



NY

HÖGRE EFFEKT, HÖGRE EFFEKTIVITET, BÄTTRE LJUSKVALITET

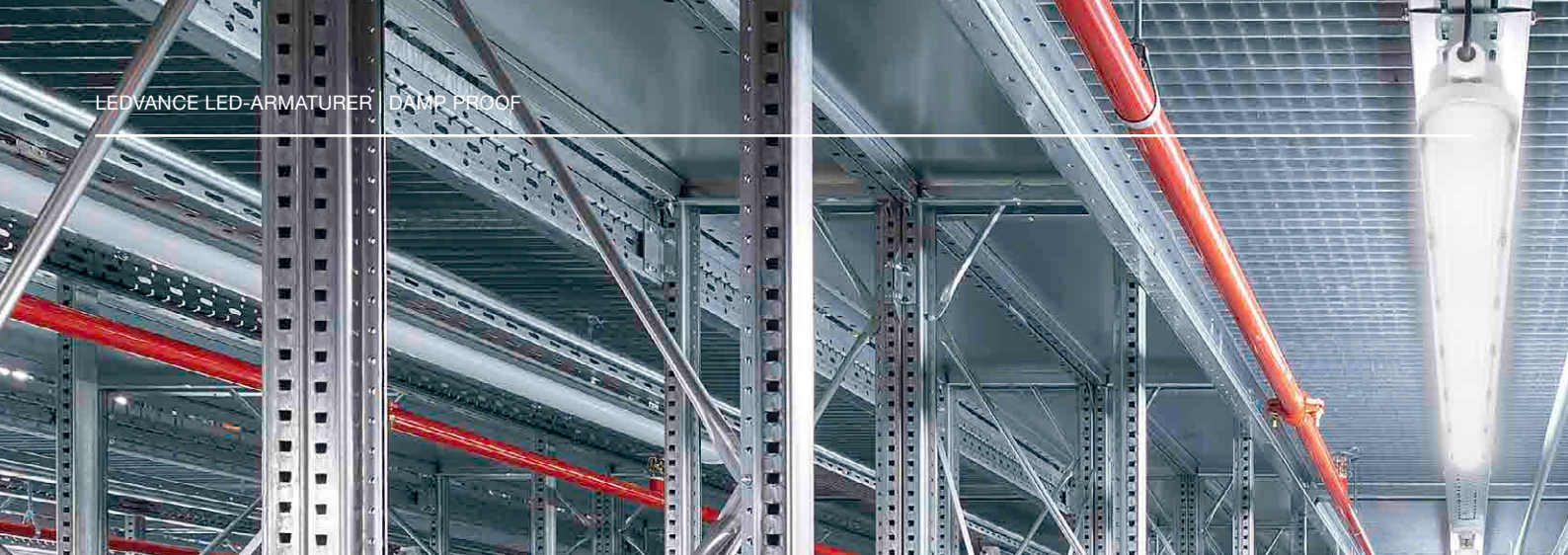
LEDVANCE DAMP PROOF GEN 2

APRIL 2021

LEDVANCE.SE



LEDVANCE



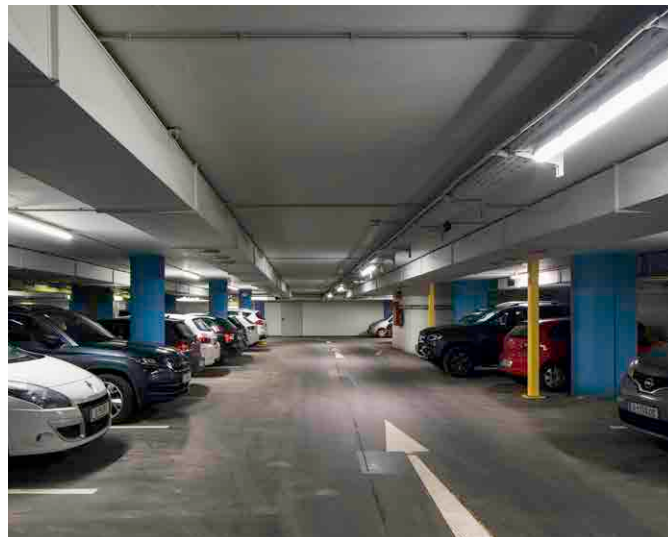
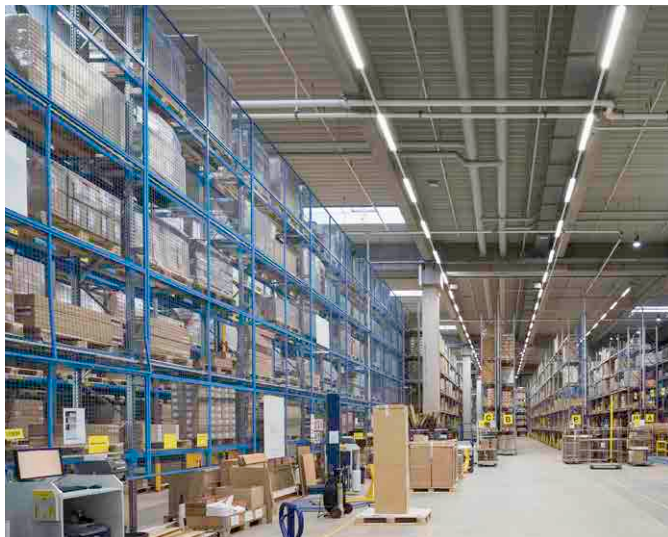
EN FLEXIBEL FUKTSÄKER ARMATUR FÖR MÅNGA APPLIKATIONSOMRÅDEN

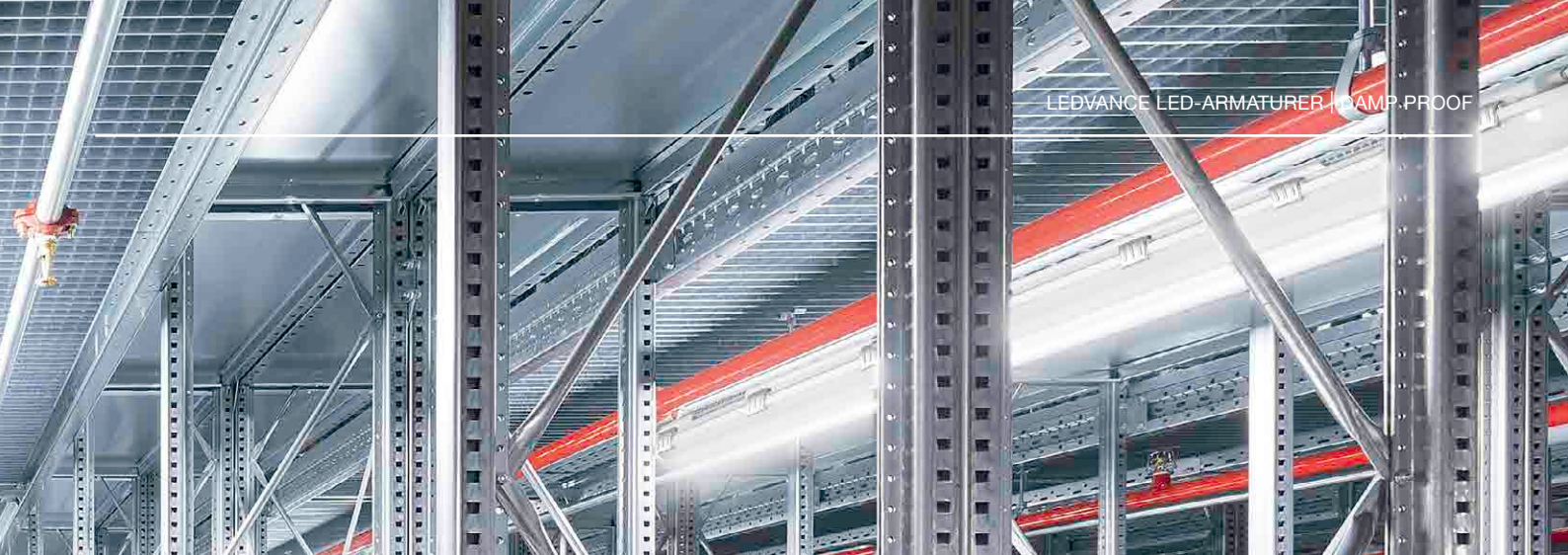
PRODUKTIONS- OCH LAGERLOKALER

Högt i tak, damm och fukt samt brist på dagsljus är de utmaningar som armaturer behöver klara i fabriker och lager. Och särskilt i lagerlokaler är belysning extremt viktig så att etiketter på hyllor och på varorna kan läsas snabbt och utan misstag. Med ett ljusflöde på upp till 11 000 lumen är de nya DAMP PROOF-armaturerna perfekta för denna uppgift.

