	13	13	0	1	14	1	2
43.5m	15	14	14	0	1	15	1	2
46.5m	16	15	15	0	1	16	1	2
49.5m	17	16	16	0	1	17	1	2

33 %								
Ljuslinjens längd	TruSys PFM armaturinsats	Täcklock	3 m skena	1,5 m skena	Avslutnings-skena	Min. installa-tionspunkter ¹	Anslutnings-adapter	Ändlock
6.0m	2	2	1	1	1	3	1	2
10.5m	3	4	3	0	1	4	1	2
15.0m	4	6	4	1	1	6	1	2
19.5m	5	8	5	0	1	7	1	2
24.0m	6	10	7	1	1	9	1	2
28.5m	7	12	9	0	1	10	1	2
33.0m	8	14	10	1	1	12	1	2
37.5m	9	16	12	0	1	13	1	2
42.0m	10	18	13	1	1	15	1	2
46.5m	11	20	15	0	1	16	1	2
51.0m	12	22	16	1	1	18	1	2

- Armaturinsats 1500 mm
- Täcklock 1500 mm

Alla nämnda siffror baseras på en enkelinstallation; avvikelser kan förekomma. Kontakta din säljare för en exakt ljusplanering.
¹ Beräkning baserat på ett avstånd på 0,75 m från skenans början och slut till den första och sista installationspunkten. Ytterligare installationspunkter var 3 m max.



TRUSYS®

Högkvalitativt trunking system som passar många applikationer



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturinsats i högkvalitativt aluminium
- Livslängd (L80/B10): upp till 50 000 timmar (vid 25 °C)
- Integrerad elektrisk anslutning
- Monteringsfästen är inte synliga efter installationen

PRODUKTFÖRDELAR

- Ljusutbyte: upp till 135 lm/W
- Innovativ optisk design med stavlins-teknik genom hela armaturen
- Montering i ljuslinje med upp till 81 armaturer möjligt med en längd på 124 m
- Energibesparingar på upp till 65 % jämfört med armaturer med 2 x 80 W T5-lysrör
- Brett utbud av olika spridningsvinklar inklusive asymmetrisk ljusfördelning

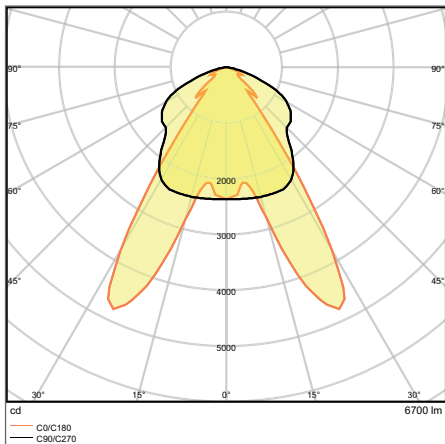
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning för kompaktlysrörsarmaturer
- Industrihallar, höglager, garage, järnaffärer
- Butiker, stormarknader

TILLBEHÖR

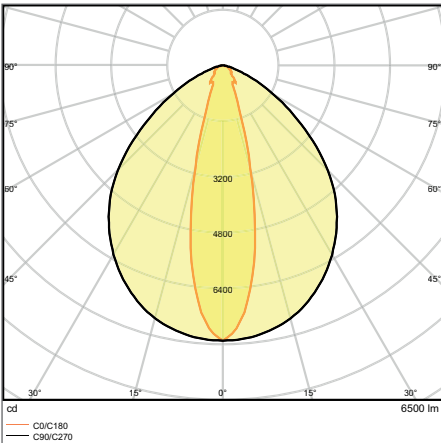
- Monteringsskena med fast integrerad 5-polig (tänd/släck) eller 7-polig (DALI) kabel

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

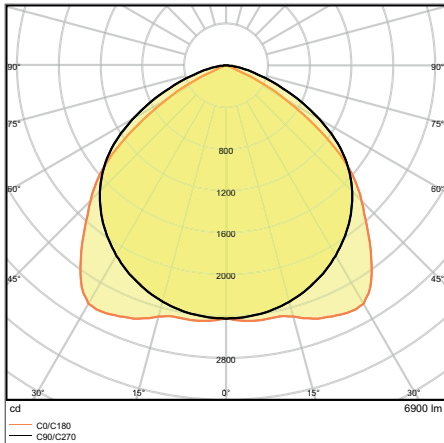


TRUSYS 53 W 6500 K DA

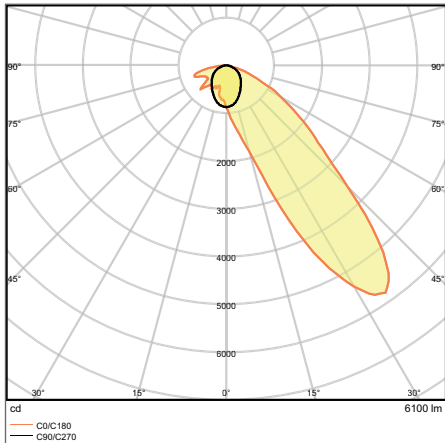
YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



TRUSYS 53 W 6500 K NFL



TRUSYS 53 W 6500 K W



TRUSYS 53 W 6500 K WW

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

TRUSYS®

Armatursatser till trunking system TruSys®: Tänd/släck och DALI

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70	L80	°	
TruSys W 53 W 3000 K SI	■	7214287	4058075100459	2x80W FL	53	6600	125	3000	75000	50000	105	-
TruSys W 53 W 4000 K SI	■	7214288	4058075100473	2x80W FL	53	7200	135	4000	75000	50000	105	-
TruSys W 53 W 6500 K SI	■	-	4058075100497	2x80W FL	53	6900	130	6500	75000	50000	105	-
TruSys NFL 53 W 3000 K SI	■	7214289	4058075100510	2x80W FL	53	6200	115	3000	75000	50000	25	-
TruSys NFL 53 W 4000 K SI	■	7214290	4058075100534	2x80W FL	53	6700	125	4000	75000	50000	25	-
TruSys NFL 53 W 6500 K SI	■	-	4058075100558	2x80W FL	53	6500	125	6500	75000	50000	25	-
TruSys WW 53 W 3000 K SI	■	7214291	4058075100572	2x80W FL	53	5700	110	3000	75000	50000	45	-
TruSys WW 53 W 4000 K SI	■	7214292	4058075100596	2x80W FL	53	6300	120	4000	75000	50000	45	-
TruSys WW 53 W 6500 K SI	■	-	4058075100619	2x80W FL	53	6100	115	6500	75000	50000	45	-
TruSys DA 53 W 3000 K SI	■	7214293	4058075100633	2x80W FL	53	6400	120	3000	75000	50000	2 x 35	-
TruSys DA 53 W 4000 K SI	■	7214294	4058075100657	2x80W FL	53	6900	130	4000	75000	50000	2 x 35	-
TruSys DA 53 W 6500 K SI	■	-	4058075100671	2x80W FL	53	6700	125	6500	75000	50000	2 x 35	-
TruSys W 53 W 3000 K SI DALI	■	7214295	4058075102460	2x80W FL	53	6600	125	3000	75000	50000	105	DALI
TruSys W 53 W 4000 K SI DALI	■	7214296	4058075102484	2x80W FL	53	7200	135	4000	75000	50000	105	DALI
TruSys W 53 W 6500 K SI DALI	■	-	4058075102507	2x80W FL	53	6900	130	6500	75000	50000	105	DALI
TruSys NFL 53 W 3000 K SI DALI	■	7214297	4058075102521	2x80W FL	53	6200	115	3000	75000	50000	25	DALI
TruSys NFL 53 W 4000 K SI DALI	■	7214298	4058075102545	2x80W FL	53	6700	125	4000	75000	50000	25	DALI
TruSys NFL 53 W 6500 K SI DALI	■	-	4058075102569	2x80W FL	53	6500	125	6500	75000	50000	25	DALI
TruSys WW 53 W 3000 K SI DALI	■	7214299	4058075102583	2x80W FL	53	5700	110	3000	75000	50000	45	DALI
TruSys WW 53 W 4000 K SI DALI	■	7214300	4058075102606	2x80W FL	53	6300	120	4000	75000	50000	45	DALI
TruSys WW 53 W 6500 K SI DALI	■	-	4058075102620	2x80W FL	53	6100	115	6500	75000	50000	45	DALI
TruSys DA 53 W 3000 K SI DALI	■	7214301	4058075102644	2x80W FL	53	6400	120	3000	75000	50000	2 x 35	DALI
TruSys DA 53 W 4000 K SI DALI	■	7214302	4058075102668	2x80W FL	53	6900	130	4000	75000	50000	2 x 35	DALI
TruSys DA 53 W 6500 K SI DALI	■	-	4058075102682	2x80W FL	53	6700	125	6500	75000	50000	2 x 35	DALI



Produktnamn	Ra	FLAMM- WÄRDE	IK		L x B x H [mm] Ø x H [mm]
TruSys W 53 W 3000 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys W 53 W 4000 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys W 53 W 6500 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 3000 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 4000 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 6500 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 3000 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 4000 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 6500 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 3000 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 4000 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 6500 K SI	≥80	<5 %	IK07	1740	1534 x 71 x 53
TruSys W 53 W 3000 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys W 53 W 4000 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys W 53 W 6500 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 3000 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 4000 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys NFL 53 W 6500 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 3000 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 4000 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys WW 53 W 6500 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 3000 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 4000 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53
TruSys DA 53 W 6500 K SI DALI	≥80	<5 %	IK07	1800	1534 x 71 x 53

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)



TRUSYS®

Trunking system - Monteringsskenor



- Mycket flexibel tack vare tre olika längder (1500 mm, 3000 mm, 4500 mm)
- Enkel installation
- Robust skena i aluminium
- Integrerad elektrisk anslutning vid första armaturen
- Genomkopplad med 5- eller 7-polig kabel

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Industrihallar, höglager, garage, järnaffärer
- Butiker, stormarknader

TILLBEHÖR

- Olika tillbehör finns*

TRUSYS® MONTERINGSSKENOR

Monteringsskenor till trunking system TruSys®

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG	
TruSys ENERGY RAIL 1500 5X2,5	7214303	4058075100299	1535 x 67 x 44	Aluminium	Silver	1
TruSys ENERGY RAIL 3000 5X2,5	7214304	4058075100312	3070 x 67 x 44	Aluminium	Silver	1
TruSys ENERGY RAIL 4500 5X2,5	7214305	4058075100336	4605 x 67 x 44	Aluminium	Silver	1
TruSys ENERGY RAIL DALI 1500 7X2,5	7214306	4058075103450	1535 x 67 x 44	Aluminium	Silver	1
TruSys ENERGY RAIL DALI 3000 7X2,5	7214307	4058075103474	3068 x 67 x 44	Aluminium	Silver	1
TruSys ENERGY RAIL DALI 4500 7X2,5	7214308	4058075103498	4601 x 67 x 44	Aluminium	Silver	1

* OBS: tillbehör beställs separat

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

TRUSYS®

Trunking system - Tillbehör



- Suspension Kit: pendelkit med fäste och 3 m stålvajer
- Blind Cover: 1534 mm
- Electrical Connector: anslutning för initial strömförsörjning

TRUSYS® TILLBEHÖR

Monteringstillbehör till TruSys®

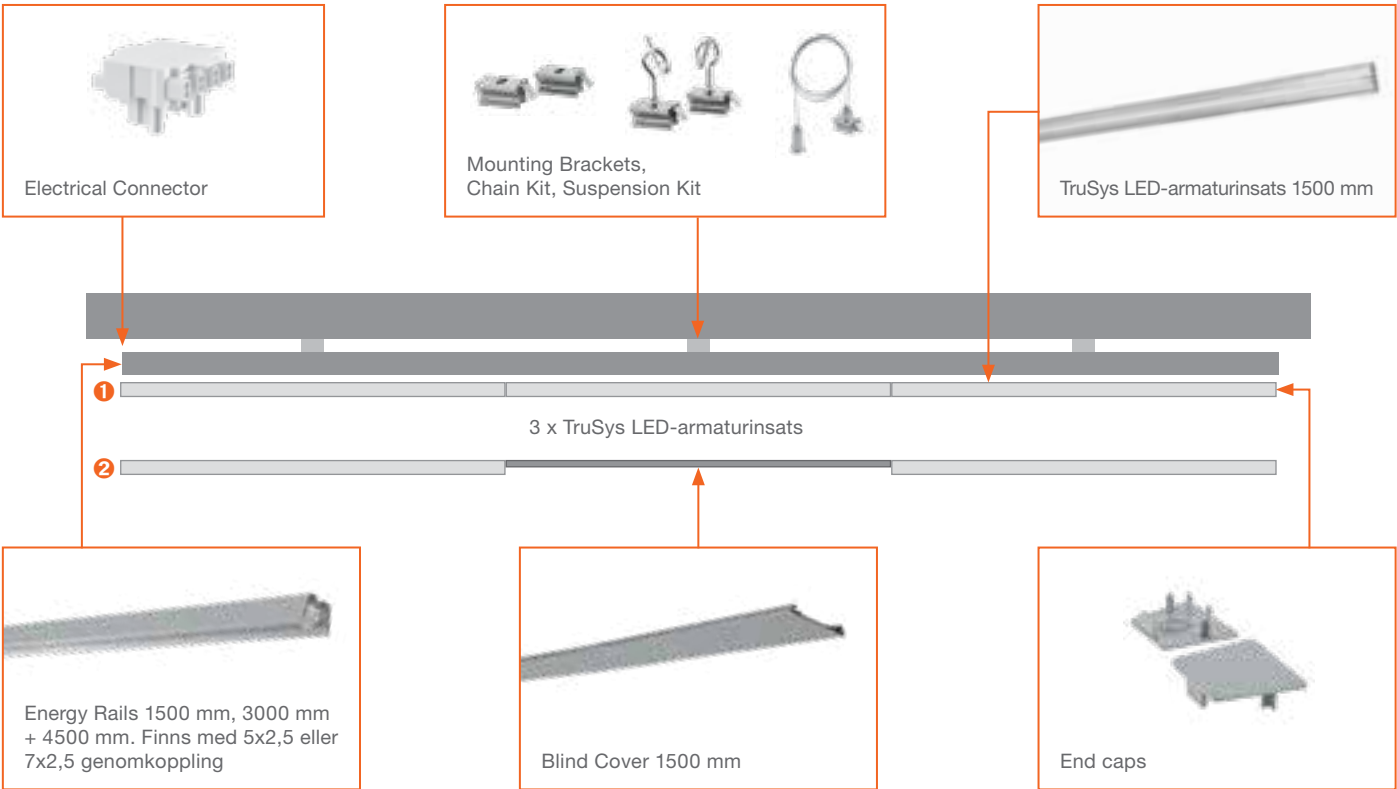
Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG		
TruSys End Cap Energy Rail	7214313	4058075100411	12 x 67 x 47	Aluminium	Aluminum	2	1
TruSys Suspension Kit	7214310	4058075100350	3000 x - x -	Aluminium	Silver	2	2
TruSys Mounting Brackets	7214309	4058075100435	30 x 20 x 15	Aluminium	Aluminum	2	3
TruSys Chain Kit	7214311	4058075100374	44 x 40 x 55	Aluminium	Silver	2	4
TruSys Blind Cover	7214312	4058075100398	1534 x 67 x 12	Aluminium	Silver	1	5
TruSys Electrical Connector	7214314	4058075155565	42 x 41 x 29	Aluminium	Vit	1	6
TruSys Electrical Connector DALI	7214315	4058075155589	42 x 41 x 29	Aluminium	Vit	1	6

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

CHECKLISTA FÖR DIN INSTALLATION AV TRUSYS

Exempelinstallation: Här hittar du alla nödvändiga komponenter för installationen av ett skräddarsytt TruSys-belysningsssystem samt lämpligt tillbehör beroende på monteringsstyp (pendlad eller ytmontering). Enkel montering av belysning i en ljuslinje då skarvstycken och anslutningar redan är integrerade i skenorna.

TRUSYS INSTALLATION ❶ UTAN OCH ❷ MED TÄCKLOCK



För detaljerad information om installationen och komponenter se manualen av den relevanta TruSys-modellen.



- FÖR INSTALLATIONEN BEHÖVER DU:**
- 1 x TruSys Electrical Connector (5 x 2,5 eller 7 x 2,5)
 - X x TruSys Energy Rail
 - X x TruSys LED-armaturinsats (TruSys Blind Cover vid behov)
 - X x Tillbehör beroende på monteringen (pendlad eller ytmontering)
 - 1 x Set TruSys End Cap Energy Rail

TRUSYS KRAVTABELL

Kravtabell för exempelbelysning i ljuslinje med armaturinsatser till varannan insatsadapter (50%) eller var tredje insatsadapter (33%) på monteringsskenorna (Energy Rail).

50 %								
Ljuslinjens längd	TruSys armaturinsats	Täcklock	4,5 m skena	3 m skena	1,5 m skena	Min. installa- tionspunkter ¹	Anslutnings- adapter	Ändlock
4.5m	2	1	1	0	1	2	1	2
7.5m	3	2	1	1	0	3	1	2
10.5m	4	3	2	0	1	4	1	2
13.5m	5	4	3	0	0	5	1	2
16.5m	6	5	3	1	0	6	1	2
19.5m	7	6	4	0	1	7	1	2
22.5m	8	7	5	0	0	8	1	2
25.5m	9	8	5	1	0	9	1	2
28.5m	10	9	6	0	1	10	1	2
31.5m	11	10	7	0	0	11	1	2
34.5m	12	11	7	1	0	12	1	2
37.5m	13	12	8	0	1	13	1	2
40.5m	14	13	9	0	0	14	1	2
43.5m	15	14	9	1	0	15	1	2
46.5m	16	15	10	0	1	16	1	2
49.5m	17	16	11	0	0	17	1	2

33 %								
Ljuslinjens längd	TruSys armaturinsats	Täcklock	4,5 m skena	3 m skena	1,5 m skena	Min. installa- tionspunkter ¹	Anslutnings- adapter	Ändlock
6.0m	2	2	1	0	1	3	1	2
10.5m	3	4	2	0	1	4	1	2
15.0m	4	6	3	0	1	6	1	2
19.5m	5	8	4	0	1	7	1	2
24.0m	6	10	5	0	1	9	1	2
28.5m	7	12	6	0	1	10	1	2
33.0m	8	14	7	0	1	12	1	2
37.5m	9	16	8	0	1	13	1	2
42.0m	10	18	9	0	1	15	1	2
46.5m	11	20	10	0	1	16	1	2
51.0m	12	22	11	0	1	18	1	2

- Armaturinsats 1500 mm
- Täcklock 1500 mm

Alla nämnda siffror baseras på en enkelinstallation; avvikelser kan förekomma. Kontakta din säljare för en exakt ljusplanering.
¹ Beräkning baserat på ett avstånd på 0,75 m från skenans början och slut till den första och sista installationspunkten. Ytterligare installationspunkter var 3 m max.



