



UUSI

ENEMMÄN VALOA, PAREMPI VALOTEHOKKUUS, PAREMPI VALONLAATU

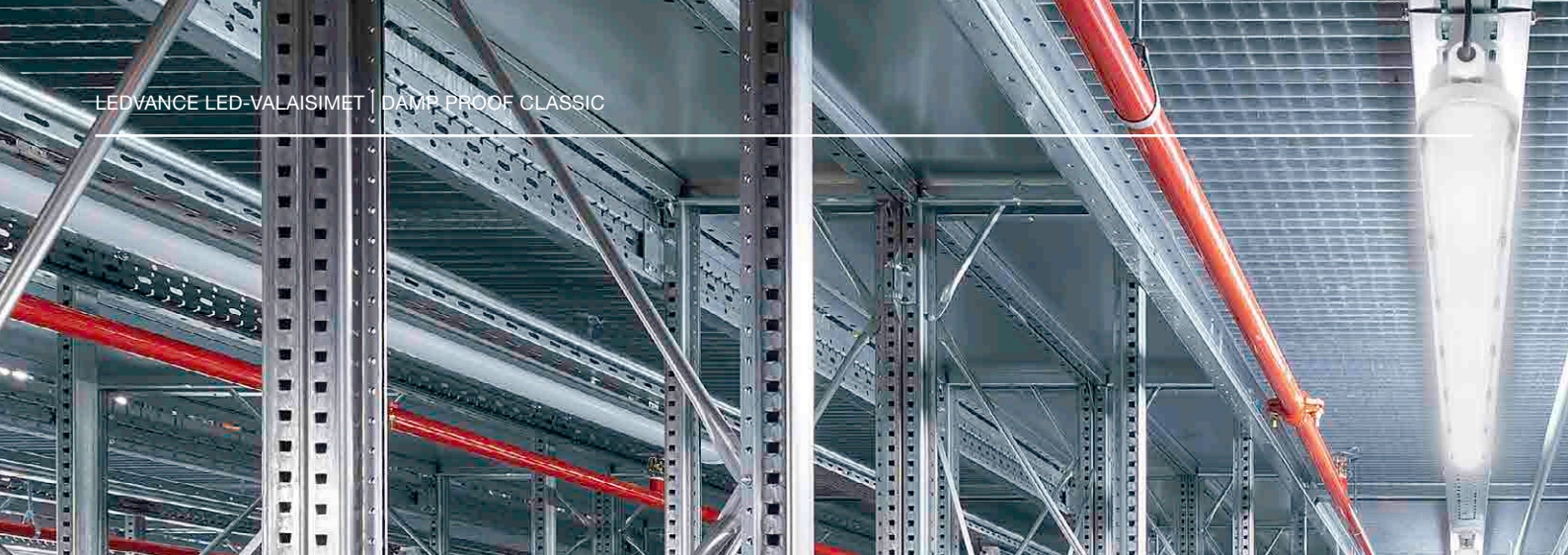
LEDVANCE DAMP PROOF CLASSIC

MAALISKUU 2021

LEDVANCE.FI



LEDVANCE



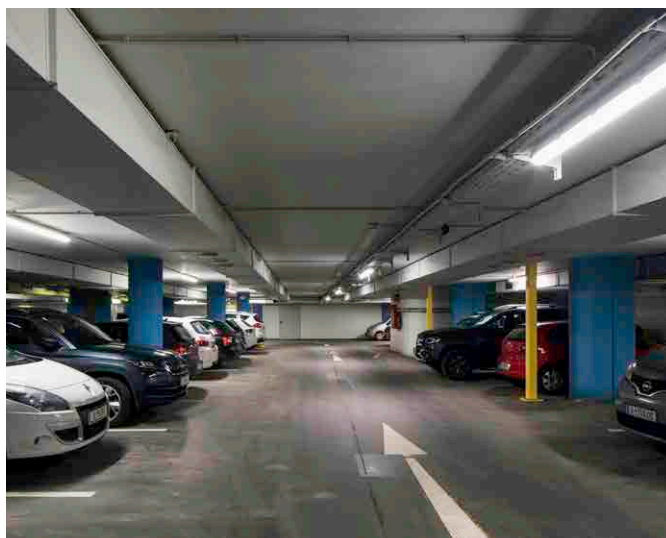
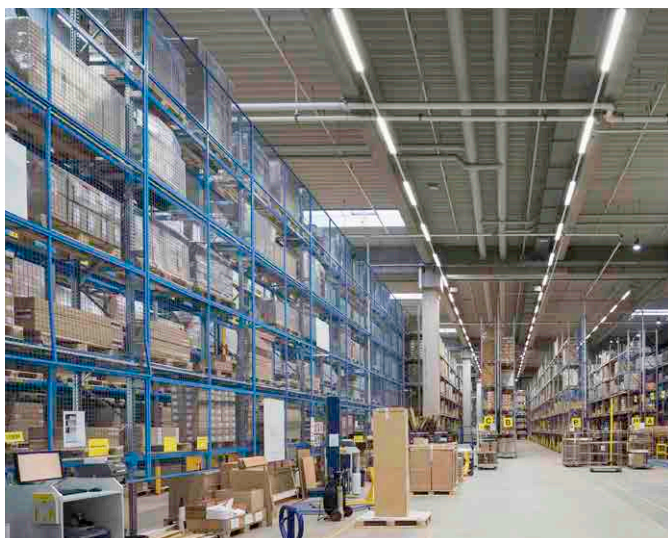
MONIKÄYTTÖINEN SULJETTU TEOLLISUUSVALAISIN VAIHTELEVIIN KÄYTTÖKOHTEISIIN

TEHTAAT & VARASTOTILAT

Korkeat, jopa yhdeksän metriä korkeat tilat, pöly ja kosteus sekä vähäinen päivänvalo ovat haasteita, jotka valaisimien tulee ratkaista niin tehtaissa kuin varastotiloissa. Ja erityisesti syvästeilijöillä toteutetuissa varastoissa, pystypintojen valaiseminen on erittäin tärkeää, jotta hyllyjen ja tavaroiden merkinnät on luettavissa nopeasti ja virheettömästi. DAMP PROOF-valaisimet ovat ihanteellisia tähän käyttötarkoitukseen jopa 11 000 luumenin valovirtansa ansiosta.

PYSÄKÖINTIHALLIT