PARKERINGSGARAGE (INOMHUS)

Belysning är avgörande för både orientering och säkerhet i parkeringsgarage. Dock kräver långa driftstider maximal energieffektivitet och långa underhållsintervall. DAMP PROOF GEN 2 uppfyller faktiskt alla dessa krav och övertygar med ett ljusutbyte på upp till 135 lm/W och en lång livslängd på upp till 70 000 timmar.





DEN KLASSISKA FUKTSÄKRA ARMATUREN FRÅN LEDVANCE FINNS I TVÅ LÄNGDER, 1,2 OCH 1,5 METER, OCH I MÅNGA VERSIONER MED UTMÄRKT EFFEKTIVITET. ROBUST (IK08) OCH VATTENTÅLIGT (IP65) ARMATURHUS I POLYKARBONAT. MONTERINGSTILLBEHÖR FÖR FLEXIBEL INSTALLATION INGÅR.

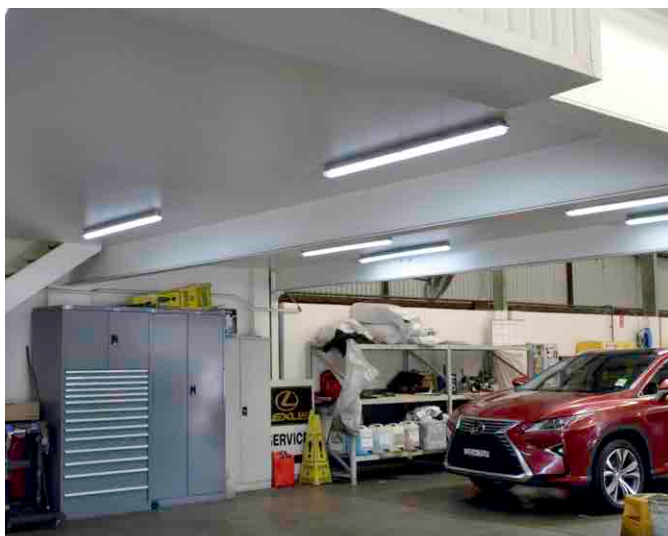
DAMP PROOF MED NÖDLJUSFUNKTION

LEDVANCE DAMP PROOF finns också med integrerad nödljusfunktion.

För mer information se LEDVANCE-armaturkatalogen på vår hemsida: www.ledvance.se/professionell

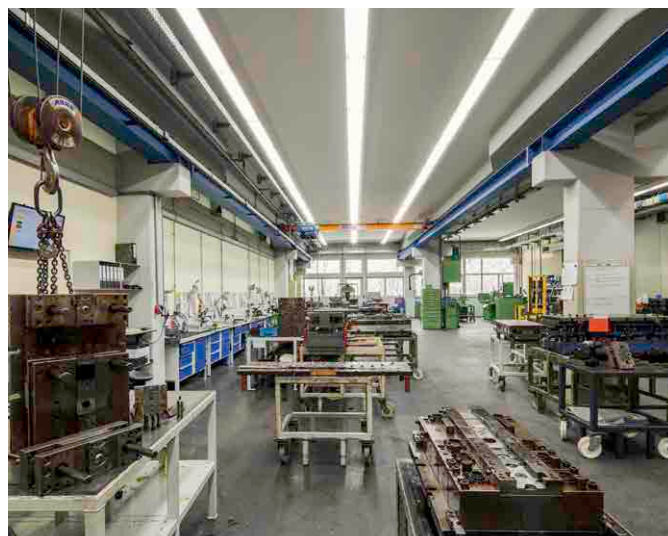
VERKSTÄDER

Oavsett om de utsätts för damm, ånga eller fukt, de robusta DAMP PROOF-armaturerna från LEDVANCE är i sitt rätta element i verkstäder. Tack vare IP65 fungerar de tillförlitligt även i tuffa miljöer och är också slagtålig på grund av sitt IK08-skydd. Du kan lita på dessa tuffa armaturer.