FUKTSÄKRA ARMATURER

FÖRSTKLASSIG BELYSNING OCH ENKEL
INSTALLATION – UTMÄRKT I TUFFA MILJÖER

DAMP PROOF SPECIAL

Sida 136



PERFOR-
MANCE
CLASS



FÖR KRÄVANDE APPLIKATIONER

- Helt förseglad armatur för användning inom jordbruksindustrin
- Kan också användas utomhus utan skydd
- Med roterbar montering kan ljuset styras i valfri riktning

DAMP PROOF COMPACT IP66

Sida 130



PERFOR-
MANCE
CLASS



MODERN FUKTSÄKER ARMATUR

- Enkel åtkomst till anslutningarna tack vare ändlock med vrid- och låsmekanism
- Enkel installation med fritt justerbara monteringsfästen på armaturen
- Snabb anslutning tack vare integrerad genomkoppling

DAMP PROOF

Sida 132

DAMP PROOF
DAMP PROOF DALI
DAMP PROOF 5X THROUGHWIRING
DAMP PROOF EMERGENCY



PERFOR-
MANCE
CLASS



MÅNGSIDIG KLASSISK FUKTSÄKER ARMATUR

- Många möjliga applikationsområden (tänd/släck, DALI, genomkopplad, batteri för nödbelysning)
- Flexibel användning tack vare brett sortiment av tillbehör för pendlad montering eller dikt tak
- Ingen risk för statisk elektricitet eftersom LED-modulen är integrerad i armaturen

DAMP PROOF HOUSING

Sida 138



PERFOR-
MANCE
CLASS



FÖR DEN SOM ÄLSKAR LYSRÖR

- Robust armaturhus
- Hållbar lösning tack vare utbytbara LED-lysrör
- Förberedd kabeldragning för enkel installation av LED-lysrör

DAMP PROOF VALUE

Sida 142



VALUE
CLASS



KLASSISK DESIGN MED BEPRÖVAD FUNKTIONALITET

- Jämnt fördelat ljus
- Energibesparingar på upp till 50 % (jämfört med armaturer med traditionella lysrör)
- Enkel installation och verktygslös anslutning

DAMP PROOF SLIM VALUE

Sida 140



VALUE
CLASS



KOMPAKT OCH PRISVÄRD

- Homogent ljus med en bred spridningsvinkel
- Enkel installation med fritt justerbara monteringsfästen på armaturen
- Verktygslös anslutning tack vare snabbkoppling

RÄTT ARMATUR FÖR VARJE TILLFÄLLE

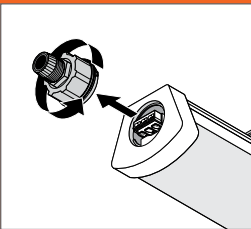
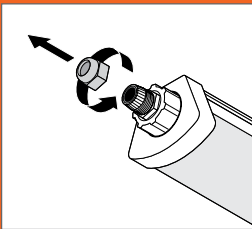
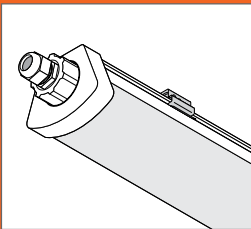
Upptäck vårt breda sortiment som täcker nästan alla standardapplikationer: Förutom klassiska versioner innehåller vårt sortiment moderna designarmaturer - både i Performance Class och Value Class. I sortimentet finns också vår Damp Proof Special med exceptionell prestanda som är perfekt i tuffa miljöer.

LEDVANCE DAMP PROOF ÄR ENKLA ATT INSTALLERA

Damp Proof Compact



INSTALLATION PÅ NOLLTID MED DAMP PROOF COMPACT SOM EXEMPEL



Ändlocken med vrid- och låsmekanism möjliggör en snabb installation utan verktyg.

GENOMKOPPLING AV DAMP PROOF-ARMATURER I KORTHET

	Material	Applikation	Livslängd ¹ Garanti ²	Ensidig anslutning	3 x 1.5 mm ² genomkoppling förinstallerad	5 x 2.5 mm ² genomkoppling förinstallerad	DALI	Nödbelysnings- funktion
DP Special	PMMA		50 000 t L80 5 år		✓			
DP Compact	Polykarbonat, rostfritt stål		50 000 t L70 5 år		✓			
DP Slim Value	Polykarbonat, rostfritt stål		30 000 t L70 3 år	✓				
DP LED	Polykarbonat, rostfritt stål		50 000 t L70 5 år	✓	Genomkoppling möjlig ³	39 W 4000 K 55 W 4000 K	✓	✓
DP VALUE	Polykarbonat, rostfritt stål		50 000 t L70 3 år	✓	Genomkoppling möjlig ³	Genomkoppling möjlig ³		
DP Housing	Polykarbonat, rostfritt stål		5 år	✓	Genomkoppling möjlig ³	Genomkoppling möjlig ³		

¹ t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T_a) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (T_a) | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor
³ Produkten är tekniskt utrustad för genomkoppling. I vissa fall krävs ytterligare tillbehör. Se manualen för mer information.

DAMP PROOF COMPACT IP66

Damp Proof, genomkopplad (L, N, E)



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i polykarbonat med monteringsfästen i rostfritt stål samt pendel- och stöldskyddsset
- Installerad med 3 x 1,5 mm² genomkopplingskabel
- Kapslingsklass: IP66
- Omgivningstemperaturområde: -30...+50 °C
- Högt ljusutbyte: upp till 120 lm/W

PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel åtkomst till anslutningarna tack vare ändlock med vrid- och låsmekanism
- Fritt justerbara monteringsfästen på armaturen tillåter användning av gamla borrhål
- Snabb anslutning tack vare förinstallerad genomkoppling
- Verktygslös anslutning tack vare snabbkoppling
- 5 års garanti

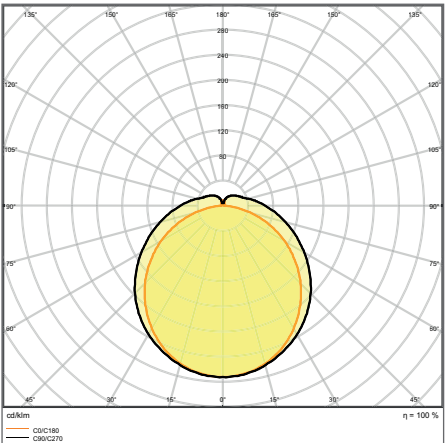
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Idealisk för industriella utrymmen och lagerutrymmen
- Parkeringsplatser och plankorsningar
- Garage
- Verkstäder, löpande band

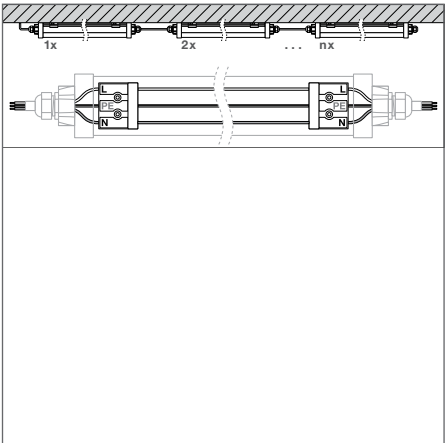
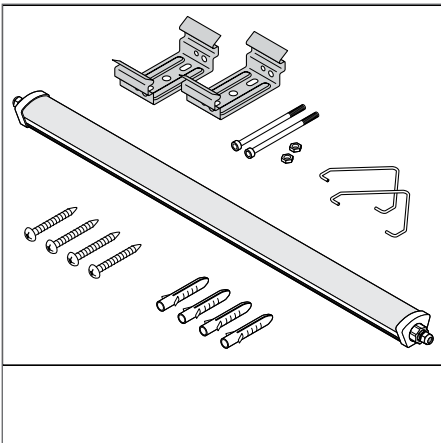
TILLBEHÖR

- Klämmor i rostfritt stål med säkerhetsskruvar ingår
- Monteringstillbehör ingår (pendelsats, stöldskyddssats)

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DP COMPACT 1500 55 W 4000K IP66 GR



¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	
DP COMPACT 1200 23W/3000K IP66 GR	■	7215489	4058075424227	1x36W FL	23	2600	115	3000	50000	35000	120
DP COMPACT 1200 23 W 4000K IP66 GR	■	7214983	4058075210028	1x36W FL	23	2800	120	4000	50000	35000	120
DP COMPACT 1200 44W/3000K IP66 GR	■	7215490	4058075424241	2x36W FL	44	5100	115	3000	50000	35000	120
DP COMPACT 1200 44 W 4000K IP66 GR	■	7214984	4058075210042	2x36W FL	44	5400	120	4000	50000	35000	120
DP COMPACT 1200 44 W 6500K IP66 GR	■	7214985	4058075210066	2x36W FL	44	5400	120	6500	50000	35000	120
DP COMPACT 1500 31W/3000K IP66 GR	■	7215491	4058075424265	1x58W FL	31	3500	115	3000	50000	35000	120
DP COMPACT 1500 31 W 4000K IP66 GR	■	7214986	4058075210080	1x58W FL	31	3800	120	4000	50000	35000	120
DP COMPACT 1500 55W/3000K IP66 GR	■	7215492	4058075424289	2x58W FL	55	6300	115	3000	50000	35000	120
DP COMPACT 1500 55 W 4000K IP66 GR	■	7214987	4058075210103	2x58W FL	55	6700	120	4000	50000	35000	120
DP COMPACT 1500 55 W 6500K IP66 GR	■	7214988	4058075210127	2x58W FL	55	6700	120	6500	50000	35000	120



Produktnamn	Ra	IK		L x B x H [mm] Ø x H [mm]
DP COMPACT 1200 23W/3000K IP66 GR	>80	IK08	1120	1290 x 86 x 68
DP COMPACT 1200 23 W 4000K IP66 GR	>80	IK08	1120	1290 x 86 x 68
DP COMPACT 1200 44W/3000K IP66 GR	>80	IK08	1160	1290 x 86 x 68
DP COMPACT 1200 44 W 4000K IP66 GR	>80	IK08	1160	1290 x 86 x 68
DP COMPACT 1200 44 W 6500K IP66 GR	>80	IK08	1160	1290 x 86 x 68
DP COMPACT 1500 31W/3000K IP66 GR	>80	IK08	1350	1590 x 86 x 68
DP COMPACT 1500 31 W 4000K IP66 GR	>80	IK08	1350	1590 x 86 x 68
DP COMPACT 1500 55W/3000K IP66 GR	>80	IK08	1380	1590 x 86 x 68
DP COMPACT 1500 55 W 4000K IP66 GR	>80	IK08	1380	1590 x 86 x 68
DP COMPACT 1500 55 W 6500K IP66 GR	>80	IK08	1380	1590 x 86 x 68

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

DAMP PROOF

Fuktsäkra armaturer



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i polykarbonat med monteringsfästen i rostfritt stål samt pendel- och stöldskyddsset
- Finns i versioner som tänd/släck, DALI och nödljuskfunktion
- Kapslingsklass: IP65
- Omgivningstemperaturområde: -30...+40 °C
- Högt ljusutbyte: upp till 115 lm/W

PRODUKTFÖRDELAR

- Många möjliga applikationsområden (tänd/släck, DALI, genomkopplad, batteri för nödbelysning)
- Flexibel användning tack vare brett sortiment av tillbehör för pendlad montering eller dikt tak
- D-märkt
- Energibesparingar på upp till 50 % (jämfört med armaturer med lysrör)
- 5 års garanti, förutom nödbelysningsversion: 3 år (integrerat 3 timmars batteri)

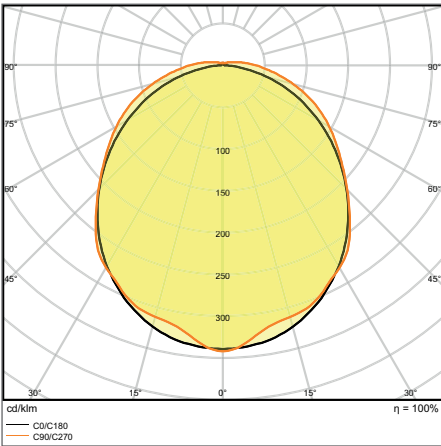
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Idealisk för industriella utrymmen och lagerutrymmen
- Parkeringsplatser och plankorsningar
- Garage
- Verkstäder, löpande band

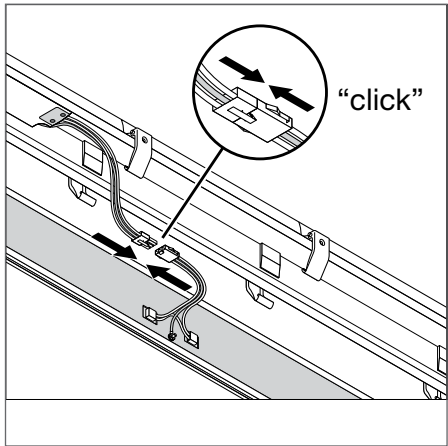
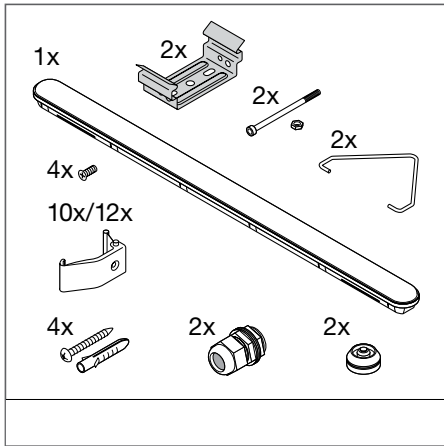
TILLBEHÖR

- Klämmor i rostfritt stål med säkerhetsskruvar ingår
- Monteringstillbehör ingår (pendelsats, stöldskyddssats)

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DP 1200 21 W 4000K IP65 GY



¹ Damp Proof-armaturerna har följande certifikat: Tänd-/Släck-versioner och genomkopplade versioner: TÜV Süd, DALI-versioner: ENEC 25, nödbelysningsversioner: CE. | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

DAMP PROOF

Fuktsäkra armaturer, klassisk design

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°	
DP 1200 21 W 4000K IP65 GY	■	7214318	4058075079892	1x36W FL	21	2400	115	4000	50000	35000	105	-
DP 1200 21 W 6500 K IP65 GY	■	-	4058075218024	1x36W FL	21	2400	115	6500	50000	35000	105	-
DP 1200 39 W 4000K IP65 GY	■	7214319	4058075079915	2x36W FL	39	4400	115	4000	50000	35000	105	-
DP 1200 39 W 6500K IP65 GY	■	-	4058075079854	2x36W FL	39	4400	115	6500	50000	35000	105	-
DP 1500 30 W 4000K IP65 GY	■	7214320	4058075079939	1x58W FL	30	3500	115	4000	50000	35000	105	-
DP 1500 30 W 6500 K IP65 GY	■	-	4058075218048	1x58W FL	30	3500	115	6500	50000	35000	105	-
DP 1500 55 W 4000K IP65 GY	■	7214321	4058075079953	2x58W FL	55	6400	115	4000	50000	35000	105	-
DP 1500 55 W 6500K IP65 GY	■	-	4058075079878	2x58W FL	55	6400	115	6500	50000	35000	105	-
DP DALI 1200 21 W 4000 K IP65 GY	■	7214322	4058075130913	1x36W FL	21	2400	115	4000	50000	35000	105	DALI
DP DALI 1200 21 W 6500 K IP65 GY	■	-	4058075218062	1x36W FL	21	2400	115	6500	50000	35000	105	DALI
DP DALI 1200 39 W 4000 K IP65 GY	■	7214323	4058075130937	2x36W FL	39	4400	115	4000	50000	35000	105	DALI
DP DALI 1200 39 W 6500 K IP65 GY	■	-	4058075210141	2x36W FL	39	4400	115	6500	50000	35000	105	DALI
DP DALI 1500 30 W 4000 K IP65 GY	■	7214324	4058075130975	1x58W FL	30	3500	115	4000	50000	35000	105	DALI
DP DALI 1500 30 W 6500 K IP65 GY	■	-	4058075218086	1x58W FL	30	3500	115	6500	50000	35000	105	DALI
DP DALI 1500 55 W 4000 K IP65 GY	■	7214325	4058075130999	2x58W FL	55	6400	115	4000	50000	35000	105	DALI
DP DALI 1500 55 W 6500 K IP65 GY	■	-	4058075210165	2x58W FL	55	6400	115	6500	50000	35000	105	DALI

Produktnamn	Ra	IK	g	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
DP 1200 21 W 4000K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78
DP 1200 21 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78
DP 1200 39 W 4000K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78
DP 1200 39 W 6500K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78
DP 1500 30 W 4000K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78
DP 1500 30 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78
DP 1500 55 W 4000K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78
DP 1500 55 W 6500K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78
DP DALI 1200 21 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78
DP DALI 1200 21 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78
DP DALI 1200 39 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78
DP DALI 1200 39 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1650	1200x95x78
DP DALI 1500 30 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78
DP DALI 1500 30 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78
DP DALI 1500 55 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78
DP DALI 1500 55 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	2300	1500x95x78

DAMP PROOF GENOMKOPPLAD

Damp Proof, med 5x2,5mm² genomgående kabel

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
DP 5x TH 39 W 4000 K IP65 GY	■	7214989	4058075319240	2x36W FL	39	4400	115	4000	50000	35000	105
DP 5x TH 55 W 4000 K IP65 GY	■	7214990	4058075319325	2x58W FL	55	6400	115	4000	50000	35000	105

Produktnamn	Ra	IK	g	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
DP 5x TH 39 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1839	1200x95x78
DP 5x TH 55 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	2539	1500x95x78

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

DAMP PROOF EMERGENCY

Fuktsäkra armaturer, klassiskt utförande med integrerad nödljusfunktion

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ENBÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	°
DAMP PROOF EM 1200 21 W 4000 K AT 3H	■	7214991	4058075203969	1x36W FL	21	2400	115	4000	50000	35000	105
DAMP PROOF EM 1200 39 W 4000 K AT 3H	■	7214992	4058075203983	2x36W FL	39	4400	115	4000	50000	35000	105
DAMP PROOF EM 1200 39 W 6500 K AT 3H	■	-	4058075204003	2x36W FL	39	4400	115	6500	50000	35000	105
DAMP PROOF EM 1500 30 W 4000 K AT 3H	■	7214993	4058075204027	1x58W FL	30	3500	115	4000	50000	35000	105
DAMP PROOF EM 1500 55 W 4000 K AT 3H	■	7214994	4058075204041	2x58W FL	55	6400	115	4000	50000	35000	105
DAMP PROOF EM 1500 55 W 6500 K AT 3H	■	-	4058075204065	2x58W FL	55	6400	115	6500	50000	35000	105



Produktnamn	Ra	IK	Person	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
DAMP PROOF EM 1200 21 W 4000 K AT 3H	>80	IK08	2150	1200 x 95 x 78
DAMP PROOF EM 1200 39 W 4000 K AT 3H	>80	IK08	2150	1200 x 95 x 78
DAMP PROOF EM 1200 39 W 6500 K AT 3H	>80	IK08	2150	1200 x 95 x 78
DAMP PROOF EM 1500 30 W 4000 K AT 3H	>80	IK08	2800	1500 x 95 x 78
DAMP PROOF EM 1500 55 W 4000 K AT 3H	>80	IK08	2800	1500 x 95 x 78
DAMP PROOF EM 1500 55 W 6500 K AT 3H	>80	IK08	2800	1500 x 95 x 78

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljustflöde i nöddrift	Batterityp
DAMP PROOF EM 1200 21 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFePO4
DAMP PROOF EM 1200 39 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFePO4
DAMP PROOF EM 1200 39 W 6500 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFePO4
DAMP PROOF EM 1500 30 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFePO4
DAMP PROOF EM 1500 55 W 4000 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFePO4
DAMP PROOF EM 1500 55 W 6500 K AT 3H	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFePO4

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)



DAMP PROOF SPECIAL

Fuktsäker armatur med extra hög IP-klass, ammoniakresistent samt för utomhusapplikationer



PRODUKTEGENSKAPER

- Förseglat armaturhus i PMMA
- Ammoniakresistent
- Kapslingsklass: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)
- Förinstallerad genomkoppling

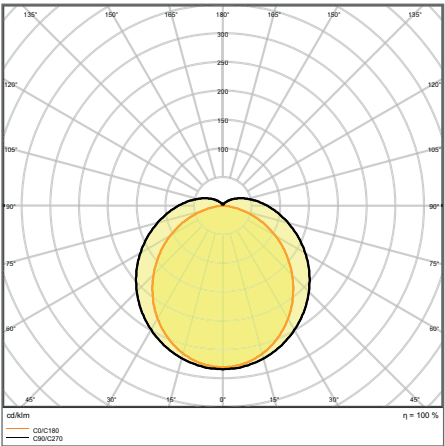
PRODUKTFÖRDELAR

- Helt förseglat armatur för användning inom jordbruksindustrin
- Kan också användas utomhus utan skydd
- Med roterbar montering kan ljuset styras i valfri riktning
- Enkel installation med fritt justerbara monteringsfästen på armaturen
- 5 års garanti