Valaistus on erittäin tärkeää niin tilan hahmottamiseen kuin ajoneuvojen turvallisuuteen pysäköintitiloissa. Tilan valaistuna pitäminen vähentää rikollista toimintaa. Pitkät käyttöajat vaativat kuitenkin hyvää energiatehokkuutta ja pitkiä huoltovälejä. DAMP PROOF CLASSIC -valaisin täyttää nämä vaatimukset, sillä sen valotehokkuus on jopa 135 lm/W ja käyttöikä jopa 70 000 tuntia.





LEDVANCE DAMP PROOF CLASSIC SULJETTU TEOLLISUUSVALAISIN ON SAATAVANA KAHDELLA ERI PITUUDELLA 1,2 JA 1,5 METRIÄ JA SIITÄ ON SAATAVANA MONTA ERI MALLIA. VALAISIMELLA ON ERINOMAINEN VALOTEHOKKUUS JA SEN POLYKARBONAATISTA VALMISTETTU RUNKO ON KESTÄVÄ (IK08) JA TIIVIS (IP65). LAAJA VALIKOIMA KIINNITYS- JA RIPUSTUSTARVIKKEITA MAHDOLLISTAVAT VALAISIMEN ASENNUKSEN MILTEI MIHIN TAHANSA YLEISIMPÄÄN KOHTEESEEN.

DAMP PROOF TURVAVALAISIMENA

LEDVANCE DAMP PROOF -valaisimia on myös saatavana turvavalaisimena.