MONTERINGSLINJER

Arbete vid monteringslinjer som kräver stor detaljfokus sker ofta utan naturligt dagsljus. Ljuskvaliteten spelar därför en avgörande roll. DAMP PROOF GEN 2-armaturerna övertygar med lågt flimmer på mindre än 10% och hög färgkonsistens på SDCM < 4 är. Detta gör att anställda kan arbeta säkert utan att bli trötta.



DEN NYA GENERATIONEN MÅNGSIDIGARE OCH EFFEKTIVARE

HÖGRE EFFEKT OCH BÄTTRE LJUSKVALITET - DET ÄR DAMP PROOF GEN 2

Den nya generationen av LEDVANCE DAMP PROOF-armaturer talar för sig själv. Dess effektivitet har ökat till upp till 135 lm/W. Det finns nu versioner med ljusflöden på 8 000 lm och 11 000 lm för applikationer med väldigt högt i tak. Och det finns fler färgtemperaturer att välja mellan, 3000 K läggs till de befintliga 4000 K och 6 500 K. Sist men inte minst har ljus kvaliteten också märkbart förbättrats: flimmervärdet är nu under 10 % och färgkonsistensen vid 4 SDCM.

DAMP PROOF PRODUKTEGENSKAPER

- Robust och fuktsäker (IK08 och IP65)
- Snabb och enkel installation tack vare rostfria monteringsfästen och verktygslös anslutning
- Ingen risk för elektrostatisk urladdning eftersom LED-modulen är integrerad i kupan
- Pendelkit och stölskyddssats ingår
- Flexibel montering tack vare mångsidiga tillbehör
- 5 års garanti (3 år för nödbelysningsversion)

MÅNGSIDIGA VERSIONER

- Standard tänd/släck
- DALI 2.0
- Genomkopplad
- Nödbelysningsarmatur (med automatisk testfunktion) med LiFePO4-batteri med 3-timmars urladdningstid
- Kommer snart: sensorvariant

GAMLA VS NYA - FÖRBÄTTRINGAR I ÖVERSIKT

GAMLA – DP GEN. 1	NYA – DP GEN. 2		NYA FÖRDELAR
115 lm/W	Ökat ljusutbyte på upp till 135 lm/W		Ökade energibesparingar
Upp till 6 400 lm	Upp till 8 000 lm + 11 000 lm		Versioner med högre ljusflöde för takhöjder mellan 8 - 9 meter
4 000 K/6 500 K	3 000 K/4 000 K/6 500 K		Ny färgtemperatur
50 000 timmar vid L70	50 000 timmar L80 vid 25 °C/ 70 000 timmar L70		Förbättrad livslängd = Lägre underhållskostnader
Flimmer < 20 %	Flimmer < 10 %		Bättre ljuskvalitet
5 SDCM	4 SDCM		Förbättrad färgkonsistens



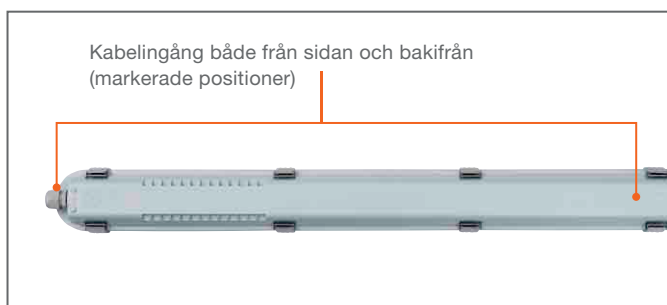
ENKEL OCH FLEXIBEL INSTALLATION

Installationen av LEDVANCE DAMP PROOF är väldigt enkel och snabb. De fritt justerbara monteringsfästena på armaturen tillåter användning av gamla borrhål och den verktygslösa anslutningen sparar tid och besvär. De mångsidiga tillbehören som ingår gör monteringen särskilt flexibel.