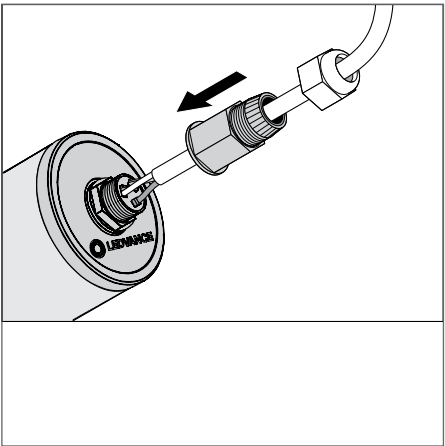
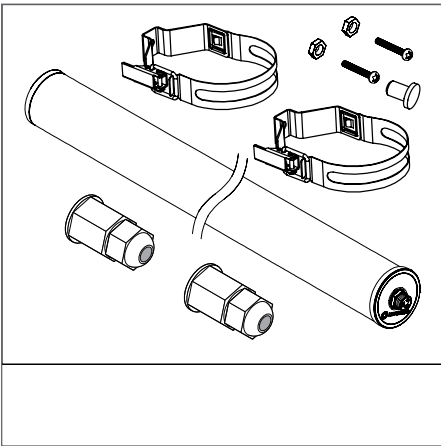
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Lämplig för stallmiljö
- Livsmedelsindustrin
- Parkeringsplatser och tunnlar
- Garage
- Verkstäder, löpande band

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DP SPECIAL 1500 50 W 4000 K WT IP67



¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produkt-namn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	°
NY DP SPECIAL 1200 22 W 4000 K WT IP67	■	7215828	4058075452114	1x36W FL	22	2800	130	4000	80000	50000	120
NY DP SPECIAL 1200 42 W 4000 K WT IP67	■	7215829	4058075452152	2x36W FL	42	5500	130	4000	80000	50000	120
NY DP SPECIAL 1500 30 W 4000 K WT IP67	■	7215830	4058075452138	1x58W FL	30	3900	130	4000	80000	50000	120
NY DP SPECIAL 1500 50 W 4000 K WT IP67	■	7215831	4058075452176	2x58W FL	50	6500	130	4000	80000	50000	120

Produkt-namn	Ra	FLIMMER-VÄRDE ¹	IK	9	L × B × H [mm] Ø × H [mm]
NY DP SPECIAL 1200 22 W 4000 K WT IP67	≥80	≤1 %	IK06	1130	74 x 82
NY DP SPECIAL 1200 42 W 4000 K WT IP67	≥80	≤1 %	IK06	1130	74 x 82
NY DP SPECIAL 1500 30 W 4000 K WT IP67	≥80	≤1 %	IK06	1420	74 x 82
NY DP SPECIAL 1500 50 W 4000 K WT IP67	≥80	≤1 %	IK06	1460	74 x 82

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

DAMP PROOF HOUSING

Fuktsäkert armaturhus för LED-lysrör



LEDVANCE

5 års garanti

IP65

PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i polykarbonat (PC)
- Lämplig för SubstiTUBE EM/UN och SubstiTUBE Connected
- Armaturer för ett eller två T8 LED-lysrör
- Kapslingsklass: IP65
- Slagtålighet: IK08

PRODUKTFÖRDELAR

- Hållbart alternativ tack vare utbytbar ljuskälla
- Förberedd kabeldragning för enkel installation av LED-lysrör för anslutning till elnätet
- Robust armaturhus
- Enkel och snabb installation
- 5 års garanti

TILLBEHÖR

- Alla nödvändiga tillbehör ingår

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN				L x B x H [mm] Ø x H [mm]
DP HOUSING 600 1x Lamp IP65	■	7215001	4058075312395	105	IK08	600	651 x 64 x 75
DP HOUSING 600 2x Lamp IP65	■	7215002	4058075312418	105	IK08	850	651 x 103 x 75
DP HOUSING 1200 1x Lamp IP65	■	7215003	4058075312432	105	IK08	1000	1261 x 64 x 75
DP HOUSING 1200 2x Lamp IP65	■	7215004	4058075312456	105	IK08	1300	1261 x 103 x 75
DP HOUSING 1500 1x Lamp IP65	■	7215005	4058075312470	105	IK08	1300	1561 x 64 x 75
DP HOUSING 1500 2x Lamp IP65	■	7215006	4058075312494	105	IK08	1850	1561 x 103 x 75

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.



DAMP PROOF SLIM VALUE

Fuktsäker armatur med smalt hölje



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i polykarbonat med monteringsfästen i rostfritt stål samt pendel- och stöldskyddsset
- Kapslingsklass: IP65
- Bred spridningsvinkel: 120°
- Högt ljusutbyte: upp till 110 lm/W

PRODUKTFÖRDELAR

- Homogent ljus med en bred spridningsvinkel
- Enkel installation med fritt justerbara monteringsfästen på armaturen
- Enkel åtkomst till anslutningarna tack vare ändlock med clips
- Elegant, smal design
- Verktygslös anslutning tack vare snabbkoppling

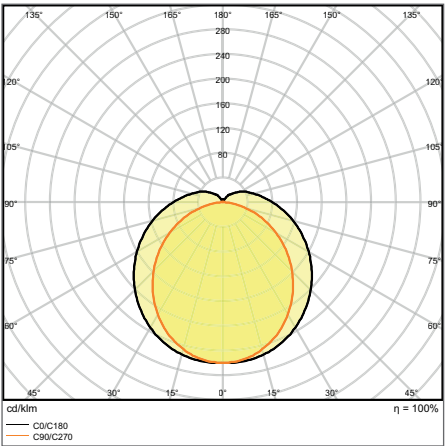
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Idealisk för industriella utrymmen och lagerutrymmen
- Parkeringsplatser och plankorsningar
- Garage
- Verkstäder, löpande band

TILLBEHÖR

- Klämmor i rostfritt stål med säkerhetsskruvar ingår
- Monteringstillbehör ingår (pendelsats, stöldskyddssats)

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DP SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
DP SLIM VALUE 1200 36 W 4000 K IP65 GY	■	7214024	4058075066458	2x36W FL	36	4000	110	4000	30000	27000	120
DP SLIM VALUE 1200 36 W 6500 K IP65 GY	■	7214025	4058075066472	2x36W FL	36	4000	110	6500	30000	27000	120
DP SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY	■	7214026	4058075066496	2x58W FL	50	5500	110	4000	30000	27000	120
DP SLIM VALUE 1500 50 W 6500 K IP65 GY	■	7214027	4058075066519	2x58W FL	50	5500	110	6500	30000	27000	120



Produktnamn	Ra	IK	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
DP SLIM VALUE 1200 36 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1200 x 35 x 48
DP SLIM VALUE 1200 36 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1200 x 35 x 48
DP SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY	>80	IK08	1500 x 35 x 48
DP SLIM VALUE 1500 50 W 6500 K IP65 GY	>80	IK08	1500 x 35 x 48

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

DAMP PROOF VALUE

Fuktsäker armatur, klassisk design



PRODUKTEGENSKAPER

- Högt ljusutbyte: upp till 120 lm/W
- Kapslingsklass: IP65
- Spridningsvinkel: 115°
- Genomkoppling möjlig
- Armaturhus i polykarbonat

PRODUKTFÖRDELAR

- Jämnt fördelat ljus
- Energibesparingar på upp till 50 % (jämfört med armaturer med lysrör)
- Enkel installation och verktygslös anslutning
- 3 års garanti

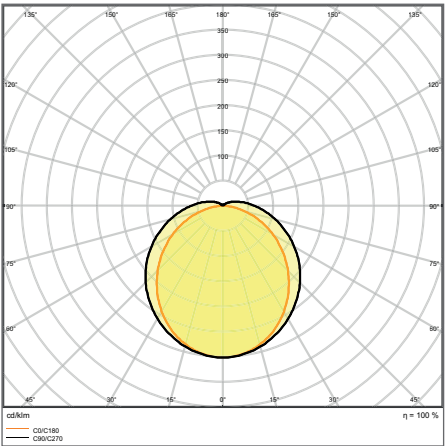
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Idealisk för industriella utrymmen och lagerutrymmen
- Parkeringsplatser och plankorsningar
- Garage
- Verkstäder, löpande band

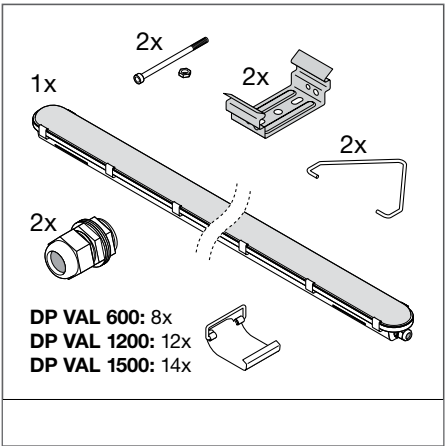
TILLBEHÖR

- Klämmor i rostfritt stål med säkerhetsskruvar ingår
- Monteringstillbehör ingår (pendelsats, stöldskyddssats)

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



DP VAL 1800 70 W 4000 K IP65



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	⚡
DP VAL 600 9 W 4000 K IP65	■	7214995	4058075300705	1x18W FL	9	1080	120	4000	50000	115
DP VAL 600 18 W 4000 K IP65	■	7214996	4058075300743	2x18W FL	18	2160	120	4000	50000	115
DP VAL 1200 20 W 4000 K IP65	■	7214997	4058075300781	1x36W FL	20	2400	120	4000	50000	115
DP VAL 1200 40 W 4000 K IP65	■	7214998	4058075300828	2x36W FL	40	4800	120	4000	50000	115
DP VAL 1500 25 W 4000 K IP65	■	7214999	4058075300866	1x58W FL	25	3000	120	4000	50000	115
DP VAL 1500 50 W 4000 K IP65	■	7215000	4058075300903	2x58W FL	50	6000	120	4000	50000	115
DP VAL 1800 34 W 4000 K IP65	■	-	4058075300941	1x70W FL	34	3700	110	4000	30000	115
DP VAL 1800 70 W 4000 K IP65	■	-	4058075300989	2x70W FL	70	7500	105	4000	30000	115

Produktnamn	Ra	IK	⚡	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
DP VAL 600 9 W 4000 K IP65	>80	IK08	635	600x77x66
DP VAL 600 18 W 4000 K IP65	>80	IK08	655	600x77x66
DP VAL 1200 20 W 4000 K IP65	>80	IK08	1485	1200x77x66
DP VAL 1200 40 W 4000 K IP65	>80	IK08	1485	1200x77x66
DP VAL 1500 25 W 4000 K IP65	>80	IK08	2000	1500x77x66
DP VAL 1500 50 W 4000 K IP65	>80	IK08	2000	1500x77x66
DP VAL 1800 34 W 4000 K IP65	>80	IK08	2230	1800x96x83
DP VAL 1800 70 W 4000 K IP65	>80	IK08	2230	1800x96x83

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

HIGH BAY-ARMATURER

HÖG EFFEKTIVITET OCH OPTIMAL LJUSKVALITET

HIGH BAY DALI

Sida 146
HIGH BAY DALI
HIGH BAY DALI CLO



PERFORMANCE
CLASS



EFFEKTIV OCH ENKEL ATT INSTALLERA, DALI MED CLO* TILLGÄNGLIG

- Mycket kompatibel tack vare DALI-2
- D-märkt
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon

* CLO = Constant Lumen Output (Konstant ljusflöde)



HIGH BAY DALI TILLBEHÖR

Sida 150
HIGH BAY DALI BRACKET
HIGH BAY DALI REFLECTOR
HIGH BAY DALI REFRACTOR



TILLBEHÖR FÖR OPTIMAL LJUSKVALITET

- Högkvalitativ aluminiumreflektor eller polykarbonatreflektor för verktygslös montering med spridningsvinkel på 70° eller 80°
- Robust stålbygel; ställbar +/- 90°

HIGH BAY

Sida 152
HIGH BAY



PERFORMANCE
CLASS



FÖR HÖGA BELYSNINGSKRAV

- Høgt ljusutbyte
- Olika versioner för takhöjder från 6 m till 14 m
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon



HIGH BAY TILLBEHÖR

Sida 154
HIGH BAY BRACKET
HIGH BAY REFLECTOR
HIGH BAY REFRACTOR



TILLBEHÖR FÖR OPTIMAL LJUSKVALITET

- Högkvalitativ aluminiumreflektor eller polykarbonatreflektor för verktygslös montering med spridningsvinkel på 65° eller 90°
- Robust stålbygel; ställbar +/- 90°

HIGH BAY VALUE

Sida 156
HIGH BAY VALUE



VALUE
CLASS



BRA LJUS PÅ DET ENKLA SÅTTET

- Mycket homogent ljus tack vare diffust täcklock i hårdat glas
- Optimerad vikt och storlek
- Modern och exklusiv LEDVANCE design

HIGH BAY VALUE TILLBEHÖR

Sida 158
HIGH BAY VALUE REFLECTOR
HIGH BAY VALUE BRACKET



TILLBEHÖR FÖR OPTIMAL LJUSKVALITET

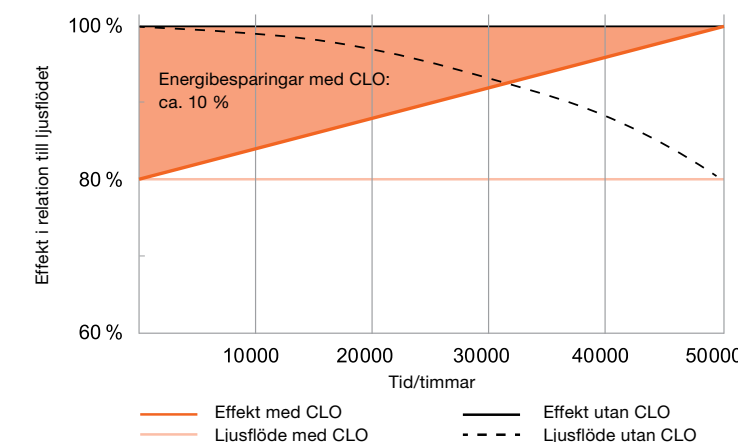
- Högkvalitativ aluminiumreflektor för verktygslös montering med spridningsvinkel på 80°
- Robust stålbygel; ställbar +/- 60°

ÄKTA PROFFS – HIGH BAY DALI

HIGH BAY DALI CLO: KONSTANT LJUSFLÖDE GER HÖG ENERGIEFFEKTIVITET

- CLO-version med konstant ljusflöde under armaturens hela livslängd
- Mycket kompatibel med ljusstyrningssystem, dimmers och sensorer tack vare DALI 2.0 gränssnitt
- Attraktiv systemeffektivitet på upp till 140 lm/W

KONSTANT LJUSFLÖDE (CLO) UNDER ARMATURENS HELA LIVSLÄNGD PÅ 50 000 TIMMAR – HIGH BAY DALI CLO* VERSIONEN



* CLO = Constant Lumen Output (Konstant ljusflöde)



Refraktor



Reflektor

TILLBEHÖR FÖR FÖRBÄTTRAD LJUSKVALITET:

- Refraktor i polykarbonat ger extra indirekt, attraktivt ljus (70° eller 80° spridningsvinkel) i prestigefyllda applikationer
- 80°-aluminiumreflektor för belysning med ökad visuell komfort, också lämplig för höga takhöjder

VISSTE DU?

Refraktorn och reflektorn monteras enkelt med klick-in-funktion.

FÖRENKLAD INSTALLATION OCH GENOMKOPPLING

- Endast 2 fästskruvar i drivdonshöljet för öppning
- Snabbkopplingsplint inuti



Enkel genomkoppling tack vare fördjupning i drivdonshöljet och snabbkoppling för två kablar

HIGH BAY DALI

Highbay LED-armatur med DALI



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i aluminium med integrerad snabbkopplingsbox, täcklock i högkvalitativ polykarbonat
- Omgivningstemperaturområde: -30...+50 °C
- Högt ljusutbyte: upp till 140 lm/W
- Genomkoppling möjlig
- Reflektor och refraktor finns som tillbehör för optimalt riktat ljus

PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket kompatibel tack vare DALI-2
- D-märkt
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon
- DALI 2.0 gränssnitt för ljusreglering och sensordrift
- Enkel anslutning tack vare snabbkoppling

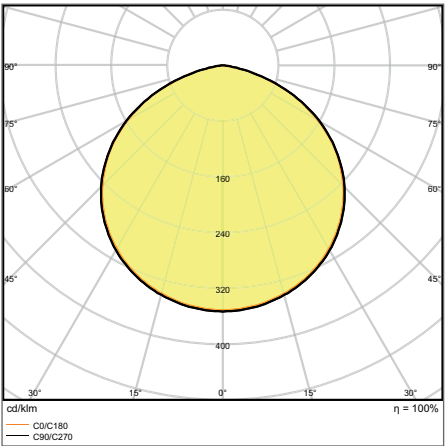
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för höglagerarmaturer med kvicksilver- eller metallhalogenljuskällor
- Lager
- Logistikhallar
- Industri
- Höga tak (t.ex i köpcenter, flygplatser, affärsbyggnader, lobbyer)

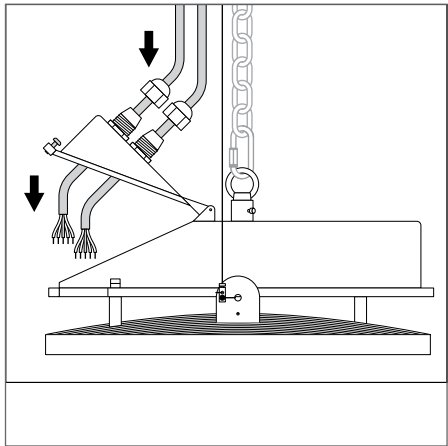
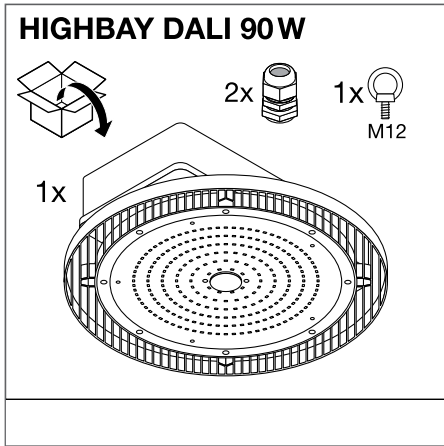
TILLBEHÖR

- Monteringskrok medföljer
- Monteringsbygel och reflektorer finns som tillbehör*

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



HB DALI 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	IK	RA
HB DALI 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	■	7214328	4058075130685	250W HID	90	13000	140	4000	80000	50000	115	DALI
HB DALI 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	■	7214330	4058075130678	400W HID	155	22000	140	4000	80000	50000	115	DALI

Produktnamn	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	IK	RA	L x B x H [mm]	Ø x H [mm]
HB DALI 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	>80	<10 %	IK08	3170	330 x 130						
HB DALI 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	>80	<10 %	IK08	4985	360 x 131						

* OBS: tillbehör beställs separat

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

HIGH BAY DALI CONSTANT LUMEN OUTPUT

Highbay LED-armatur med DALI och konstant lumen-funktion



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i aluminium med integrerad snabbkopplingsbox, täcklock i högkvalitativ polykarbonat
- Ljusflödet (lumen) konstant genom hela livslängden
- Omgivningstemperaturområde: -30...+50 °C
- Genomkoppling möjlig
- Reflektor och refraktor finns som tillbehör för optimalt riktat ljus

PRODUKTFÖRDELAR

- Hög energibesparing tack vare konstant ljusflöde genom armaturens hela livslängd
- Energibesparingar på upp till 90 % (jämfört med traditionella high bay-armaturer)
- D-märkt
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon
- DALI 2.0 gränssnitt för ljusreglering och sensordrift

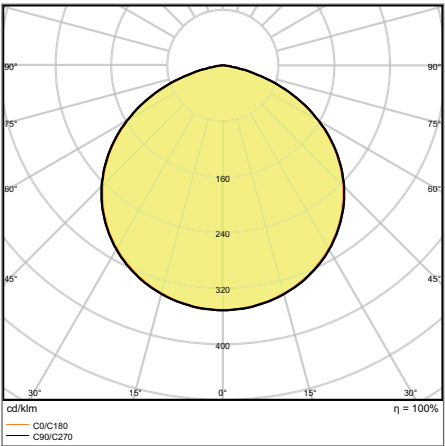
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för höglagerarmaturer med kvicksilver- eller metallhalogenljuskällor
- Lager
- Logistikhallar
- Industri
- Höga tak (t.ex i köpcenter, flygplatser, affärsbyggnader, lobbyer)