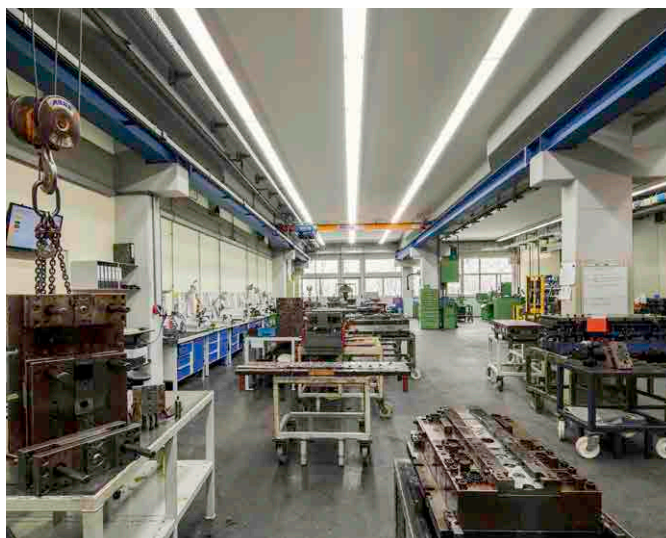
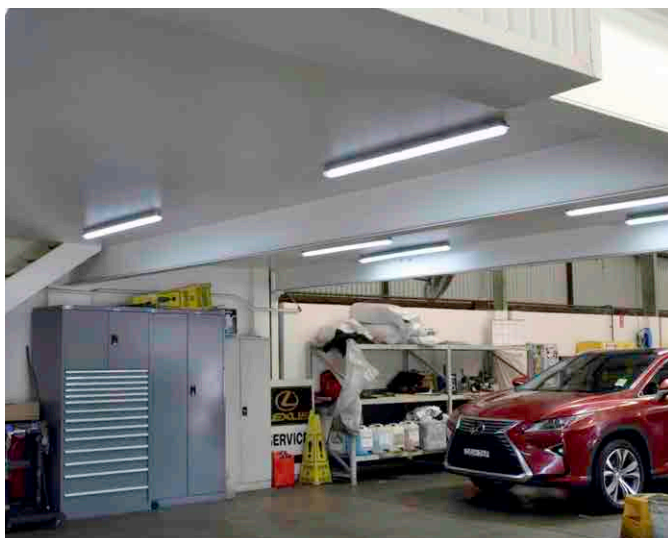
Lue lisää LEDVANCE ammattikäytön valaisinvalikoimasta osoitteessa: www.ledvance.fi

VERSTAAT

Olipa kyse pölystä, höyrystä tai kosteudesta, kestävät LEDVANCE DAMP PROOF -valaisimet ovat elementissään verstaissa. IP65-luokituksensa ansiosta ne toimivat luotettavasti jopa hyvin vaihtelevissa ympäristön lämpötiloissa. Niillä on myös IK08-luokitus. Näin vankkoihin valaisimiin voit luottaa.

KOKOONPANOLINJAT

Kokoonpanolinjoilla tulee tehtyä tunteja tarkkuutta vaativaa työtä, ja usein ilman päivänvaloa. Joten, valonlaadulla on tärkeä rooli. Alhaisen välkyntänsä (alle 10 %) sekä korkean väriäadun tasaisuutensa (SDCM < 4) ansiosta DAMP PROOF CLASSIC -valaisimet ovat erittäin sopivia tähän käyttökohteeseen, sillä työntekijät voivat tehdä työtä pidempään väsymättä.



UUSI SUKUPOLVI ENTISTÄ MONIKÄYTTÖISEMPI, ENTISTÄ TALOUDELLISEMPI

ENEMMÄN VALOA, PAREMPI VALOTEHOKKUUS JA PAREMPI VALONLAATU –
DAMP PROOF CLASSIC -VALAISIMISSA ON NE KAIKKI.