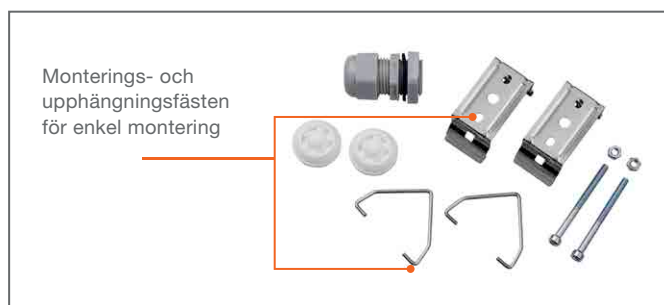


Titta på vår Damp Proof-produktfilm

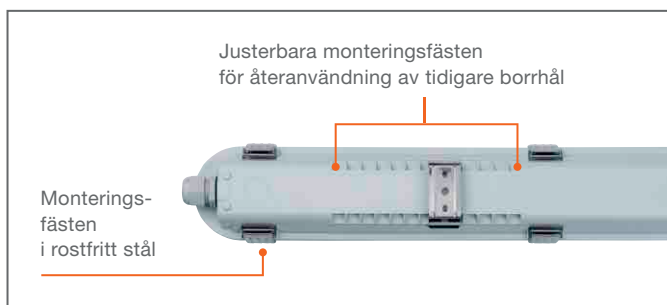
ATT DRIFTSÄTTA DAMP PROOF GEN 2 KAN INTE BLI ENKLARE



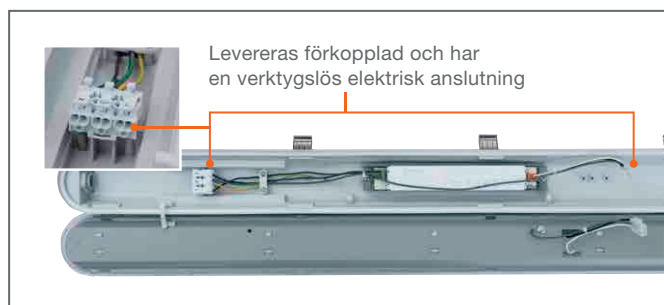
Flexibel anslutning genom olika möjligheter för kabeldragning



Omfattande monteringsstillbehör ingår



Perfekt för snabba och enkla renoveringsprojekt



Tidsbesparande installation tack vare verktygslös elektrisk anslutning

DAMP PROOF

Fuktsäkra armaturer



DAMP PROOF TÄND/SLÄCK + DALI

Fuktsäkra armaturer, klassisk design



Produktnamn	Segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	°	
DP 1200 18W 840 IP65 GY	■	7216218	4058075 541047	1 × 36W FL	18	2400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1200 18W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541061	1 × 36W FL	18	2400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 830 IP65 GY	■	—	4058075 541085	2 × 36W FL	32	4000	125	3000	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 840 IP65 GY	■	7216219	4058075 541108	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541122	2 × 36W FL	32	4400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 26W 840 IP65 GY	■	7216220	4058075 541146	1 × 58W FL	26	3500	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 26W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541160	1 × 58W FL	26	3500	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 830 IP65 GY	■	—	4058075 541184	2 × 58W FL	46	5750	125	3000	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 840 IP65 GY	■	7216221	4058075 541207	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541221	2 × 58W FL	46	6400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 58W 840 IP65 GY	■	7216222	4058075 541245	2 × 70W FL	58	8000	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 58W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541269	2 × 70W FL	58	8000	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 81W 840 IP65 GY	■	7216223	4058075 541283	2 × 80W FL	81	11000	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 81W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541306	2 × 80W FL	81	11000	135	6500	70000	50000	110	—
DP DALI 1200 18W 840 IP65 GY	■	7216226	4058075 541641	1 × 36W FL	18	2400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541665	1 × 36W FL	18	2400	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 830 IP65 GY	■	—	4058075 541689	2 × 36W FL	32	4000	125	3000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY	■	7216227	4058075 541702	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541726	1 × 36W FL	32	4000	125	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY	■	7216228	4058075 541740	1 × 58W FL	26	3500	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541764	1 × 58W FL	26	3500	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 830 IP65 GY	■	—	4058075 541788	2 × 58W FL	46	5750	125	3000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY	■	7216229	4058075 541801	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541825	2 × 58W FL	46	6400	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 58W 840 IP65 GY	■	7216230	4058075 541849	2 × 70W FL	58	8000	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 58W 865 IP65 GY	■	—	4058075 541863	2 × 70W FL	58	8000	135	6500	70000	50000	110	DALI