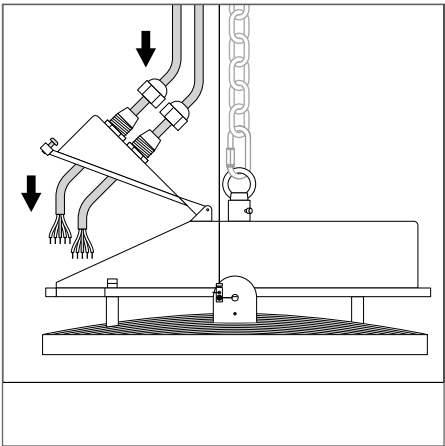
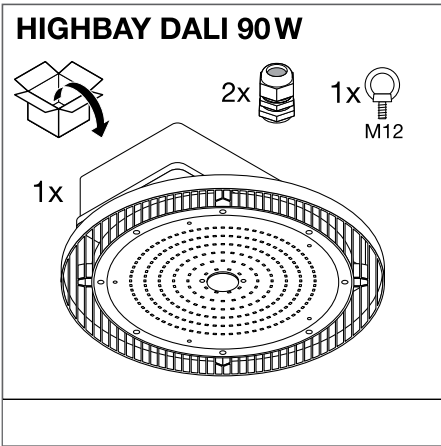
TILLBEHÖR

- Monteringskrok medföljer
- Monteringsbygel och reflektorer finns som tillbehör*

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



HB DALI CLO 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK



* OBS: tillbehör beställs separat
¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTEN	W	lm	lm/W	K	°	°
HB DALI CLO 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	■	7214329	4058075130661	250W HID	75...90	10500	115	4000	115	DALI
HB DALI CLO 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	■	7214331	4058075130654	400W HID	125...155	17500	115	4000	115	DALI



Produktnamn	Ra	FLIMMER- VÄRDE	IK	g	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
HB DALI CLO 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	>80	<10 %	IK08	3170	330 x 130
HB DALI CLO 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	>80	<10 %	IK08	4985	360 x 131

HIGH BAY DALI TILLBEHÖR

Reflektorer, refraktorer och monteringsstillbehör till HIGH BAY DALI



- DALI-reflektor:
högkvalitativ aluminiumreflektor i två olika storlekar, säkerhetsvajer medföljer
- DALI-refraktor:
refraktor i polykarbonat i två olika storlekar (413 mm med 80°- och 480 mm med 70°-spridning)
- DALI-monteringsbygel:
svart stålfäste, justerbar +/- 90°

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG			
HB DALI REFLECTOR 90 W 80 DEG SI	7214334	4058075157453	406 x 204	Aluminium	Silver	80	0	1
HB DALI REFLECTOR 155 W 80 DEG SI	7214335	4058075157477	472 x 224	Aluminium	Silver	80	0	1
HB DALI REFRACTOR 90 W 80DEG CL	7215035	4058075305922	413 x 259	Polykarbonat (PC)	-	80	0	2
HB DALI REFRACTOR 155 W 70DEG CL	7215036	4058075305939	480 x 295	Polykarbonat (PC)	-	70	0	2
HB DALI BRACKET 90 W	7214336	4058075157484	263 x 213 x 40	Stål	Svart	-	1	3
HB DALI BRACKET 155 W	7214337	4058075157507	277 x 233 x 40	Stål	Svart	-	1	3

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor



HIGH BAY

Armaturer för höglager, upp till 140 lm/W med lågt UGR-värde



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i aluminium med 1,5 m lång anslutningskabel (3 x 1,5 m²), täcklock i högkvalitativ polykarbonat
- Omgivningstemperaturområde: -30...+50 °C
- Högt ljusutbyte: upp till 140 lm/W
- Krok för pendlad montering medföljer, bygel för montering dikt tak finns som tillbehör och beställs separat
- Kapslingsklass: IP65

PRODUKTFÖRDELAR

- Högt ljusutbyte
- Lämplig för takhöjder från 6 m upp till 14 m
- Lågt flimmer tack vare speciellt elektroniskt drivdon
- D-märkt
- 5 års garanti

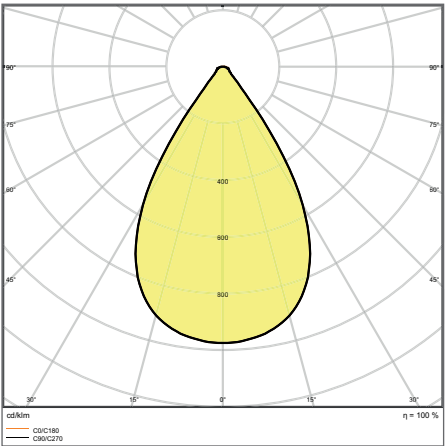
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för höglagerarmaturer med kvicksilver- eller metallhalogenljuskällor
- Lager
- Logistikhallar
- Industri
- Höga tak (t.ex i köpcenter, flygplatser, affärsbyggnader, lobbyer)

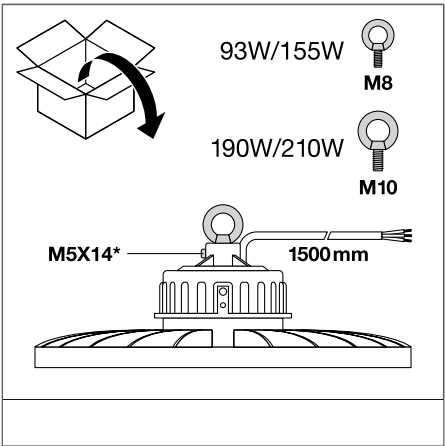
TILLBEHÖR

- Monteringskrok medföljer
- Monteringsbygel, reflektorer och refraktorer finns tillgänglig* som seperata tillbehör

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



HB 210 W 4000 K 70DEG IP65



* OBS: tillbehör beställs separat

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	W	lm	lm/w	K	L70 ¹	L80 ¹	
NY HB 93 W 4000 K 70DEG IP65	■	7215832	4058075 452374	93	13000	140	4000	80000	50000	70
NY HB 93 W 4000 K 110DEG IP65	■	7215833	4058075 452367	93	13000	140	4000	80000	50000	110
NY HB 93 W 6500 K 70DEG IP65	■	7215834	4058075 452541	93	13000	140	6500	80000	50000	70
NY HB 93 W 6500 K 110DEG IP65	■	7215835	4058075 452510	93	13000	140	6500	80000	50000	110
NY HB 155 W 4000 K 70DEG IP65	■	7215836	4058075 452411	155	22000	140	4000	80000	50000	70
NY HB 155 W 4000 K 110DEG IP65	■	7215837	4058075 452381	155	22000	140	4000	80000	50000	110
NY HB 155 W 6500 K 110DEG IP65	■	7215838	4058075 452572	155	22000	140	6500	80000	50000	110
NY HB 190 W 4000 K 70DEG IP65	■	7215839	4058075 452459	190	27000	140	4000	80000	50000	70
NY HB 190 W 4000 K 110DEG IP65	■	7215840	4058075 452428	190	27000	140	4000	80000	50000	110
NY HB 190 W 6500 K 70DEG IP65	■	7215841	4058075 452589	190	27000	140	6500	80000	50000	70
NY HB 210 W 4000 K 70DEG IP65	■	7215842	4058075 452466	210	30000	140	4000	80000	50000	70
NY HB 210 W 6500 K 70DEG IP65	■	7215843	4058075 452596	210	30000	140	6500	80000	50000	70

Produktnamn	Ra	UGR	FLIMMER- VÄRDE	IK		KABEL- LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
NY HB 93 W 4000 K 70DEG IP65	≥80	<25	<5 %	IK08	1800	1500	280 x 143
NY HB 93 W 4000 K 110DEG IP65	≥80	<29	<5 %	IK08	1800	1500	280 x 143
NY HB 93 W 6500 K 70DEG IP65	≥80	<25	<5 %	IK08	1800	1500	280 x 143
NY HB 93 W 6500 K 110DEG IP65	≥80	<29	<5 %	IK08	1800	1500	280 x 143
NY HB 155 W 4000 K 70DEG IP65	≥80	<25	<5 %	IK08	2300	1500	321 x 140
NY HB 155 W 4000 K 110DEG IP65	≥80	<29	<5 %	IK08	2300	1500	321 x 140
NY HB 155 W 6500 K 110DEG IP65	≥80	<29	<5 %	IK08	2650	1500	321 x 140
NY HB 190 W 4000 K 70DEG IP65	≥80	<25	<5 %	IK08	2650	1500	321 x 164
NY HB 190 W 4000 K 110DEG IP65	≥80	<29	<5 %	IK08	2650	1500	321 x 164
NY HB 190 W 6500 K 70DEG IP65	≥80	<25	<5 %	IK08	2650	1500	321 x 164
NY HB 210 W 4000 K 70DEG IP65	≥80	<25	<5 %	IK08	2650	1500	321 x 164
NY HB 210 W 6500 K 70DEG IP65	≥80	<25	<5 %	IK08	2650	1500	321 x 164

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

HIGH BAY TILLBEHÖR

Reflektorer, refraktorer och monteringsstillbehör till HIGH BAY

LEDVANCE

2 års garanti



- Högkvalitativ aluminiumreflektor
- Högkvalitativ refraktor i polykarbonat
- Monteringsbygel: svart stålfäste, justerbar +/- 90°

Produktnamn		E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG			
NY	HB ALU REFLECTOR 93 W	7215848	4058075507043	415 x 205	Aluminium	Silver	65	2	1
NY	HB ALU REFLECTOR 155 W - 210 W	7215849	4058075507050	500 x 81	Aluminium	Silver	65	2	1
NY	HB PC REFRACTOR 93 W	7215846	4058075507029	309 x 76	Polykarbonat (PC)	-	90	2	2
NY	HB PC REFRACTOR 155 W - 210 W	7215847	4058075507036	414 x 138	Polykarbonat (PC)	-	90	2	2
NY	HB BRACKET 93 W - 155 W	7215844	4058075505285	- x 150	Stål	Svart	-	1	3
NY	HB BRACKET 190 W - 210 W	7215845	4058075505308	- x 150	Stål	Svart	-	1	3

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor



HIGH BAY VALUE

Highbay-armaturer upp till 110 lm/W



PRODUKTEGENSKAPER

- Robust armaturhus i aluminium, svart, liknar RAL 9017, med 0,5 m lång anslutningskabel
- Omgivningstemperaturområde: -20...50 °C
- Högt ljusutbyte: upp till 100 lm/W
- Kapslingsklass: IP65
- UGR ≤ 25

PRODUKTFÖRDELAR

- Ersätter metallhalogen 250/400W
- Kompakt, attraktiv design: optimerad i vikt och storlek (<2,26 kg)
- Integrerat drivdon
- 3 års garanti

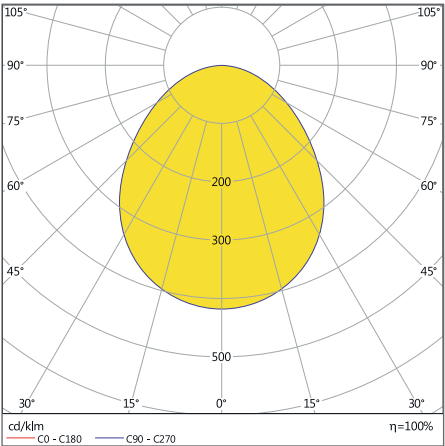
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för höglagerarmaturer med kvicksilver- eller metallhalogenljuskällor
- Lager
- Logistikhallar
- Industri
- Höga tak (t.ex i köpcenter, flygplatser, affärsbyggnader, lobbyer)

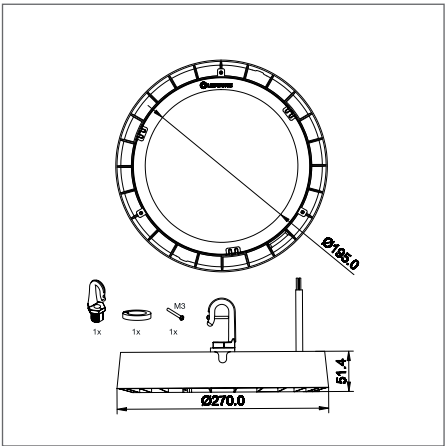
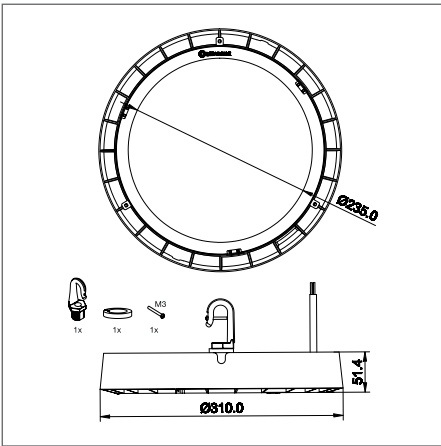
TILLBEHÖR

- Bygel finns tillgänglig*

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



HIGH BAY VALUE 200 W 4000 K 100 DEG IP65 BK



* OBS: tillbehör beställs separat

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	EAN	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	⚡
HIGH BAY VALUE 100 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	■	4058075408395	100	10000	100	4000	50000	32000	100
HIGH BAY VALUE 100 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	■	4058075408425	100	10000	100	6500	50000	32000	100
HIGH BAY VALUE 150 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	■	4058075408432	150	16000	106	4000	50000	32000	100
HIGH BAY VALUE 150 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	■	4058075408449	150	16000	106	6500	50000	32000	100
HIGH BAY VALUE 200 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	■	4058075408456	200	20000	100	4000	50000	32000	100
HIGH BAY VALUE 200 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	■	4058075408463	200	20000	100	6500	50000	32000	100



Produktnamn	Ra	IK	⚡	KABEL-LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
HIGH BAY VALUE 100 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	1338	500	230 x 51,4
HIGH BAY VALUE 100 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	1338	500	230 x 51,4
HIGH BAY VALUE 150 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	1772	500	270 x 51,4
HIGH BAY VALUE 150 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	1772	500	270 x 51,4
HIGH BAY VALUE 200 W 4000 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	2260	500	310 x 51,4
HIGH BAY VALUE 200 W 6500 K 100 DEG IP65 BK	>80	IK06	2260	500	310 x 51,4

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

HIGH BAY VALUE TILLBEHÖR

Reflektorer och monteringsstillbehör till HIGH BAY VALUE

LEDVANCE
2 års
garanti¹



- Value Reflector: Högkvalitativ aluminiumreflektor, spridningsvinkel 80°
- Value Bracket: monteringsbygel i svart stål, justerbar +/- 60°

Produktnamn		E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG	80	2	1
NY	HIGH BAY VALUE REFLECTOR 100 W 80 DEG SI	-	4058075423275	335 x 80	Aluminium	Silver	80	2	1
NY	HIGH BAY VALUE REFLECTOR 150 W 80 DEG SI	-	4058075423282	385 x 82	Aluminium	Silver	80	2	1
NY	HIGH BAY VALUE REFLECTOR 200 W 80 DEG SI	-	4058075423312	425 x 85	Aluminium	Silver	80	2	1
	HIGH BAY VALUE BRACKET 100 W	-	4058075423350	148 x 22 x 110	Stål	Svart	-	1	2
	HIGH BAY VALUE BRACKET 150 W	-	4058075423374	186 x 35 x 125	Stål	Svart	-	1	2
	HIGH BAY VALUE BRACKET 200 W	-	4058075423398	229 x 35 x 140	Stål	Svart	-	1	2

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor



STRÅLKASTARE

FLOODLIGHTS: RÄTT LJUS FÖR ALLA PROJEKT

FLOODLIGHT PERFORMANCE: KRAFTFULL OCH EXAKT

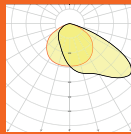
Armaturerna är extremt robusta och kommer med tre olika spridningsvinklar. Med sitt höga ljusflöde är strålkastarna från LEDVANCE de perfekta ersättarna för traditionella armaturer med urladdningslampor.

PERFOR-
MANCE
CLASS

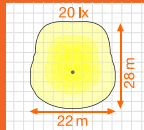
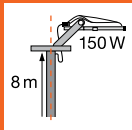
Sida 162



Ljusdistribution
ASYM 55° x 110°



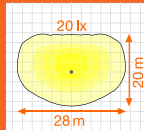
Asymmetrisk bred spridning 55° x 110°
Belysning av stora områden, parkeringsplatser, idrottsplatser och fasader



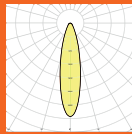
Ljusdistribution
ASYM 45° x 140°



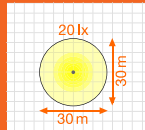
Asymmetrisk extra-bred spridning 45° x 140°
Belysning av stora områden, parkeringsplatser och (industriella) vägar



Ljusdistribution
SYM R30



Rotationssymmetrisk 30°
Idrottsplatser, belysning av stora områden och parkeringsplatser



Applikationsexempel: 150 W vid 8 m masthöjd, 0° lutning och jämnhet på U0 = 0,25.
Gula området med i genomsnitt 20 lx per ljusdistribution. Gråa prickerna visar mastens position.



FLOODLIGHT: MÅNGSIDIGA ALLROUNDERS

Som allround-strålkastare täcker de många applikationsområden. Med nio olika effekter, tre färgtemperaturer och armaturhus i svart eller vitt tillgodoser de ett extremt brett spektrum av krav.

PERFOR-
MANCE
CLASS

Sida 166



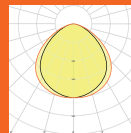
FLOODLIGHT SENSOR OCH PHOTOCCELL SENSOR: INTELLIGENT OCH EFFEKTIV

Armaturer för optimal utomhusbelysning utrustade med dagsljus- och rörelsesensor.