Uusi LEDVANCE DAMP PROOF CLASSIC -valaisimien sukupolvi puhuu puolestaan. Valaisimien energiatehokkuus on entistä parempi, se on jopa 135 lm/W. Nyt saatavana on malleja erilaisin valovirroin 8000 lm:sta jopa 11 000 lm:iin, joka soveltuu erityisesti korkeisiin tiloihin. Värilämpötilavaihtoehtoja on saatavana entistä enemmän lämpimästä 3000 K:stä 6500 K:iin. Viimeisimpänä muttei vähäisimpänä, valonlaatu on myös merkittävästi parantunut. Välikyntä on nyt alle 10 % ja värilaadun tasaisuus (SDCM) on 4.

DAMP PROOF TUOTEPERHEEN OMINAISUUDET

- Kestävä ja tiivis (IK08 ja IP65)
- Nopea ja helppo asentaa ruostumattomasta teräksestä valmistettujen kannakkeiden ansiosta
- Kun LED-moduuli on integroitu valaisimen kupuun, asentaessa ei ole staattisen purkauksen vikaantumisvaaraa
- Ripustuskoukut ja varkaudenestoruuvit kuuluvat pakkaukseen
- Monipuoliset asennusmahdollisuudet
- 5 vuoden tuotetakuu (turavalaisinmallit 3 vuotta)

NYT SAATAVILLA ERI MALLEJA

- Perus päälle/pois-malli
- DALI 2.0-malli
- Läpijohdotettu malli
- Turavalaisinmalli (automaattisella testauksella) kolmen tunnin LiFePO4-akulla
- Tulossa pian: tunnistinmalli

VERTAILUSSA VANHA JA UUSI SUKUPOLVI - YLEISKATSAUS PARANNETTUIHIN OMINAISUUKSIIN

VANHA – DP GEN. 1	UUSI – DP GEN. 2		UUSIA OMINAISUUKSIA
115 lm/W	Entistä parempi valotehokkuus: jopa 135 lm/W		Suuremmat energiasäästöt
Jopa 6400 lm	Jopa 8000 lm + 11 000 lm		Suurempi valovirta 8 – 9 metrin huonekorkeuksiin
4000 K/6500 K	3000 K/4000 K/6500 K		Uusi valon värilämpötilavaihtoehto
50 000 h @ L70	70 000 h L70 @ 25 °C		Entistä pidempi käyttöikä = matalammat huoltokustannukset
Välikyntä < 20 %	Välikyntä < 10 %		Entistä parempi valonlaatu
5 SDCM	4 SDCM		Entistä parempi värilaadun tasaisuus



HELPPO JA JOUSTAVA ASENNUS

LEDVANCE DAMP PROOF -valaisimien asennus on erittäin helppoa ja nopeaa. Kannakkeiden laajat kiinnitysalueet valaisimeen mahdollistavat vanhojen kiinnityspisteiden käyttämisen. Monipuoliset kiinnitystavat mahdollistavat valaisimen käytön lähes missä tahansa. Helposti avattavat kuvun kiinnitysklipsit ja jousiliitin säästävät aikaa ja tekevät asennuksesta helppoa.



Katso Damp Proof -tuotevideo ja katso itsesi!

DAMP PROOF CLASSIC-VALAISIMEN KÄYTTÖÖNOTTO EI VOISI OLLA TÄMÄN HELPOMPAA

Johtojen läpivienti valaisimeen on mahdollista päädyistä tai pohjasta (merkityistä kohdista)



Useat läpivientimahdollisuudet tekevät läpijohtotuksesta helppoa

Kannakkeet ja ripustuskoukut helppoon asentukseen



Pakkaukseen kuuluu laaja valikoima asennustarvikkeita

Leveät kannakepaikat mahdollistavat vanhojen kiinnityspisteiden käyttämisen

Pyöristetyt ruostumattomasta teräksestä valmistetut klipsit



Ihanteellinen nopeaan ja helppoon valaistuksen päivittämiseen

Varustettu ketjutettavalla jousiliittimellä. LED-moduulin johdossa pikaliitin



Ketjutettava jousiliitin ja LED-moduulin pikaliitin nopeuttavat valaisimen asennusta