Produktnamn	R _a	FLIMMER- VÄRDE	IK	g	L × B × H [mm]
DP 1200 18W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1293	1200 × 82 × 68
DP 1200 18W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1293	1200 × 82 × 68
DP 1200 32W 830 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1373	1200 × 82 × 68
DP 1200 32W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1373	1200 × 82 × 68
DP 1200 32W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1373	1200 × 82 × 68
DP 1500 26W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1578	1500 × 82 × 68
DP 1500 26W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1578	1500 × 82 × 68
DP 1500 46W 830 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1690	1500 × 82 × 68
DP 1500 46W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1690	1500 × 82 × 68
DP 1500 46W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1690	1500 × 82 × 68
DP 1500 58W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1694	1500 × 82 × 68
DP 1500 58W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1694	1500 × 82 × 68
DP 1500 81W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1672	1500 × 82 × 68
DP 1500 81W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1672	1500 × 82 × 68
DP DALI 1200 18W 840 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1430	1200 × 82 × 68
DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1430	1200 × 82 × 68
DP DALI 1200 32W 830 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1430	1200 × 82 × 68
DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1430	1200 × 82 × 68
DP DALI 1200 32W 865 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1430	1500 × 82 × 68
DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1740	1500 × 82 × 68
DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1740	1500 × 82 × 68
DP DALI 1500 46W 830 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1740	1500 × 82 × 68
DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1740	1500 × 82 × 68
DP DALI 1500 46W 865 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1740	1500 × 82 × 68
DP DALI 1500 58W 840 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1740	1500 × 82 × 68
DP DALI 1500 58W 865 IP65 GY	>80	<3 %	IK08	1740	1500 × 82 × 68

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)

DAMP PROOF

Fuktsäkra armaturer



DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING

Fuktsäkra armaturer, klassisk design med 5x2,5mm² genomgående kabel

Produktnamn	Segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	
DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY	■	7216224	4058075 541924	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110
DP 5TH 1500 46W 840 IP65 GY	■	7216225	4058075 541948	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110



Produktnamn	R _a	FLIMMER- VÄRDE	IK		L × B × H [mm]
DP 1200 18W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1613	1200 × 82 × 68
DP 1200 18W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1930	1500 × 82 × 68

DAMP PROOF EMERGENCY

Fuktsäkra armaturer, klassisk design med integrerad nödljussfunktion



Produktnamn	Segmentering	E-nummer	EAN	ERSÄTTER	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	■	7216232	4058075 541320	1 × 36W FL	18	2400	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	■	–	4058075 541344	1 × 36W FL	18	2400	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	■	–	4058075 541368	2 × 36W FL	32	4000	125	3000	70000	50000	110
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	■	7216233	4058075 541382	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	■	–	4058075 541405	2 × 36W FL	32	4400	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	■	7216234	4058075 541429	1 × 58W FL	26	3500	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	■	–	4058075 541443	1 × 58W FL	26	3500	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	■	–	4058075 541467	2 × 58W FL	46	5750	125	3000	70000	50000	110
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	■	7216235	4058075 541481	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	■	–	4058075 541504	2 × 58W FL	46	6400	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	■	7216236	4058075 541528	2 × 70W FL	58	8000	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	■	–	4058075 541542	2 × 70W FL	58	8000	135	6500	70000	50000	110
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	■	7216237	4058075 541566	2 × 80W FL	81	11000	135	4000	70000	50000	110
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	■	–	4058075 541580	2 × 80W FL	81	11000	135	6500	70000	50000	110



Produktnamn	R _a	FLIMMER- VÄRDE	IK		L × B × H [mm]
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1600	1200 × 82 × 68
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1600	1200 × 82 × 68
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1600	1200 × 82 × 68
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1600	1200 × 82 × 68
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	1600	1200 × 82 × 68
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	>80	<10 %	IK08	2100	1500 × 82 × 68

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)

OM LEDVANCE



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.

Kundservice:

kundservice@ledvance.com

Tel: 08-707 44 00

LEDVANCE AB
Arenavägen 47
121 77 Johanneshov
Sverige
LEDVANCE.SE

DAMP PROOF EMERGENCY NÖDBELYSNINGSEGENSKAPER

Ytterligare information om Damp Proof Emergency med nödbelysningsfunktion och 3-timmars batteri

Produktnamn	Batteriets urladdningstid i nöddrift	Typ av testfunktion	Typ av nöddrift	Ljusflöde i nöddrift	Batterityp
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	3 h	Automatisk	Permanent-/beredskapsdrift	500 lm	LiFeP04

LEDVANCE.SE