PERFOR-
MANCE
CLASS

Sida 170

Ljusdistribution
SYM 100



Symmetrisk ljusdistribution 100° x 100°
Allmän utomhusbelysning, fasader

FLOODLIGHT PERFORMANCE

IP66-strålkastare med linsbaserad ljusfördelning upp till 140 lm/W



PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i pressgjuten aluminium, svart (liknar RAL 9017) med diffusor i hårdat glas
- Robust utförande: IP66, IK08, omgivningstemperatur -30...+50 °C och överspänningsskydd <10kV
- Integrerad luftning för att förhindra kondensering inuti armaturen
- D-märkt enligt EN 60598-2-24 pga. brandrisk t.ex. genom uppsamling av damm
- 2 m anslutningskabel med öppna kabeländar för flexibel installation

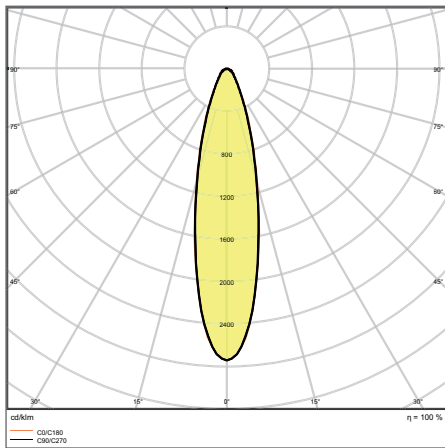
PRODUKTFÖRDELAR

- Ersätter traditionella armaturer med halogenlampor (upp till 2000W) i 5 olika effekter
- Finns med 3 olika ljusdistributioner för optimal belysning i många olika applikationsområden
- Vinklat monteringsfäste med stort rotationsområde möjliggör både vägg- och mastmontage
- Mycket effektivt riktat ljus tack vare enkeloptik, med ett ljusutbyte på upp till 140 lm/W
- 5 års garanti

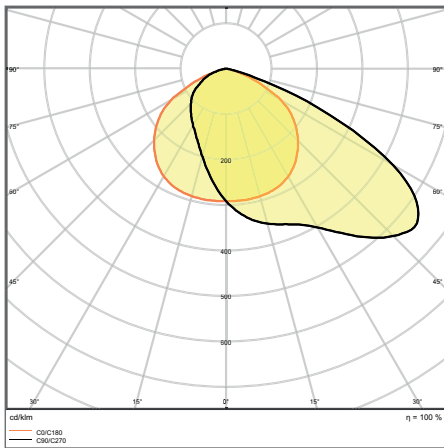
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Direktersättning av armaturer med urladdningslampor
- Utomhusbruk (IP66)
- Offentliga områden
- Industri
- Idrottsanläggningar

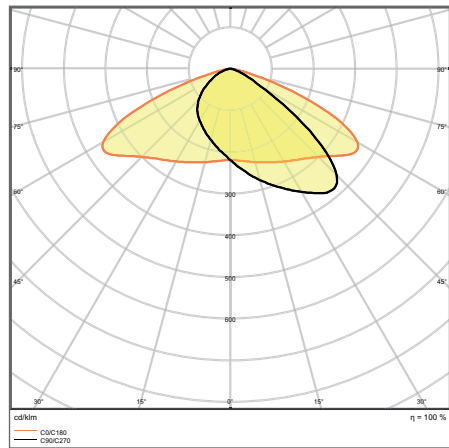
YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



FL PFM SYM R30 290 W 4000 K BK

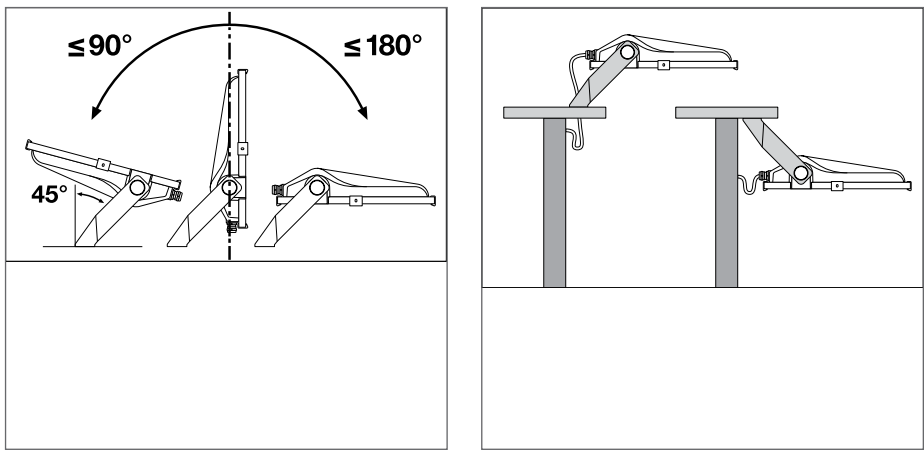


FL PFM ASYM 55x110 290 W 4000 K BK



FL PFM ASYM 45x140 290 W 4000 K BK

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 55x110

Strålkastare med bred spridningsvinkel, asymmetrisk ljusfördelning för olika applikationsområden

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70	L80	
FL PFM ASYM 55x110 50 W 3000 K BK	■	7766155	4058075353299	500W HAL	50	5800	115	3000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 50 W 4000 K BK	■	7766156	4058075353305	500W HAL	50	6300	125	4000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 100 W 3000 K BK	■	7766157	4058075353312	1000W HAL	100	11900	120	3000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 100 W 4000 K BK	■	7766158	4058075353527	1000W HAL	100	12900	130	4000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 150 W 3000 K BK	■	7766159	4058075353534	1500W HAL	150	18400	125	3000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 150 W 4000 K BK	■	7766160	4058075353541	1500W HAL	150	19900	135	4000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 200 W 3000 K BK	■	7766161	4058075353558	1500W HAL	200	24400	130	3000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 200 W 4000 K BK	■	7766162	4058075353565	1500W HAL	200	26400	140	4000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 290 W 3000 K BK	■	7766163	4058075353572	2000W HAL	290	35600	125	3000	100000	70000	55 ° x 110 °
FL PFM ASYM 55x110 290 W 4000 K BK	■	7766164	4058075353602	2000W HAL	290	38500	135	4000	100000	70000	55 ° x 110 °

Produktnamn	Ra	FLÄMMEN- VÄRDE	IK	IKON	KABEL- LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
FL PFM ASYM 55x110 50 W 3000 K BK	>80	-	IK08	2600	2000	314 x 240 x 63
FL PFM ASYM 55x110 50 W 4000 K BK	>80	-	IK08	2600	2000	314 x 240 x 63
FL PFM ASYM 55x110 100 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	3900	2000	418 x 330 x 77
FL PFM ASYM 55x110 100 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	3900	2000	418 x 330 x 77
FL PFM ASYM 55x110 150 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	4500	2000	451 x 330 x 77
FL PFM ASYM 55x110 150 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	4500	2000	451 x 330 x 77
FL PFM ASYM 55x110 200 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	6300	2000	494 x 395 x 87
FL PFM ASYM 55x110 200 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	6300	2000	494 x 395 x 87
FL PFM ASYM 55x110 290 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	9500	2000	567 x 465 x 97
FL PFM ASYM 55x110 290 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	9500	2000	567 x 465 x 97

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 45x140

Strålkastare med mycket bred spridningsvinkel, asymmetrisk ljusfördelning för områdesbelysning

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
FL PFM ASYM 45x140 50 W 3000 K BK	■	7766165	4058075353619	500W HAL	50	5700	115	3000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 50 W 4000 K BK	■	7766166	4058075353626	500W HAL	50	6200	125	4000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 100 W 3000 K BK	■	7766167	4058075353633	1000W HAL	100	11800	120	3000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 100 W 4000 K BK	■	7766168	4058075353688	1000W HAL	100	12800	130	4000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 150 W 3000 K BK	■	7766169	4058075353695	1500W HAL	150	18300	120	3000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 150 W 4000 K BK	■	7766170	4058075353701	1500W HAL	150	19800	130	4000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 200 W 3000 K BK	■	7766171	4058075353718	1500W HAL	200	24200	130	3000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 200 W 4000 K BK	■	7766172	4058075353725	1500W HAL	200	26200	140	4000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 290 W 3000 K BK	■	7766173	4058075353732	2000W HAL	290	35300	120	3000	100000	70000	45 ° x 140 °
FL PFM ASYM 45x140 290 W 4000 K BK	■	7766174	4058075353749	2000W HAL	290	38200	130	4000	100000	70000	45 ° x 140 °



Produktnamn	Ra	FLIMMER-VÄRDE	IK		KABEL-LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
FL PFM ASYM 45x140 50 W 3000 K BK	>80	-	IK08	2600	2000	314 x 240 x 63
FL PFM ASYM 45x140 50 W 4000 K BK	>80	-	IK08	2600	2000	314 x 240 x 63
FL PFM ASYM 45x140 100 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	3900	2000	418 x 330 x 77
FL PFM ASYM 45x140 100 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	3900	2000	418 x 330 x 77
FL PFM ASYM 45x140 150 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	4500	2000	451 x 330 x 77
FL PFM ASYM 45x140 150 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	4500	2000	451 x 330 x 77
FL PFM ASYM 45x140 200 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	6300	2000	494 x 395 x 87
FL PFM ASYM 45x140 200 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	6300	2000	494 x 395 x 87
FL PFM ASYM 45x140 290 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	9500	2000	567 x 465 x 97
FL PFM ASYM 45x140 290 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	9500	2000	567 x 465 x 97

FLOODLIGHT PERFORMANCE SYM R30

Strålkastare med rotationssymmetrisk ljusfördelning för höga stolpar

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
FL PFM SYM R30 150 W 3000 K BK	■	7766175	4058075353756	1500W HAL	150	18700	125	3000	100000	70000	30
FL PFM SYM R30 150 W 4000 K BK	■	7766176	4058075353763	1500W HAL	150	20200	135	4000	100000	70000	30
FL PFM SYM R30 200 W 3000 K BK	■	7766177	4058075353770	1500W HAL	200	24800	130	3000	100000	70000	30
FL PFM SYM R30 200 W 4000 K BK	■	7766178	4058075353787	1500W HAL	200	26800	140	4000	100000	70000	30
FL PFM SYM R30 290 W 3000 K BK	■	7766179	4058075353794	2000W HAL	290	36200	125	3000	100000	70000	30
FL PFM SYM R30 290 W 4000 K BK	■	7766180	4058075353800	2000W HAL	290	39100	135	4000	100000	70000	30



Produktnamn	Ra	FLIMMER-VÄRDE	IK		KABEL-LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
FL PFM SYM R30 150 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	4500	2000	451 x 330 x 77
FL PFM SYM R30 150 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	4500	2000	451 x 330 x 77
FL PFM SYM R30 200 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	6300	2000	494 x 395 x 87
FL PFM SYM R30 200 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	6300	2000	494 x 395 x 87
FL PFM SYM R30 290 W 3000 K BK	>80	<10 %	IK08	9500	2000	567 x 465 x 97
FL PFM SYM R30 290 W 4000 K BK	>80	<10 %	IK08	9500	2000	567 x 465 x 97

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)



FLOODLIGHT, 10 W - 50 W

Strålkastare med reflektorbaserad, symmetrisk ljusfördelning upp till 120 lm/W



PRODUKTEGENSKAPER

- Svart eller vitt armaturhus i aluminium med diffusor i hårdat glas
- Symmetrisk spridningsvinkel: 100° x 100°
- Monteringsbygel med 30° vinkel och brett rotationsområde
- Anslutning med 1 m kabel
- Överspänningsskydd: upp till 4 kV (L/N-PE), 2 kV (L-N)

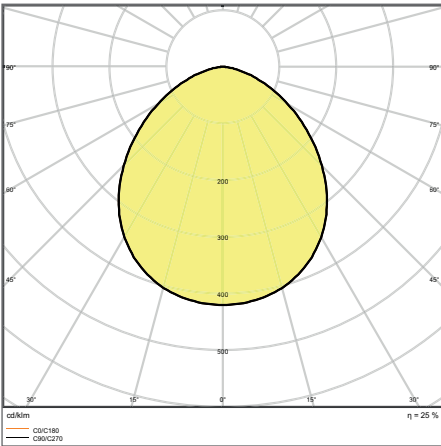
PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket homogent ljus tack vare diffust täcklock i hårdat glas
- Energibesparingar på upp till 90 % (jämfört med traditionella strålkastare med halogenlampor)
- Inget uppljus (ULOR 0%) vid 0° tilt
- Slagtålighet: IK08
- 5 års garanti

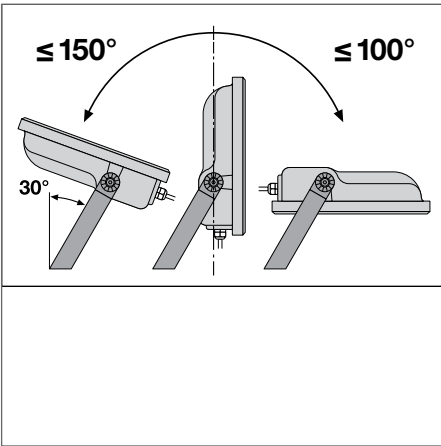
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för strålkastararmaturer med halogenljuskällor
- Utomhusbruk (IP65)
- Offentliga områden
- Byggnadsfasader
- Byggarbetsplatser

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



FL PFM 50 W 6500 K SYM 100 WT



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 [†]	L80 [†]	
NY FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766583	4058075420847	80W HAL	10	1100	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 WT	■	7766584	4058075420861	80W HAL	10	1100	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 10 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766585	4058075420885	80W HAL	10	1200	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 10 W 4000 K SYM 100 WT	■	7766586	4058075420908	80W HAL	10	1200	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 10 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766587	4058075420922	80W HAL	10	1200	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 10 W 6500 K SYM 100 WT	■	7766588	4058075420946	80W HAL	10	1200	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766589	4058075420960	160W HAL	20	2200	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 WT	■	7766590	4058075420991	160W HAL	20	2200	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766591	4058075421011	160W HAL	20	2400	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 WT	■	7766592	4058075421035	160W HAL	20	2400	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766593	4058075421059	160W HAL	20	2400	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 6500 K SYM 100 WT	■	7766594	4058075421073	160W HAL	20	2400	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766595	4058075421097	250W HAL	30	3300	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 WT	■	7766596	4058075421110	250W HAL	30	3300	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766597	4058075421134	250W HAL	30	3600	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 WT	■	7766598	4058075421165	250W HAL	30	3600	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766599	4058075421189	250W HAL	30	3600	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 WT	■	7766600	4058075421202	250W HAL	30	3600	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766601	4058075421226	400W HAL	50	5500	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 WT	■	7766602	4058075421240	400W HAL	50	5500	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766603	4058075421264	400W HAL	50	6000	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 WT	■	7766604	4058075421288	400W HAL	50	6000	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766605	4058075421301	400W HAL	50	6000	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 6500 K SYM 100 WT	■	7766606	4058075421325	400W HAL	50	6000	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °

Produktnamn		Ra	IK		KABEL- LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
NY	FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	IK07	400	1000	122 x 131 x 36
NY	FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 WT	≥80	IK07	400	1000	122 x 131 x 36
NY	FL PFM 10 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	IK07	400	1000	122 x 131 x 36
NY	FL PFM 10 W 4000 K SYM 100 WT	≥80	IK07	400	1000	122 x 131 x 36
NY	FL PFM 10 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	IK07	400	1000	122 x 131 x 36
NY	FL PFM 10 W 6500 K SYM 100 WT	≥80	IK07	400	1000	122 x 131 x 36
NY	FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	IK07	520	1000	144 x 156 x 42
NY	FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 WT	≥80	IK07	520	1000	144 x 156 x 42
NY	FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	IK07	520	1000	144 x 156 x 42
NY	FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 WT	≥80	IK07	520	1000	144 x 156 x 42
NY	FL PFM 20 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	IK07	520	1000	144 x 156 x 42
NY	FL PFM 20 W 6500 K SYM 100 WT	≥80	IK07	520	1000	144 x 156 x 42
NY	FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	IK07	700	1000	177 x 186 x 42
NY	FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 WT	≥80	IK07	700	1000	177 x 186 x 42
NY	FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	IK07	700	1000	177 x 186 x 42
NY	FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 WT	≥80	IK07	700	1000	177 x 186 x 42
NY	FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	IK07	700	1000	177 x 186 x 42
NY	FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 WT	≥80	IK07	700	1000	177 x 186 x 42
NY	FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	IK07	1000	1000	206 x 218 x 46
NY	FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 WT	≥80	IK07	1000	1000	206 x 218 x 46
NY	FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	IK07	1000	1000	206 x 218 x 46
NY	FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 WT	≥80	IK07	1000	1000	206 x 218 x 46
NY	FL PFM 50 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	IK07	1000	1000	206 x 218 x 46
NY	FL PFM 50 W 6500 K SYM 100 WT	≥80	IK07	1000	1000	206 x 218 x 46

[†] Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

[†] t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

FLOODLIGHT, 65 W - 200 W

Strålkastare med reflektorbaserad, symmetrisk ljusfördelning upp till 125 lm/W



LEDVANCE

5 års garanti

IP65

PRODUKTEGENSKAPER

- Svart eller vitt armaturhus i aluminium med diffusor i hårdat glas
- Symmetrisk spridningsvinkel: 100° x 100°
- Monteringsbygel med 30° vinkel och brett rotationsområde
- Anslutning med 1 m kabel
- Överspänningsskydd: upp till 6 kV (L/N-PE), 4 kV (L-N)

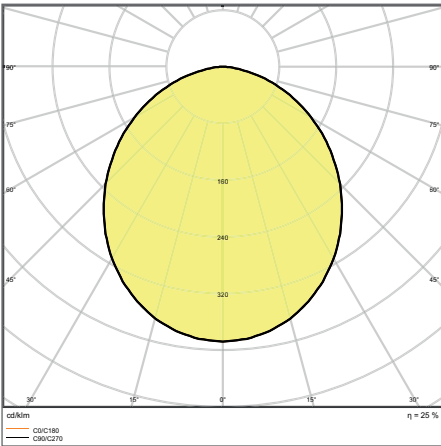
PRODUKTFÖRDELAR

- Mycket homogent ljus tack vare diffust täcklock i hårdat glas
- Energibesparingar på upp till 90 % (jämfört med traditionella strålkastare med halogenlampor)
- Inget uppljus (ULOR 0%) vid 0° tilt
- Slagtålighet: IK08
- 5 års garanti

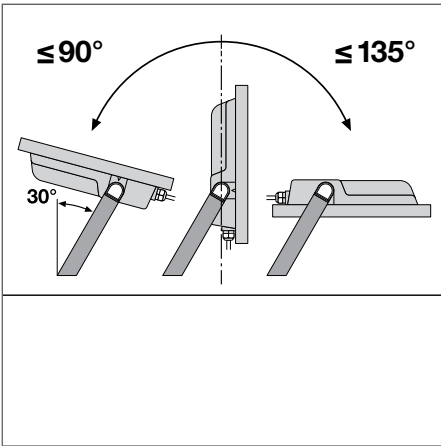
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för strålkastararmaturer med halogenljuskällor
- Utomhusbruk (IP65)
- Industri
- Offentliga områden
- Byggarbetsplatser

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



FL PFM 200 W 6500 K SYM 100 BK



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
NY FL PFM 65 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766607	4058075422445	500W HAL	65	7150	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 65 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766608	4058075422469	500W HAL	65	8000	123	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 65 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766609	4058075422483	500W HAL	65	8000	123	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 80 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766610	4058075422506	750W HAL	80	8800	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766611	4058075422520	750W HAL	80	10000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 80 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766612	4058075422544	750W HAL	80	10000	125	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 125 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766613	4058075423695	1000W HAL	125	13750	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 125 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766614	4058075423701	1000W HAL	125	15000	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 125 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766615	4058075423718	1000W HAL	125	15000	120	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 165 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766616	4058075423725	1500W HAL	165	18150	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 165 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766617	4058075423732	1500W HAL	165	20000	121	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 165 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766618	4058075423749	1500W HAL	165	20000	121	6500	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 200 W 3000 K SYM 100 BK	■	7766619	4058075423756	2000W HAL	200	22000	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 200 W 4000 K SYM 100 BK	■	7766620	4058075423763	2000W HAL	200	25000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 200 W 6500 K SYM 100 BK	■	7766621	4058075423770	2000W HAL	200	25000	125	6500	70000	55000	100 ° x 100 °

Produktnamn	Ra	FLUMMER- VÄRDE	IK		KABEL- LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
NY FL PFM 65 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	-	IK08	2100	1000	268 x 237 x 49
NY FL PFM 65 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	-	IK08	2100	1000	268 x 237 x 49
NY FL PFM 65 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	-	IK08	2100	1000	268 x 237 x 49
NY FL PFM 80 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	-	IK08	2800	1000	335 x 250 x 55
NY FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	-	IK08	2800	1000	335 x 250 x 55
NY FL PFM 80 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	-	IK08	2800	1000	335 x 250 x 55
NY FL PFM 125 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	3800	1000	381 x 290 x 59
NY FL PFM 125 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	3800	1000	381 x 290 x 59
NY FL PFM 125 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	3800	1000	381 x 290 x 59
NY FL PFM 165 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	4800	1000	418 x 322 x 60
NY FL PFM 165 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	4800	1000	418 x 322 x 60
NY FL PFM 165 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	4800	1000	418 x 322 x 60
NY FL PFM 200 W 3000 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	6000	1000	454 x 354 x 62
NY FL PFM 200 W 4000 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	6000	1000	454 x 354 x 62
NY FL PFM 200 W 6500 K SYM 100 BK	≥80	<5 %	IK08	6000	1000	454 x 354 x 62

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

FLOODLIGHT SENSOR

Strålkastare med flexibel rörelse- och dagsljussensor



PRODUKTEGENSKAPER

- Svart eller vitt armaturhus i aluminium med diffusor i hårdat glas
- Symmetrisk spridningsvinkel: 100° x 100°
- Monteringsbygel med 30° vinkel och brett rotationsområde
- PIR rörelse- och dagsljussensor
- Anslutning med 1 m kabel

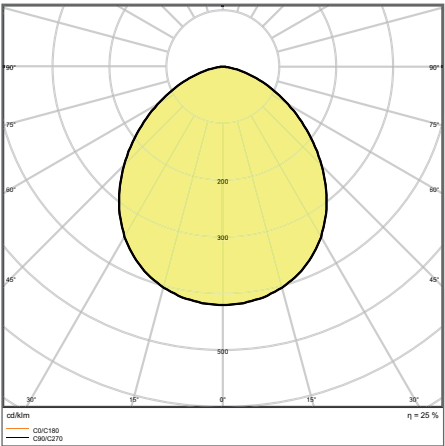
PRODUKTFÖRDELAR

- Enkel konfiguration av räckvidd, dagsljus- och rörelsedetektering; sensorn kan också avaktiveras
- Optimal belysning tack vare flexibel och programmerbar sensor
- Alltid på-funktion, aktiveras via strömbrytare
- Inget uppljus (ULOR 0%) vid 0° tilt
- 5 års garanti