DAMP PROOF

Suljetut teollisuusvalaisimet



DAMP PROOF ON/OFF + DALI

Suljetut teollisuusvalaisimet



Tuotenimi	Tuoteryhmä	Sähkönumero	GTIN (EAN)	VASTAA	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	°	
DP 1200 18W 840 IP65 GY	■	4315646	4058075541047	1 × 36W FL	18	2400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1200 18W 865 IP65 GY	■	4315647	4058075541061	1 × 36W FL	18	2400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 830 IP65 GY	■	4315648	4058075541085	2 × 36W FL	32	4000	125	3000	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 840 IP65 GY	■	4315649	4058075541108	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1200 32W 865 IP65 GY	■	4315650	4058075541122	2 × 36W FL	32	4400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 26W 840 IP65 GY	■	4315652	4058075541146	1 × 58W FL	26	3500	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 26W 865 IP65 GY	■	4315653	4058075541160	1 × 58W FL	26	3500	115	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 830 IP65 GY	■	4315654	4058075541184	2 × 58W FL	46	5750	125	3000	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 840 IP65 GY	■	4315655	4058075541207	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 46W 865 IP65 GY	■	4315656	4058075541221	2 × 58W FL	46	6400	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 58W 840 IP65 GY	■	4315658	4058075541245	2 × 70W FL	58	8000	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 58W 865 IP65 GY	■	4315659	4058075541269	2 × 70W FL	58	8000	135	6500	70000	50000	110	—
DP 1500 81W 840 IP65 GY	■	4315660	4058075541283	2 × 80W FL	81	11000	135	4000	70000	50000	110	—
DP 1500 81W 865 IP65 GY	■	4315661	4058075541306	2 × 80W FL	81	11000	135	6500	70000	50000	110	—
DP DALI 1200 18W 840 IP65 GY	■	4315662	4058075541641	1 × 36W FL	18	2400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 18W 865 IP65 GY	■	4315663	4058075541665	1 × 36W FL	18	2400	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 830 IP65 GY	■	4315664	4058075541689	2 × 36W FL	32	4000	125	3000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY	■	4315665	4058075541702	2 × 36W FL	32	4400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1200 32W 865 IP65 GY	■	4315666	4058075541726	1 × 36W FL	32	4000	125	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 26W 840 IP65 GY	■	4315667	4058075541740	1 × 58W FL	26	3500	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 26W 865 IP65 GY	■	4315668	4058075541764	1 × 58W FL	26	3500	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 830 IP65 GY	■	4315669	4058075541788	2 × 58W FL	46	5750	125	3000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY	■	4315670	4058075541801	2 × 58W FL	46	6400	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 46W 865 IP65 GY	■	4315671	4058075541825	2 × 58W FL	46	6400	135	6500	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 58W 840 IP65 GY	■	4315672	4058075541849	2 × 70W FL	58	8000	135	4000	70000	50000	110	DALI
DP DALI 1500 58W 865 IP65 GY	■	4315673	4058075541863	2 × 70W FL	58	8000	135	6500	70000	50000	110	DALI



Tuotenimi	CRI	VALKYYTÄ	IK	IP	P x L x K (mm) Ø x H [mm]
DP 120 0 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 Katso tarkemmat takuuehdot: www.ledvance.fi/takuu² t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

DAMP PROOF

Suljetut teollisuusvalaisimet



DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING

Suljetut teollisuusvalaisimet 5-napaisella läpipojotuksella



Tuotenimi	Tuoteryhmä	Sähkönumero	GTIN (EAN)	VASTAA	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	
DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY	■	4315651	4058075541924	2 × 36W FL	32	4 400	135	4 000	70 000	50 000	110
DP 5TH 1500 46W 840 IP65 GY	■	4315657	4058075541948	2 × 58W FL	46	6 400	135	4 000	70 000	50 000	110



Tuotenimi	CRI	VÄLKYYTÄ	IK		P x L x K (mm) Ø x 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

Suljetut teollisuusvalaisimet turvavalaistustoiminnolla



Tuotenimi	Tuoteryhmä	Sähkönumero	GTIN (EAN)	VASTAA	W	lm	lm/W	K	L70 ²	L80 ²	
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	■	4315674	4058075541320	1 × 36W FL	18	2 400	135	4 000	70 000	50 000	110
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	■	4315675	4058075541344	1 × 36W FL	18	2 400	135	6 500	70 000	50 000	110
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	■	4315676	4058075541368	2 × 36W FL	32	4 000	125	3 000	70 000	50 000	110
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	■	4315677	4058075541382	2 × 36W FL	32	4 400	135	4 000	70 000	50 000	110
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	■	4315678	4058075541405	2 × 36W FL	32	4 400	125	6 500	70 000	50 000	110
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	■	4315679	4058075541429	1 × 58W FL	26	3 500	150	4 000	70 000	50 000	110
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	■	4315680	4058075541443	1 × 58W FL	26	3 500	135	6 500	70 000	50 000	110
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	■	4315681	4058075541467	2 × 58W FL	46	5 750	125	3 000	70 000	50 000	110
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	■	4315682	4058075541481	2 × 58W FL	46	6 400	135	4 000	70 000	50 000	110
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	■	4315683	4058075541504	2 × 58W FL	46	6 400	135	6 500	70 000	50 000	110
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	■	4315684	4058075541528	2 × 70W FL	58	8 000	135	4 000	70 000	50 000	110
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	■	4315685	4058075541542	2 × 70W FL	58	8 000	135	6 500	70 000	50 000	110
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	■	4315686	4058075541566	2 × 80W FL	81	11 000	135	4 000	70 000	50 000	110
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	■	4315687	4058075541580	2 × 80W FL	81	11 000	135	6 500	70 000	50 000	110



Tuotenimi	CRI	VÄLKYYTÄ	IK		P x L x K (mm) Ø x 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 Katso tarkemmat takuu ehdot: www.ledvance.fi/takuu² t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta)

TIETOA LEDVANCESTA



LEDVANCE

LEDVANCE on yksi maailman johtavista yleisvalaistuksen toimittajista ammattilaisille ja kuluttajille. Yhtiöllä on oma toimisto yli 50 maassa ja liiketoimintaa yli 140 maassa. OSRAM GmbH:n yleisvalaistuksen liiketoiminnasta syntynyt LEDVANCE tarjoaa kattavan valikoiman LED-valaisimia laajalle käyttöalueelle, älykkäitä valaistustuotteita älykoteihin ja rakennuksiin, yhden kattavimmista LED-lamppuvalikoimista alalla, perinteisiä valonlähteitä, LED-nauhajärjestelmiä sekä valonohjausjärjestelmiä

Asiakaspalvelu
asiakaspalvelu@ledvance.com
+358 (0)9 7422 3300

LEDVANCE
Vantaankoskentie 14
FI-01670 Vantaa
Finland
LEDVANCE.FI

DAMP PROOF EMERGENCY TURVAVALAISTUSOMINAISUUDET

Lisätietoja suljetuista teollisuusvalaisimista turvavalaitustoiminnolla

Tuotenimi	Toiminta-aika akulla	Turvavalaitustoiminnon testaus	Valaisimen käyttötapa	Valovirta turvavalaitustilassa	Akkutyyppi
DP EM 1200 18W 840 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1200 18W 865 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1200 32W 830 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1200 32W 840 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1200 32W 865 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 26W 840 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 26W 865 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 46W 830 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 46W 840 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 46W 865 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 58W 840 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 58W 865 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 81W 840 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4
DP EM 1500 81W 865 IP65 GY	3 h	Automaattinen	Käyttö- ja turvavalo / vain turvavalo	500 lm	LiFePO4

LEDVANCE.FI