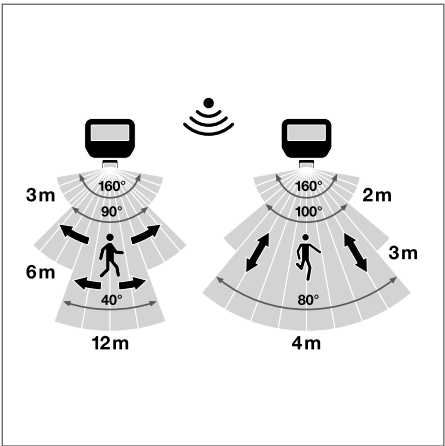
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för strålkastararmaturer med halogenljuskällor
- Utomhusbruk (IP65)
- Offentliga områden
- Byggnadsfasader
- Byggarbetsplatser

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 S BK



¹ Versioner med integrerad sensor tillgängliga | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
NY FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 S BK	■	7766622	4058075460836	80W HAL	10	1100	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 S WT	■	7766623	4058075460850	80W HAL	10	1100	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 10 W 4000 K SYM 100 S BK	■	7766624	4058075460874	80W HAL	10	1200	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 10 W 4000 K SYM 100 S WT	■	7766625	4058075460898	80W HAL	10	1200	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 S BK	■	7766626	4058075460911	160W HAL	20	2200	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 S WT	■	7766627	4058075460935	160W HAL	20	2200	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 S BK	■	7766628	4058075460959	160W HAL	20	2400	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 S WT	■	7766629	4058075460973	160W HAL	20	2400	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 S BK	■	7766630	4058075460997	400W HAL	50	5500	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 S WT	■	7766631	4058075461017	400W HAL	50	5500	110	3000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 S BK	■	7766632	4058075461031	400W HAL	50	6000	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 S WT	■	7766633	4058075461055	400W HAL	50	6000	120	4000	70000	55000	100 ° x 100 °

Produktnamn	Ra	IK		KABEL-LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
NY FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 S BK	≥80	IK07	440	1000	159 x 131 x 53
NY FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 S WT	≥80	IK07	440	1000	159 x 131 x 53
NY FL PFM 10 W 4000 K SYM 100 S BK	≥80	IK07	440	1000	159 x 131 x 53
NY FL PFM 10 W 4000 K SYM 100 S WT	≥80	IK07	440	1000	159 x 131 x 53
NY FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 S BK	≥80	IK07	570	1000	176 x 156 x 55
NY FL PFM 20 W 3000 K SYM 100 S WT	≥80	IK07	570	1000	176 x 156 x 55
NY FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 S BK	≥80	IK07	570	1000	176 x 156 x 55
NY FL PFM 20 W 4000 K SYM 100 S WT	≥80	IK07	570	1000	176 x 156 x 55
NY FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 S BK	≥80	IK07	1060	1000	225 x 219 x 59
NY FL PFM 50 W 3000 K SYM 100 S WT	≥80	IK07	1060	1000	225 x 219 x 59
NY FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 S BK	≥80	IK07	1060	1000	225 x 219 x 59
NY FL PFM 50 W 4000 K SYM 100 S WT	≥80	IK07	1060	1000	225 x 219 x 59

SENSOREGENSKAPER

Produktnamn	Sensortyp	Sensorteknologi	Detekteringströskel dagsljussensor	Detekteringsområde rörelsesensor	Sensorns detekteringsvinkel	Sensorstyrd omkopplingstid
FLOODLIGHT SENSOR 10 W	Rörelse/Ljus	Passive infrared/Photocell	10...2000 lx	2...12 m	40°...160 °	10 s...12 min
FLOODLIGHT SENSOR 20 W	Rörelse/Ljus	Passive infrared/Photocell	10...2000 lx	2...12 m	40°...160 °	10 s...12 min
FLOODLIGHT SENSOR 50 W	Rörelse/Ljus	Passive infrared/Photocell	10...2000 lx	2...12 m	40°...160 °	10 s...12 min

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

FLOODLIGHT PHOTOCELL

Strålkastare med integrerad dagsljussensor



PRODUKTEGENSKAPER

- Svart amaturhus i aluminium med diffusor i hårdat glas
- Integrerad dagsljussensor, ljuset tänds automatiskt under 35 lux och släcks över 95 lux
- Symmetrisk spridningsvinkel: 100° x 100°
- Monteringsbygel med 30° vinkel och brett rotationsområde
- Anslutning med 1 m kabel

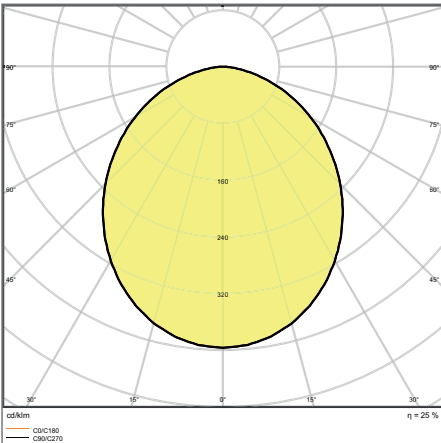
PRODUKTFÖRDELAR

- Ljuset tänds och släcks automatiskt tack vare photocell dagsljussensor
- Alltid på-funktion, aktiveras via strömbrytare
- Inget uppljus (ULOR 0%) vid 0° tilt
- Slagtålighet: IK08 (IK08 sensorn)
- 5 års garanti

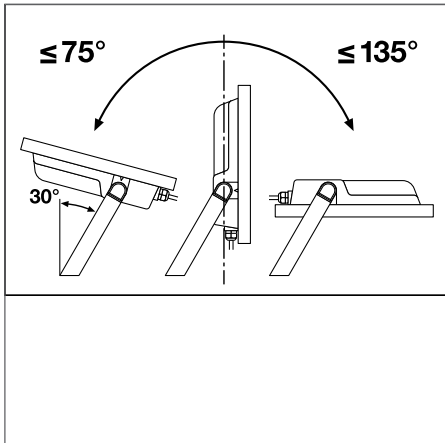
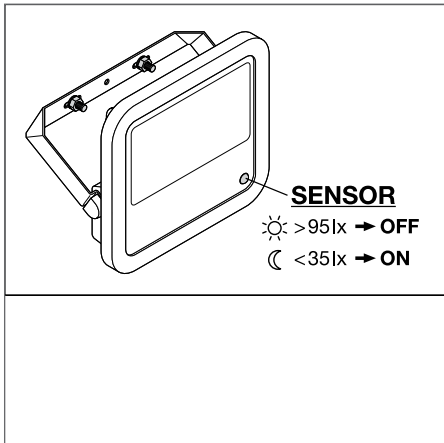
APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Ersättning för strålkastararmaturer med halogenljuskällor
- Utomhusbruk (IP65)
- Industri
- Offentliga områden
- Byggarbetsplatser

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



FL PFM 200 W 4000 K SYM 100 SL BK



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	L80 ¹	
NY FL PFM 65W 4000 K SYM 100 SL BK	■	7766634	4058075461093	500W HAL	65	8000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 SL BK	■	7766635	4058075461130	750W HAL	80	10000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 125 W 4000 K SYM 100 SL BK	■	7766636	4058075461161	1000 W HAL	125	15000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 165 W 4000 K SYM 100 SL BK	■	7766637	4058075461185	1500W HAL	165	20000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °
NY FL PFM 200 W 4000 K SYM 100 SL BK	■	7766638	4058075461208	2000W HAL	200	25000	125	4000	70000	55000	100 ° x 100 °

Produktnamn	Ra	FLIMMER- VARDE	IK		KABEL- LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]
NY FL PFM 65W 4000 K SYM 100 SL BK	≥80	-	IK08	2100	1000	268 x 237 x 49
NY FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 SL BK	≥80	-	IK08	2800	1000	335 x 250 x 55
NY FL PFM 125 W 4000 K SYM 100 SL BK	≥80	<5 %	IK08	3800	1000	381 x 290 x 59
NY FL PFM 165 W 4000 K SYM 100 SL BK	≥80	<5 %	IK08	4800	1000	418 x 322 x 60
NY FL PFM 200 W 4000 K SYM 100 SL BK	≥80	<5 %	IK08	6000	1000	454 x 354 x 62

SENSOREGENSKAPER

Produktnamn	Sensortyp	Sensorteknologi	Detekteringsströskel dagsljussensor
FLOODLIGHT PHOTOCELL 65 W	Light	Photocell	35...95 lx
FLOODLIGHT PHOTOCELL 80 W	Light	Photocell	35...95 lx
FLOODLIGHT PHOTOCELL 125 W	Light	Photocell	35...95 lx
FLOODLIGHT PHOTOCELL 165 W	Light	Photocell	35...95 lx
FLOODLIGHT PHOTOCELL 200 W	Light	Photocell	35...95 lx

¹ Versioner med integrerad sensor tillgängliga | ² Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

ARBETSBELYSNING

PRAKTISK, MÅNGSIDIG OCH FUNKTIONELL:
MOBIL ARBETSBELYSNING

WORKLIGHT VALUE

Sida 176



VALUE
CLASS



H-STAND



H-STAND- MED STRÖMUTTAG



TRIPOD

MÅNGSIDIG LED-ARBETSBELYSNING

- Plug-and-play arbetsbelysning på upp till 9000 lumen
- Justerbart teleskopstativ upp till 1,8 m höjd, roterar 360° och svänger 180°
- "H-STAND" golvstativ finns också med två IP44-klassade strömuttag på upp till 3 000W på baksidan



WORKLIGHT VALUE

Månsidig arbetsbelysning i LED



LEDVANCE

3 års garanti

IP44

IP65

PRODUKTEGENSKAPER

- Armaturhus i pressgjuten aluminium, svart (liknar RAL 9017) med diffusor i hårdat glas
- Plug & play-arbetsbelysning med upp till 9000 lm
- Kabel med E/F kontakt medföljer
- Kapslingsklass: armaturhus: IP65, stickpropp: IP44
- Snabblossningsfästen för justering av armaturhuvudets vinkel

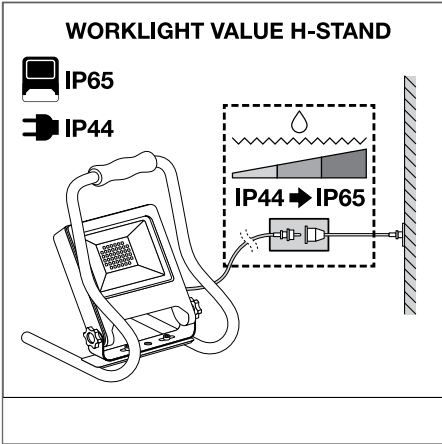
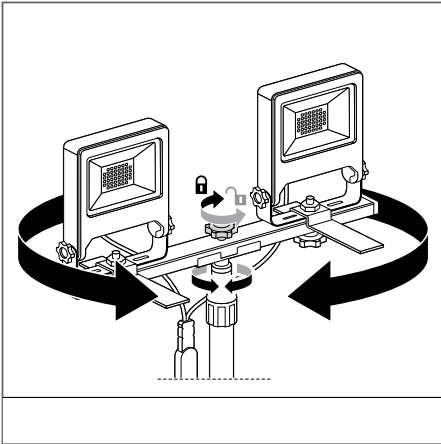
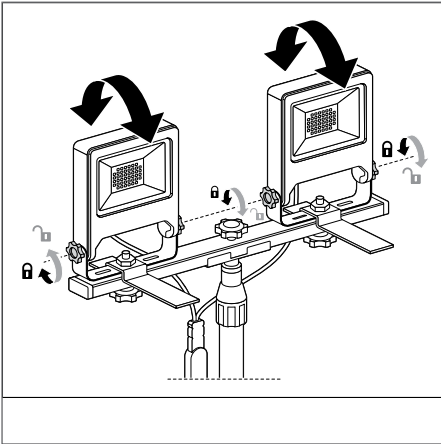
PRODUKTFÖRDELAR

- Flexibel arbetsbelysning i olika varianter med bärhandtag och strömuttag eller justerbart stativ upp till 1,8 m
- Halvmatt täcklock i hårdat glas för enhetlig belysning
- Energibesparingar på upp till 80 % (jämfört med traditionell arbetsbelysning med halogenlampor)
- Roterbart stativ: 360°, ställbart armaturhuvud: 180°
- 3 års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Renovering
- Garage
- Källare
- Verkstäder

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION



Produktnamn	Produkt-segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ¹	
WORK VAL 3POD 2x30 W 4000 K IP65	■	7506211	4058075308855	2x250W HAL	60	5400	90	4000	30000	110
WORK VAL 3POD 2x50 W 4000 K IP65	■	7506212	4058075308879	2x400W HAL	100	9000	90	4000	30000	110
WORK VAL H-STAND 50 W 4000 K IP65	■	7506213	4058075322493	400W HAL	50	4500	90	4000	30000	110
WORK VAL H-STAND-PO 50 W 4000 K IP44	■	7506214	4058075322516	400W HAL	50	4500	90	4000	30000	110

Produktnamn	Ra	IP	IK		KABEL-LÄNGD	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	
WORK VAL 3POD 2x30 W 4000 K IP65	≥80	IP65	IK06	3920	2000	680 x 780 x 1750	-
WORK VAL 3POD 2x50 W 4000 K IP65	≥80	IP65	IK06	4800	2000	680 x 780 x 1800	3
WORK VAL H-STAND 50 W 4000 K IP65	<80	IP65	IK06	2270	2000	264 x 270 x 375	-
WORK VAL H-STAND-PO 50 W 4000 K IP44	<80	IP44	IK06	2720	3000	278 x 270 x 375	2

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

Bilderna som visas i katalogen är endast i illustrationssyfte. För information om storlek och färg, se produkttabellen.

¹ t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)

■ SUPERIOR CLASS ■ PERFORMANCE CLASS ■ VALUE CLASS

NÖDBELYSNING

SÄKERHET GENOM LJUS

Med rätt anti-panikbelysning eller belysning för utrymningsvägar kan byggnader evakueras snabbt och säkert i en nödsituation. Armaturerna måste fungera även om det är strömavbrott. LEDVANCE erbjuder ett brett sortiment av certifierade nödbelysningsarmaturer i två kategorier:

1. ARMATURER MED INTEGRERAD NÖDLJUSFUNKTION

Många LEDVANCE-armaturer finns nu också med nödljusfunktion och integrerat batteri. På så sätt är nödbelysningen i samma utförande som resten av belysningsinstallationen.

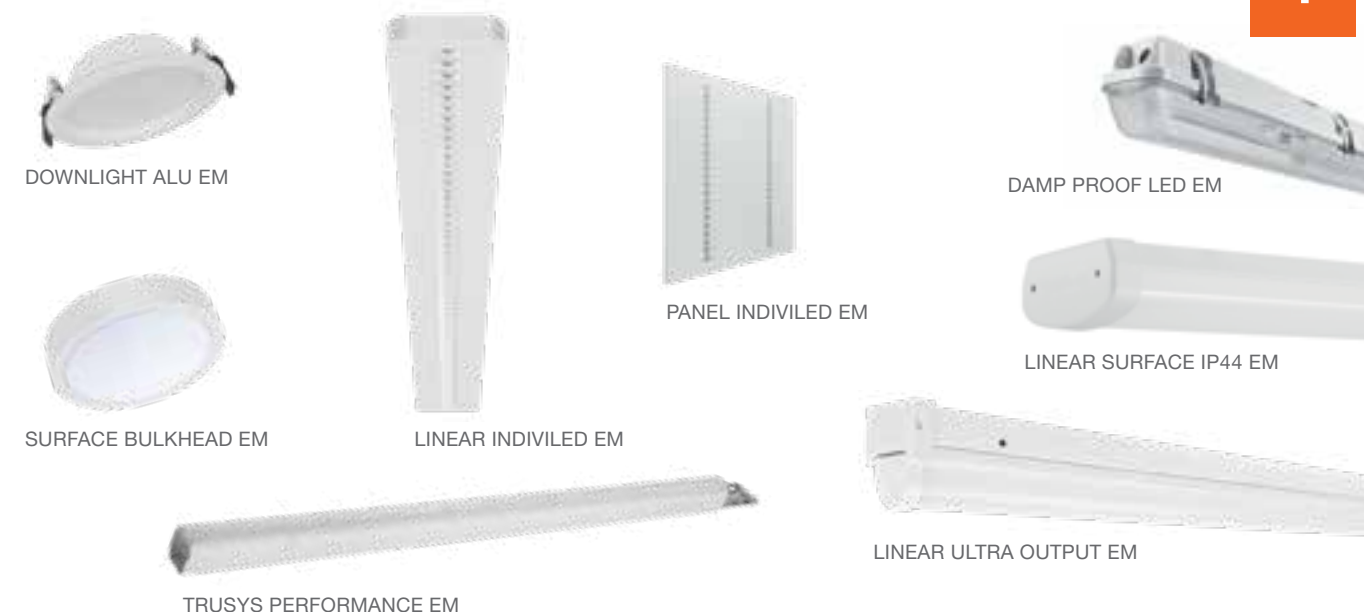
2. EMERGENCY CONVERSION BOX

Med vår Emergency Conversion Box (beställs separat) kan du snabbt och enkelt konvertera utvalda LEDVANCE Panel och Downlight till nödbelysningsarmaturer.

För detaljer gå till
www.ledvance.se/nödbelysning

STANDARDARMATURER MED INTEGRERAD NÖDLJUSFUNKTION

1



LEDVANCE ERBJUDER ETT BRETT SORTIMENT AV NÖDBELYSNINGSARMATURER MED INTEGRERAT BATTERI

- Nödbelysningsarmaturer i enlighet med EN 60598-2-22
- Enkelt test av armaturens nödljusfunktion tack vare integrerad automatisk testfunktion
- Integrerad LED-diod för visualisering av testresultat
- Nödbelysningen drivs med ett LiFePO4-batteri med lång livslängd och 3-timmars urladdningstid

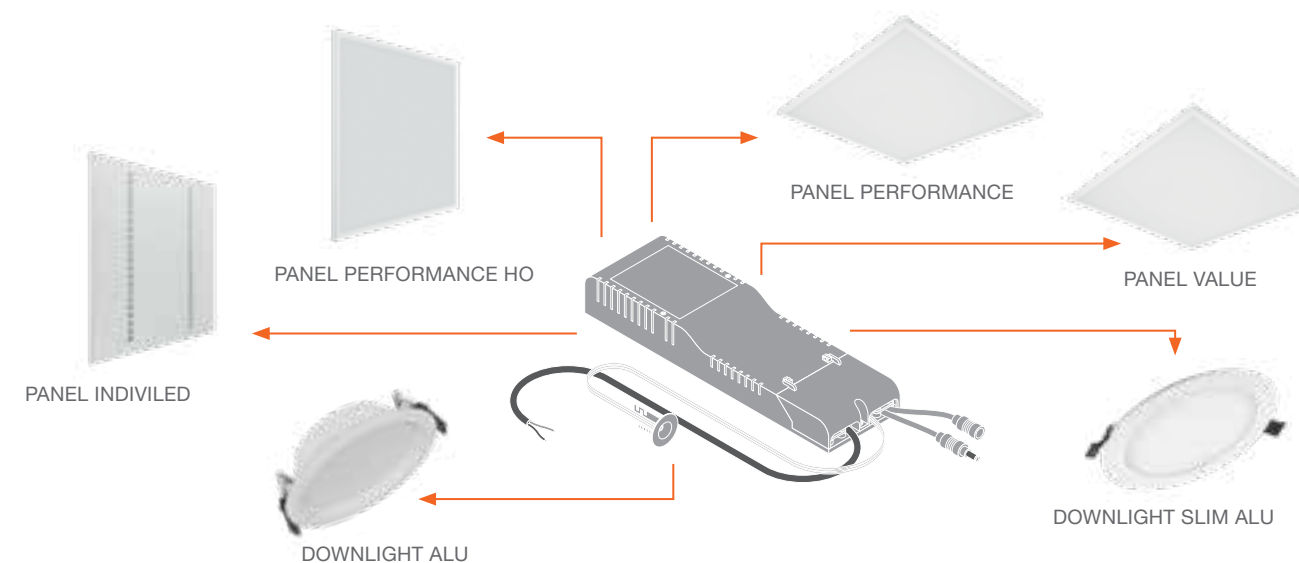
För detaljer av de tillgängliga produkterna se de relevanta produktsektionerna.

UPPGRADERA ARMATURER MED EMERGENCY CONVERSION BOX

Sida 181

LEDVANCE produkterna nedan kan uppgraderas till nödbelysningsarmaturer med en **konverteringsbox**:

2



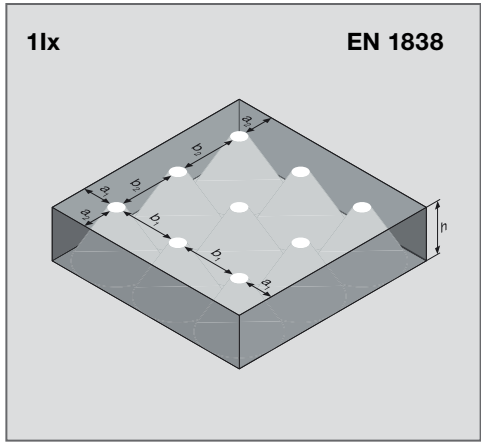
FÖRDELARNA MED EMERGENCY CONVERSION BOX:

- Enkel installation och snabb konvertering av befintliga armaturer tack vare plug-&-play
- Emergency Conversion Box reducerar lagerkomplexiteten
- Enkelt test av armaturens nödljusfunktion tack vare integrerad automatisk testfunktion
- Nödbelysningen drivs med ett LiFePO4-batteri med lång livslängd och 3-timmars urladdningstid

DAMP PROOF LED EMERGENCY: EXEMPEL FÖR ANTIPANIKBELYSNING OCH UTRYMNINGSVÄGAR

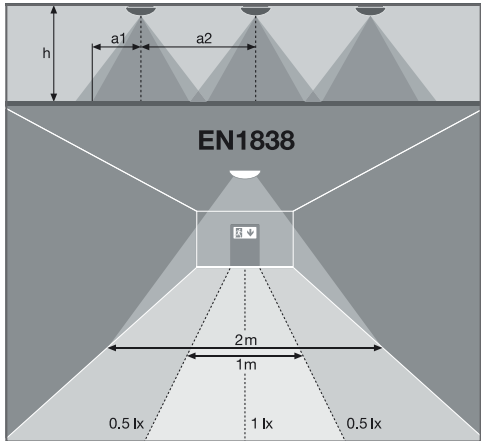
DAMP PROOF LED EM

För mer information och planeringsverktyg för nödbelysningsarmaturer se vår eCatalog på www.ledvance.se



ANTIPANIKBELYSNING

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



BELYSNING AV UTRYMNINGSVÄGAR

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

Kit för konvertering av infälld standardarmatur till nödljusarmatur



- Fristående konverteringsbox nödbelysning
- Automatisk testfunktion (AT)
- Batteriteknologi: LiFePO4
- Infällt takmontage
- Konvertering av utvalda LEDVANCE Panel och Downlights till nödljusarmaturer
- Minskar lagerkomplexiteten
- Plug-&-play-system för enkel installation
- Enkelt test av armaturens nödljusfunktion tack vare integrerad automatisk testfunktion
- Nödbelysning drivs med ett LiFePO4-batteri med lång livslängd och 3-timmars urladdningstid

Produktnamn	E-nummer	EAN	L x B x H [mm] Ø x H [mm]	MATERIAL	FÄRG	No.
EM Conversion Box	7345676	4058075237025	292 x 81 x 41	-	-	1

NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Batterityp
EM Conversion Box	3 timmar	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	LiFePO4

TOPPKVALITET, KOMPAKT OCH EFFEKTIV LEDVANCE LED-DRIVDON FÖR KONSTANTSTRÖM

LEDVANCE erbjuder också LED-drivdon för konstantström vid integrering i LED-armaturer eller oberoende drift av inomhusbelysning som downlights och spottar.



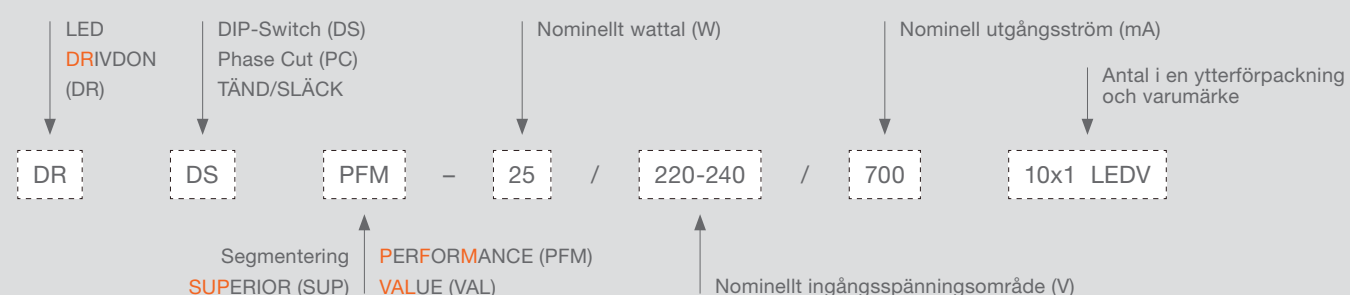
Det breda sortimentet med högkvalitativa LEDVANCE LED-drivdon (SELV) för konstantström med utgångsström på 250 mA till 1400 mA ger dig solida alternativ för att driva i stort sett alla vanliga LED-moduler. Flexibla

ströminställningar möjliggör korrekt integrering i olika LED-armaturer. Ljusreglering via fram- eller bakkantsdimmer (phase cut). Kompakta mått, dragavlastning (valfri) och den enkla installationen, även i trånga

utrymmen, sparar din tid och minskar kostnader. Ytterligare en fördel är livslängden på upp till 50 000 timmar.

BENÄMNING AV LED-DRIVDON FÖR KONSTANTSTRÖM

Lär dig mer om logiken bakom produktnamnen:



LED DRIVER DALI PERFORMANCE

Kompakt LED-drivdon för konstantström med DALI



1

2

3



PRODUKTFÖRDELAR

- Lågt flimmer ger ett behagligt ljus med hög kvalitet
- Återfjädrande tryckknapp (Push DIM) för enkel styrning
- Högkvalitativ ljusreglering 1...100 %
- Lämplig för nödbelysning
- 5 års garanti

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Lämplig för SELV installationer inomhus
- Lämplig för användning i nödbelysningssystem (DC)
- Installation möjlig med Cable Clamp Kit (beroende på produktutförandet)
- Linjär belysning för kontor, skolor, lagerutrymmen och detaljhandel

Produktnamn	E-nummer	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz	I _[mA]
DR DALI-PFM-26/220-240/700	-	4058075421882	26	220...240	9...52	50/60	150/200/250/300/350/400/450/500/550/600/650/700
DR DALI-PFM-44/220-240/1050	-	4058075421905	44	220...240	9...52	50/60	700/750/800/850/900/950/1000/1050
DR DALI-PFM-60/220-240/1A4	-	4058075421929	60	220...240	9...52	50/60	700/750/800/850/900/950/1000/1050/1100/1200/1250/1300/1350/1400

Produktnamn		W	t ₉₀ ^a	T _a	T _c	SKYDDSKLASS	L × B × H [mm]	
DR DALI-PFM-26/220-240/700	+/- 5	1...100	50000	-20...+50	85	I	90 x 44 x 32	1
DR DALI-PFM-44/220-240/1050	+/- 5	1...100	50000	-20...+50	90	I	90 x 44 x 32	2
DR DALI-PFM-60/220-240/1A4	+/- 5	1...100	50000	-20...+50	90	I	100 x 76 x 32	3

TILLBEHÖR



Produktnamn	DR AY_ZB+DALI CLAMP DUO
Description	-
E-nummer	-
EAN	4058075483125
L × B × H [mm]	52,5x76x32

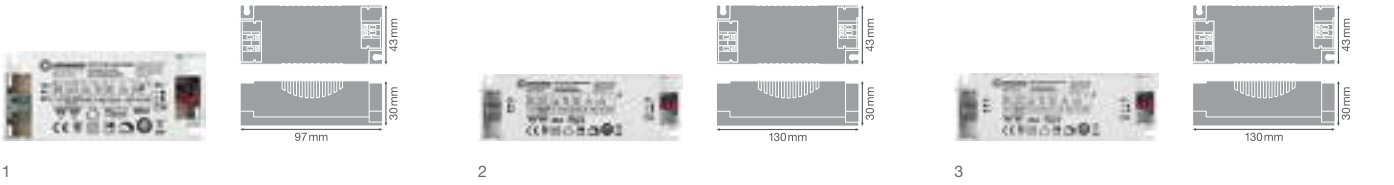


Produktnamn	DR AY CLAMP
Description	-
E-nummer	-
EAN	4058075483149
L × B × H [mm]	50x44x32

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ² Vid maximum T_c / 10 % felprocent

LED DRIVER PHASE-CUT PERFORMANCE

LED-drivdon för konstantström dimbar med phase-cut



1

2

3



4



PRODUKTFÖRDELAR

- Möjliggör installation med många vanliga fram- och bakkantsdimmers
- 5 års garanti
- Kompakt design för trånga utrymmen
- Hög effektivitet och tillförlitlighet

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Lämplig för LED-armaturer och LED-moduler
- Gäller för armaturer med skyddsklass I och II
- För SELV-installationer inomhus
- Kontor, shoppingcenter, sjukhus, restauranger och hotell

Produktnamn	E-nummer	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz	I _[mA]	
DR PC-PFM-13/220-240/350	7981954	4058075239814	13	220...240	17...36	50/60	350	< 5
DR PC-PFM-18/220-240/350	7981955	4058075239838	18	220...240	32...54	50/60	350	< 5
DR PC-PFM-25/220-240/700	7981956	4058075239852	25	220...240	20...36	50/60	700	< 5
DR PC-PFM-35/220-240/700	7981957	4058075239876	35	220...240	30...50	50/60	700	< 5

Produktnamn	W	t ₉₀ ^a	T _a	T _c	SKYDDSKLASS	L × B × H [mm]	
DR PC-PFM-13/220-240/350	10...100	50000 ^b	-20...+50	75	II	97 x 43 x 30	1
DR PC-PFM-18/220-240/350	10...100	50000 ^b	-20...+50	70	II	130 x 43 x 30	2
DR PC-PFM-25/220-240/700	10...100	50000 ^b	-20...+50	75	II	130 x 43 x 30	3
DR PC-PFM-35/220-240/700	10...100	50000 ^b	-20...+50	85	II	150 x 43 x 30	4

TILLBEHÖR

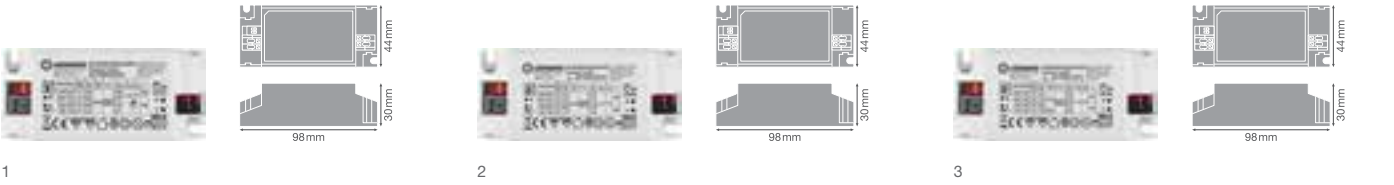


Produktnamn	DR AY PC-PFM-CLAMP DUO
Description	Kabelklämmor till Phase-Cut LED-drivdon
E-nummer	7981961
EAN	4058075313170
L × B × H [mm]	38,3x34x28,5

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ² a) Vid maximum T_c = 75°C / 10% felprocent, b) Vid maximum T_c = 70°C / 10% felprocent, c) Vid maximum T_c = 85°C / 10% felprocent

LED DRIVER DIP-SWITCH PERFORMANCE

LED-drivdon för konstantström med dip-switch



1

2

3

LEDVANCE

5 års garanti

CC 500 – 1050 mA

IP 20

PRODUKTFÖRDELAR

- Hög flexibilitet tack vare justerbar utgångsström via DIP-switch
- Lågt flimmer ger ett behagligt ljus med hög kvalitet
- 5 års garanti
- Kompakt design för trånga utrymmen
- Hög effektivitet och tillförlitlighet

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Lämplig för LED-armaturer och LED-moduler
- Gäller för armaturer med skyddsklass I och II
- Passar för inbyggda armaturer med justerbar ströminställning
- För SELV-installationer inomhus
- Kontor, shoppingcenter, sjukhus, restauranger och hotell

Produktnamn	E-nummer	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz	I _[mA]
DR DS-PFM-20/220-240/500	7981958	4058075239753	20	220...240	25...42	50/60	250/350/450/500
DR DS-PFM-30/220-240/700	7981959	4058075239777	30	220...240	25...42	50/60	500/600/650/700
DR DS-PFM-40/220-240/1A0	7981960	4058075239791	40	220...240	25...40	50/60	800/900/950/1050

Produktnamn		t _{in} ²	T _a	T _c	SKYDDSKLASS	L × B × H [mm]	
DR DS-PFM-20/220-240/500	< 5	50000	-20...+50	75	II	98 x 44 x 30	1
DR DS-PFM-30/220-240/700	< 5	50000	-20...+50	75	II	98 x 44 x 30	2
DR DS-PFM-40/220-240/1A0	< 5	50000	-20...+45	75	II	98 x 44 x 30	3

TILLBEHÖR

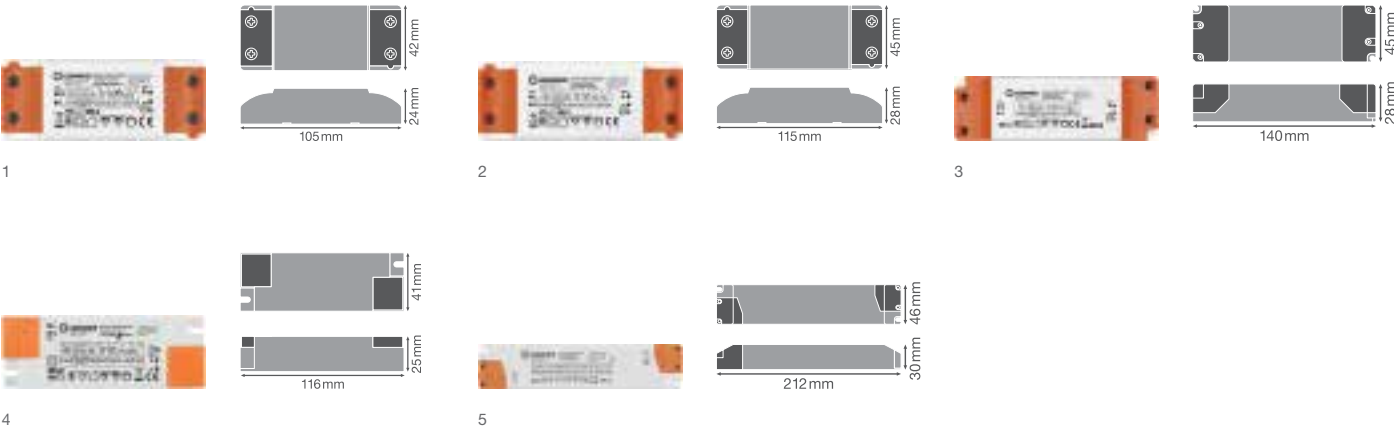


Produktnamn	DR AY DS-PFM-CLAMP DUO
Description	Kabelklämmor till DIP-Switch LED-drivdon
E-nummer	7981962
EAN	4058075313200
L × B × H [mm]	35,7 x 35,2 x 28,2

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ² Vid maximum T_c = 75°C / 10% felprocent

LED DRIVER VALUE

LED-drivdon för konstantström



1

2

3

4

5

LEDVANCE

3 års garanti

CC 350 – 1400 mA

IP 20

PRODUKTFÖRDELAR

- Lämplig för drift med många små LED och COB LED
- Utmärkt förhållande mellan pris/prestanda
- 3 års garanti
- Snabb och enkel installation
- Hög effektivitet och tillförlitlighet

APPLIKATIONSOMRÅDEN

- Lämplig för LED-armaturer och LED-moduler
- Gäller för armaturer med skyddsklass I och II
- För SELV-installationer inomhus
- Kontor, shoppingcenter, sjukhus, restauranger och hotell

Produktnamn	E-nummer	EAN	W	V	V _{OUT}	Hz	I _[mA]	
DR-VAL-15/220-240/350	-	4058075240193	15	220...240	30...46	50/60	350	< 5
DR-VAL-20/220-240/500	-	4058075240216	20	220...240	28.5...48	50/60	500	< 5
DR-VAL-30/220-240/700	-	4058075240230	30	220...240	26...43	50/60	700	< 5
DR-VAL-45/220-240/1A0	-	4058075240254	45	220...240	30...40	50/60	1050	< 5
DR-VAL-60/220-240/1A4	-	4058075240278	60	220...240	26...43	50/60	1400	< 5

Produktnamn	t _{in} ²	T _a	T _c	SKYDDSKLASS	L × B × H [mm]	
DR-VAL-15/220-240/350	35000 ^{a)}	-10...+50	80	II	105 x 42 x 24	1
DR-VAL-20/220-240/500	35000 ^{b)}	-10...+50	85	II	115 x 45 x 28	2
DR-VAL-30/220-240/700	35000 ^{b)}	-10...+50	85	II	140 x 45 x 28	3
DR-VAL-45/220-240/1A0	35000 ^{a)}	-10...+45	90	II	116 x 41 x 25	4
DR-VAL-60/220-240/1A4	35000 ^{b)}	-10...+45	85	II	212 x 46 x 30	5

¹ Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor | ² a) Vid maximum T_c = 80°C / 10% felprocent, b) Vid maximum T_c = 85°C / 10% felprocent, c) Vid maximum T_c = 90°C / 10% felprocent

LEDVANCE VIVARES LJUSSTYRNINGSSYSTEM INTELLIGENT LJUSSTYRNING – SÅ ENKELT OCH FLEXIBELT

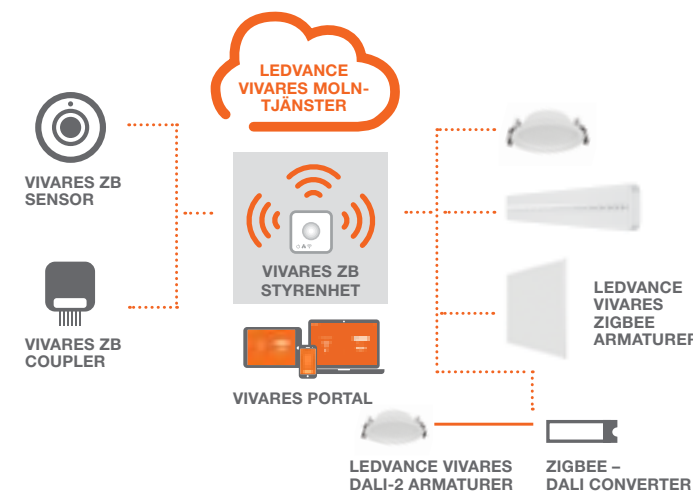
Stark prestanda kräver bra styrning. Det gäller också för belysning. Vårt nya ljusstyrningssystem LEDVANCE VIVARES är intelligent uppkopplat och gör ljusstyrning enklare, smidigare och mer flexibel än någonsin.

VIVARES utnyttjar fördelarna och möjligheterna med modern LED-belysning till fullo. Till exempel anpassar belysningen sig till de flesta olika krav på det enklaste möjliga sättet. Genom att integrera dagsljus- och rörelsesensorer kan energiförbrukningen minskas med upp till 80 %. Och molnbaserad övervakning säkerställer bland annat ännu större tillförlitlighet och säkerhet. Belysningsproffs drar nytta av systemets enkla, smidiga och användarvänliga installation, drift och underhåll.

BEROENDE PÅ DINA KRAV: VIVARES ZIGBEE ELLER VIVARES DALI

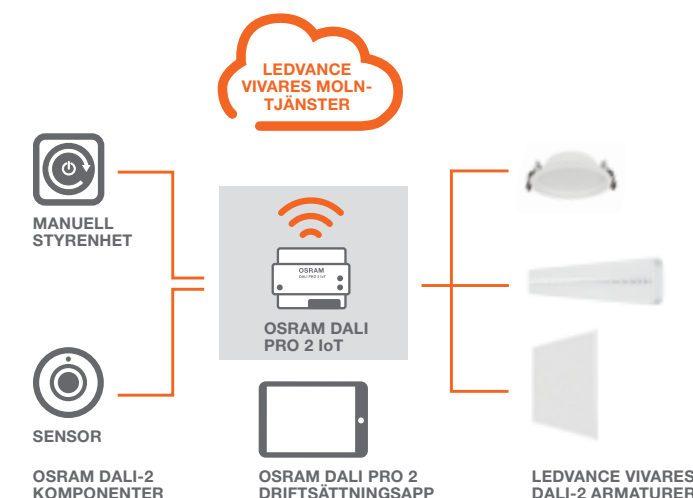
Beroende på situation och kundens krav kan du välja mellan trådlösa LEDVANCE VIVARES ZIGBEE eller VIVARES DALI, det trådbundna DALI-2-systemet. Den förstnämnda rekommenderas till exempel om du vill installera VIVARES i en befintlig byggnad utan att några ändringar i byggnadens struktur behövs. När det gäller nybyggnationer eller vid stora renoveringar är den trådbundna versionen ett bra alternativ. Båda systemen kan anslutas till tjänsterna i VIVARES CLOUD.

VIVARES ZIGBEE: MODERNT, FLEXIBELT & TRÅDLÖST SYSTEM



Tillgänglig från och med våren 2021

VIVARES DALI: DEN TRÅDBUNDNA BRANSCHSTANDARDEN – PÅ ETT NYTT SÄTT



Produkter från OSRAM GmbH,
leverantör LEDVANCE

OSRAM

Mer information kommer snart att finnas i vår broschyr om ljusstyrningssystemet LEDVANCE VIVARES.



HUR LEDVANCE VIVARES ZIGBEE SYSTEM FUNGERAR

Nyckelkomponenten i LEDVANCE VIVARES ZIGBEE-systemet är VIVARES ZB Control. Styrenheten med gateway-funktion möjliggör bland annat användning av IoT-tjänster. VIVARES-portalen används för att konfigurera, driftsätta och underhålla systemet och dess komponenter. VIVARES ZB Control kommunicerar trådlöst med upp till 200 ZigBee-enheter via ZigBee 3.0. Dessa inkluderar VIVARES-komponenter som sensorer, tryckknappskopplare, ZigBee-DALI-konverter och VIVARES ZigBee-armaturer. Alternativt kan det anslutas till en molnapplikation. Detta möjliggör en mängd övervaknings- och underhållsfunktioner oberoende från platsen. Ett modernt säkerhetskoncept säkerställer att data krypteras och överförs på ett säkert sätt.



HUR LEDVANCE VIVARES DALI FUNGERAR

Kärnan i LEDVANCE VIVARES DALI-systemet är OSRAM DALI PRO 2 IoT-gatewayen. Driftsättningen är självförklarande – webbbläsarbaserad och platsoberoende med OSRAM DALI PRO 2 driftsättningsapp för PC, surfplattor och mobiltelefoner. Specialprogramvara behövs inte. Systemet ansluter många OSRAM DALI-2-komponenter, till exempel sensorer, manuella styrenheter och LEDVANCE VIVARES DALI-2-armaturer. Precis som VIVARES ZIGBEE-systemet är VIVARES DALI-systemet också IoT-ready. Detta innebär att med DALI-2 LED-drivdonen kan olika spårnings- och övervakningsfunktioner utnyttjas för fullt. Resultatet är ännu bättre energieffektivitet, optimerade underhålls- och större planeringssäkerhet. Förresten är VIVARES DALI-systemet helt DALI-2-certifierat.

Alla armaturer i denna broschyr som är kompatibla med VIVARES DALI-systemet är märkta med VIVARES-logotypen:

- DOWNLIGHT UGR19 sida 16
- PANEL INDIVILED sida 68
- PANEL PERFORMANCE GEN 3 sida 72
- PANEL DIRECT/INDIRECT sida 84
- LINEAR INDIVILED DIRECT sida 90

SKRÄDDARSYDDA LJUSBERÄKNINGAR – MED VÅRT FAST LIGHT CALCULATION-VERKTYG ELLER DIALUX/RELUX

Här har vi sammanställt våra verktyg och tjänster för dina ljusberäkningar. Vill du ha snabb information använder du vårt Fast Light Calculation-verktyg. Eller behöver du en detaljerad och professionell planering med DIALux / RELUX. Vi kan ge dig råd och hjälpa dig att hitta den optimala belysningslösningen för ditt projekt.

SNABB OCH ENKEL

FAST LIGHT CALCULATION TOOL

Med det praktiska beräkningsverktyget på vår hemsida erbjuder vi installatörer och belysningsproffs ett enkelt och snabbt sätt att planera belysningsprojekt. Beräkningsresultaten sammanställs i ett PDF-dokument som du kan till exempel bifoga dina offerter via e-post. För mer information, se ledvance.se/flct



VERKTYGET LEVERERAR FÖLJANDE INFORMATION:

- Antal armaturer
- Planlösning
- Belysningsstyrka, total installerad effekt (W), och specifik belastning (W/m²)
- Ljusdistributionskurva per armatur

Fast Light-kalkylatorn kan inte ersätta omfattande professionell ljusberäkning med DIALux och RELUX eller andra professionella ljusplaneringsprogram.

PROFESSIONELL

DIALUX OCH RELUX

Bra att veta för DIALux och RELUX-användare: DIALux och RELUX-användare kan sedan 2018 integrera LEDVANCE-produkter i sina ljusberäkningar. Vår produktdata är också BIM-kompatibla. Dessutom har vi möjlighet att hjälpa användare med belysningsplanering och erbjuder en anpassad lösning för alla belysningsbehov – allt från en källa.

EXEMPEL: DIALUX-BERÄKNING MED TRUSYS PFM 50 W/4000 K

RUMSSPECIFIKATION

Förvaringsrum och lager

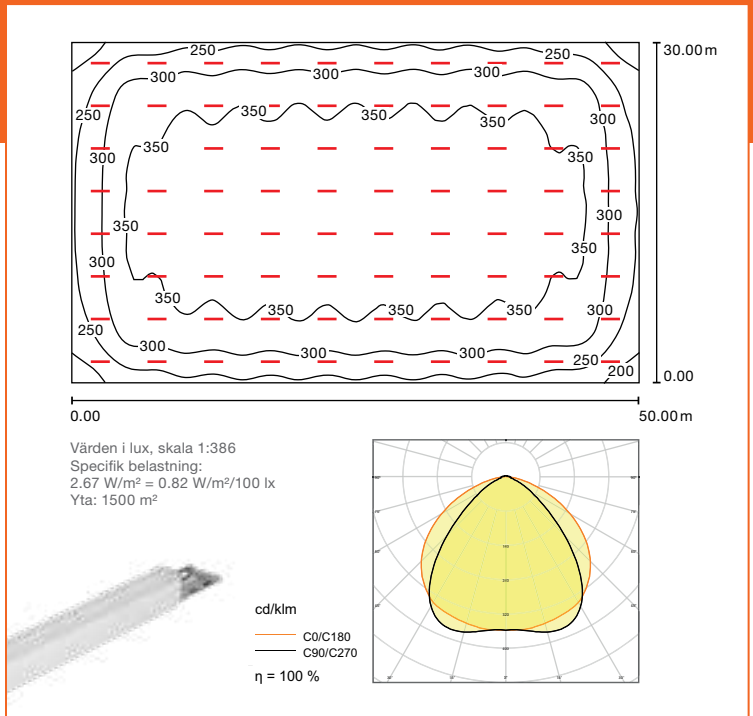
- ### RUMSSTORELEK
- Golvyta: 1500 m²
 - Takhöjd: 8 m
 - Monteringshöjd: 7 m

- ### REFLEKTION
- Tak: 70 %
 - Väggar (4): 50 %
 - Golv: 20 %

- ### BERÄKNING BASERAD PÅ
- DIN-standard EN12464-1
 - Belysningsstyrka Em: 300 lx
 - Belysningsstyrkans jämnhet Emin / Em: 0.40
 - Underhållsfaktor: 0,80
 - Gränsszon: 0,00 m

RESULTAT: BELYSNINGSSTYRKA I LAGERRUM

Yta	Med (mål)	Min	Max	Uniformity Emin/Em (target)
Arbetshöjd, lagerutrymme	325 lx (300 lx)	168 lx	385 lx	0.516 (0.4)



DINA FÖRDELAR

Skräddarsydda beräkningar och en exakt planering av ditt projekt:

- Jämn ljusfördelning
- Specifik belastning
- Effektiv beräkning av antalet armaturer

Testa själv!

TYROLKLINIKERNA: MODERN BELYSNING FRÅN EN LEVERANTÖR

PROJEKT:

Byte till LED-belysning i sjukhuset i Innsbruck/Österrike

BRANSCH: Facility Management - Sjukvård

APPLIKATION: Belysning av sjukhus

TEKNIK: LED

LEDVANCE PRODUKTER:



LED Panel 625



LED Panel 1200



LED Damp Proof



LED Downlight

Tyrolklinikerna i Österrike satsar på hållbarhet i sina sjukhus – särskilt intelligent energihantering. Sedan 2016 har belysningen av sjukhuset i Innsbruck gradvis övergått till LED-teknik. Sedan dess har ca **6 000 LEDVANCE LED-armaturer** installerats, bland annat i korridorerna i den centrala försörjningsbyggnaden, i parkeringsgaraget, vid hissarna och i matsalen. Patienter, besökare och anställda drar inte bara nytta av den högre ljuskvaliteten, LED-armaturerna ger också **energibesparingar på upp till 50%**. Ytterligare fördelar för Tyrolklinikerna: enkel installation, **längre livslängd på upp till 50 000 timmar** och därför minskade kostnader för montering och underhåll av armaturerna.

VIKTIGA FAKTA:

- Ca. 6000 nya LED-armaturer till sjukhuset i Innsbruck
- Energibesparingar från belysning: upp till 50%
- Kostnadsbesparingar: upp till 50%
- Förbättrad ljuskvalitet på de olika applikationsområden
- Enkel installation och montering, lågt underhåll

LEDVANCE: AVANCERAT LJUS

VÄCKER DÅLIG BELYSNING VILDDJURET I DIG? DÅ HAR VI EN LÖSNING.

Som din pålitliga partner för allmänbelysning gör vi vårt yttersta för att bekämpa dålig belysning. På LEDVANCE kombinerar vi traditionella belysningsprodukter med moderna, banbrytande belysningsteknologier samt bygger på långvariga kundrelationer och ett brett distributionsnätverk. Vi är experter på allmänbelysning världen över och självklart insatta i de senaste trenderna och lyhörda för föränderliga behov.

Vi är också en stark lokal samarbetspartner i över 140 länder. Våra belysningsexperter fokuserar på kundernas specifika krav – oavsett om de behöver armaturer, ljuskällor eller elektroniska komponenter. Vårt breda sortiment omfattar alla professionella applikationer och hemmamiljön – allt från funktionella till avancerade belysningsprodukter.

Armatorsortimentet från LEDVANCE är framtaget utifrån våra kunders önskemål. Varje produktutveckling bygger på vår kärnfilosofi att ta fram produkter som förbättrar välbefinnandet och är användarvänliga, intelligenta belysningslösningar. Vårt omfattande LED-sortiment kombinerar teknisk innovation och pålitlig prestanda.

Och vi har alltid dina krav som belysningsproffs i åtanke. Därför gör vi allt för att erbjuda armaturer som är särskilt lätta att planera, installera och kombinera.

Baserat på dessa principer fortsätter vi att utveckla avancerade produkter och att ge dig bästa möjliga stöd i din personliga kamp mot dåligt ljus.



BRA LJUS HELA VÄGEN GODA ANLEDNINGAR ATT VÄLJA LEDVANCE

LEDVANCE leder kampen mot dåligt ljus på alla områden: så som armaturer, ljuskällor, elektroniska komponenter eller Smart Professional för det uppkopplade hemmet. LEDVANCE är din kompetenta partner för allt inom belysning och vi hjälper dig med dina projekt. Du kan alltid lita på produktkvaliteten, vår professionella service och ett bra förhållande mellan pris och prestanda.



FUNKTIONELLA ARMATURER I ATTRAKTIV DESIGN

Det omfattande armatorsortimentet från LEDVANCE täcker nästan alla applikationsområden med enastående kvalitet och funktionalitet. Dessutom ger innovativa SCALE-designen omedelbart erkännande och förtroende samt blev 2019 tilldelat det tyska designpriset "German Design Award".

VARJE LJUSKÄLLA EN LÖSNING

LEDVANCE omfattande sortiment av ljuskällor innehåller ett brett urval av olika effekter, livslängder, former, socklar och färgtemperaturer samt varianter med specialfunktioner (till exempel sensorer). Förutom innovativa LED-ljuskällor erbjuder LEDVANCE traditionella halogenlampor, kompaktlysrör, urladdningslampor och lysrör. En win-win situation för dig och dina kunder.

FLEXIBELT LED STRIP SYSTEM

Förutom ett brett urval av flexibla LED-lister omfattar LEDVANCE LED Strip System ett stort antal olika skenor, drivdon och tillbehör. En mängd olika ljusflöden och färgtemperaturer gör det möjligt att hitta en perfekt belysningslösning för nästan alla tänkbara inomhus- och utomhusapplikationer. Dessutom är det lätt att planera och kombinera samt enkelt att installera.

SMART FÖR DET UPPKOPPLADE HEMMET

Nya Smart Professional-sortimentet från LEDVANCE omfattar produkter som kombinerar innovation, kvalitet, tillförlitlighet och användarvänlighet. LEDVANCE erbjuder en lämplig lösning för ett stort antal olika behov inom smart belysning.

MER INFORMATION OCH SMARTA VERKTYG

På www.ledvance.se får du mer information om LEDVANCE breda produktsortiment, smarta appar och verktyg som hjälper dig i ditt dagliga arbete.

ALLTID OCH ÖVERALLT ONLINEPORTALEN MED MASSA INFORMATION, RÅD OCH SPECIALISTKUNSKAP

Letar du efter information om produkter och servicetjänster? LEDVANCE håller dig alltid uppdaterad: från din lokala säljare till vår kundservice (e-post: kundservice@ledvance.com). Här hittar du en översikt på våra kompetenser, databaser och verktyg.



► **PRODUKTSORTIMENTET FILTRERAT TILL PERFEKTION**
Socklar, färgtemperatur, färgåtergivning – använd vår online-filterfunktion för att hitta rätt ljuskälla i vårt sortiment: ledvance.se/led-ljuskallor

► **INSPIRERANDE REFERENSER**
Ett urval av några topp-belysningsprojekt finns på: ledvance.se/projekt

► **LEDVANCE SERVICE-PLUS**
Vårt specialiserade försäljningsteam ger stöd till våra kommersiella slutkunder. Mer information finns på: ledvance.se/branscher

► **DOWNLOAD CENTER**
Kataloger, kompatibilitetslistor, broschyrer och mycket mer är tillgängligt för dig på: ledvance.se/download

► **VÅRA VERKTYG**
Från LED Strip System-konfiguratorn till TCO-kalkylatorn – praktiska verktyg finns på: ledvance.com/verktyg

► **TJÄNSTER**
Våra tjänster finns på: ledvance.se/tjanster

► **HITTA VÅRA SENASTE NYHETER PÅ:**



SYMBOLER OCH FÖRKORTNINGAR

IP	IP-klassificering	L70	t [h]: L70/B50 vid 25 °C (Ta)
IP20 IP44	IP-klassificering, baksida/framsida	L80	t [h]: L80/B10 vid 25 °C (Ta)
IK	IK-klassificering		Spridningsvinkel i °
Ra	Färgåtergivning		Vikt
SDCM ≤3	MacAdam färgkonsistens		Förpackningsenhet
	Ljusreglerbar eller DALI		Armatur med kabel och stickpropp
lm	Ljusflöde i lm		Bildnummer
W	Effekt i W		Scale design
K	Färgtemperatur i K		Skyddsklass I
	Ljusutbyte		Skyddsklass II
	Garanti		ENEC-certifikat
	Sensorversioner		TÜV Süd-certifikat
	Håltagningsmått		TÜV Rheinland-certifikat
ERSÄTTER	Ersättning för traditionell motsvarighet		

LISTA ÖVER FÖRKORTNINGAR

ASYM	Asymmetrisk
AT	Automatiskt Test
BK	Black (svart)
CCT	Korrelerad färgtemperatur
CLO	Konstant Ljusflöde
D	Direct
DA	Dubbel asymmetrisk
D/I	Direct / Indirect
DEG	Degree (spridningsvinkel)
DK	Dark Light (cut-off)
DL	Downlight
DN	Diameter Nominal
DP	Damp Proof
DS	Dubbelsymmetrisk
EM	Emergency
ER	Energy Rail
FL	Flood (spridningsvinkel)
Flood	Floodlight
FP	Fire Proof (Brandsäker upp till...)
GY	Gray (grå)
HB	High Bay
HO	High Output
IND	Indirect
INDV	IndiviLED
LN	Linear
MT	Manuell test
MP	Microprismatic (= UGR < 19)
N	Narrow (spridningsvinkel)
NFL	Narrow Flood (spridningsvinkel)
O	Outdoor (utomhus)
OP	Opal
PFM	Performance
RD	Round (rund)
S	Sensor
SF	Surface (ytmonterad)
SI	Silver
SP	Spot
SQ	Square
Surface-C	Surface Circular
SYM	Symmetrisk
TH	Genomkopplad
Track	Tracklight
UGR	Unified Glare Rating
UO	Ultra Output
VAL	Value
VN	Very Narrow (spridningsvinkel)
VW	Very Wide (spridningsvinkel)
W	Wide (90° spridning)
WT	Vit
WW	Wallwasher = asymmetrisk

UTBILDNINGSPLOTTFORM ONLINE

Applikationsfokuserad eLearning för professionella användare, praktiska installationstips, planeringstips och mycket mer.

Registrera dig och hitta mer information på training.ledvance.com



FAST LIGHT CALCULATOR

Beräkna dina belysningskrav enkelt och snabbt med hjälp av vårt ljusberäkningsverktyg* på ledvance.se/flct
Mer info på sida 190.

* Fast Light Calculation-verktyget kan inte ersätta professionella ljusberäkningar med DIALux eller ett annat professionellt ljusplaneringsprogram.

OM LEDVANCE

Med kontor i fler än 50 länder och affärsverksamhet i över 140 länder är LEDVANCE en världsledande leverantör av belysningsprodukter för både professionella användare och konsumenter. LEDVANCE föddes ur OSRAMs allmänna belysningsverksamhet och erbjuder ett brett sortiment av LED-armaturer för flera applikationsområden, intelligenta belysningslösningar för smarta hem och byggnader, ett av branschens bredaste utbud av LED-ljuskällor och traditionella ljuskällor.



LEDVANCE

LEDVANCE AB
Arenavägen 47
121 77 Johanneshov
Sverige
LEDVANCE.SE

LEDVANCE är installatörers och belysningsproffs expertpartner. Utöver vårt breda armatursortiment erbjuder vi också innovativa LED-ljuskällor och LED-lister av hög kvalitet. Mer information om vårt produktsortiment och våra tjänster hittar du online på www.ledvance.se

Använd våra mobilappar och onlineverktyg för att beräkna möjliga besparingar i ditt nästa LED-projekt på nolltid, hitta rätt ljuskälla eller armatur och bläddra igenom de senaste katalogerna: www.ledvance.se/verktyg

Partner:



LEDVANCE.SE