

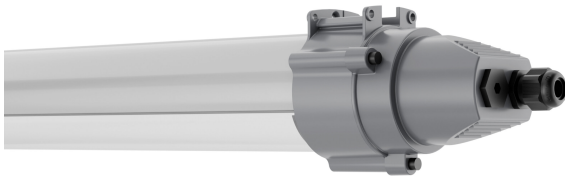


LEDVANCE

TUOTESELOSTE

DP MAX SN 1500 S 39W 840 VW IP69

DAMP PROOF MAX SENSOR | Putkimaiset kosteudenkestävät valaisimet, joissa on erittäin korkea IP-, IK-suojaus ja suurtaajuusanturi



SUPERIOR
CLASS

Käyttökohteet

- Ruokateollisuus
- Avoimet parkkipaikat ja alikulut
- Autonpesutilat
- Ulkosovellukset
- Teollisuus- ja varastotilat
- Verstaat, kokoonpanolinjat
- Kulkukäytävät, alikulkukäytävät
- Pysäköintihallit

Tuote-edut

- Useita eri säätömahdollisuuksia havaintoalueen, hämärätunnistuksen ja päälläolon osalta
- Tasaisesti jakautuva valo
- Monipuoliset sovellukset, koska ne kestävät monia kemikaaleja ja UV-valoa
- Helppo puhdistaa, jopa korkeissa lämpötiloissa korkeapainepesurilla
- Energiansäästö jopa 68 % (verrattuna valaisimiin, joissa loistelamput)
- Vähäinen välkyntä ≤ 5 %

Tuoteominaisuudet

- HF-liikkeen tunnistimella ja hämäräkytkimellä
- Korkea valotehokkuus: jopa 154 lm/W
- Käyttöikä (L80/B50): jopa 100 000 tuntia (35 °C)
- Suojaluokka: IP66, IP69 (80 °C)
- Iskunkestävyys: IK10
- Ammoniakin kestävä



- UV:n kestävä PMMA kupu
- Yhteensopiva Zhaga Book 7 LED -valonlähteiden kanssa

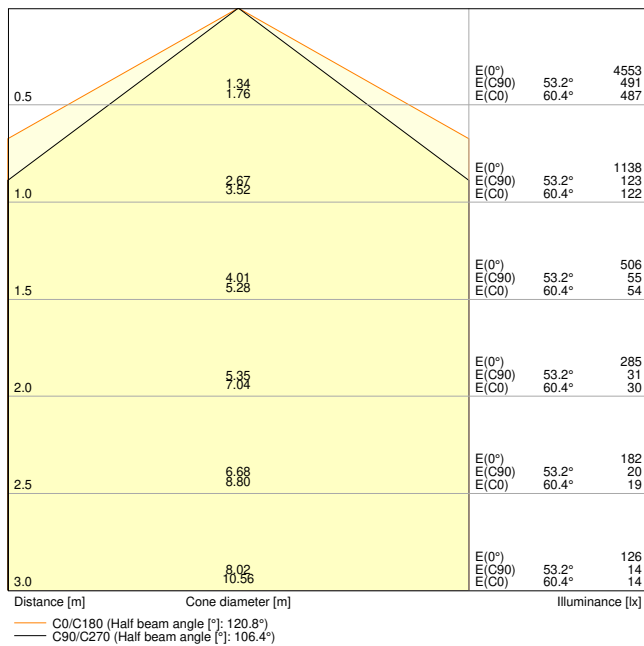
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

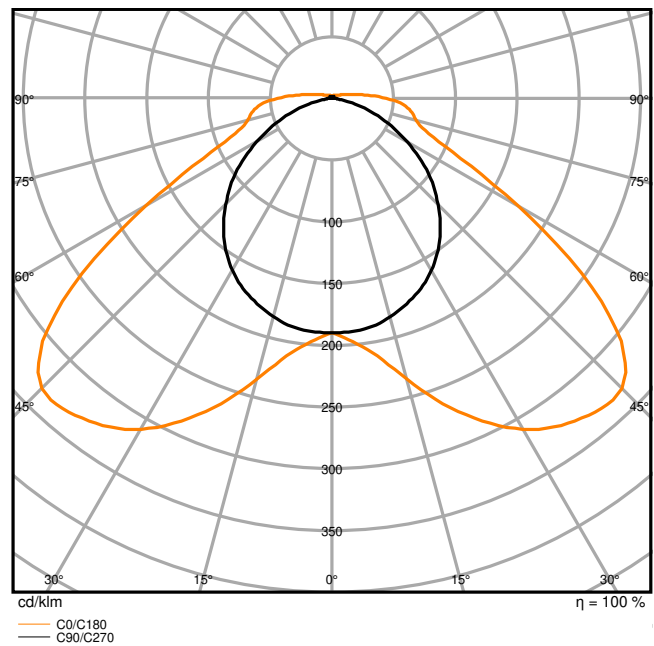
Nimellisteho	39,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	0/50/60 Hz
Nimellisvirta	165,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	4 A
Käynnistysvirran aika T_{n50}	1300 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	36
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	36
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	60
Tehokerroin (cos φ)	0,92
Harmoninen kokonaissärö (THD)	13 %
Iskukestävyysluokka	I
Syöksyvirrankestävyys L - N välillä	4 kV
Max. Jännitepiikki välillä L/N ja PE	4 kV
Toimintatapa	Kiinteä LED-virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	6000 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	6650 lm
Valotehokkuus	154 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	3 sdcM
Matala välkyntä	Kyllä
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤ 0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	133 ° x 107 °
UGR, pitkittäinen	< 25



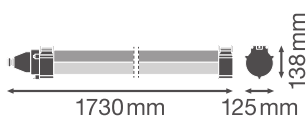
DP MAX SN 1500 S 39W 840 VW IP69 LEDV



DP MAX SN 1500 S 39W 840 VW IP69 LEDV

MITAT JA PAINO

Pituus	1730,00 mm
Leveys	125,00 mm
Korkeus	138,00 mm
Tuotteen paino	5300,00 g



DP MAX 1500 S 840

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Harmaa
Rungon väri	Harmaa
Rungon materiaali	Polymetyylimetakrylaatti (PMMA, akryyli)
Kuvun/heijastimen materiaali	Polymetyylimetakrylaatti (PMMA, akryyli)
Valopinnan materiaali	Polymetyylimetakrylaatti (PMMA, akryyli)
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-40...+50 °C
Varastointilämpötila	-40...+50 °C
Kytkentätapa	Jousiliitin, 3-napainen
Kotelointiluokka	IP66~IP69K
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK10
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta/riippu
Asennuspaikka	Kattoon / Seinään
Käyttöympäristö	Ulkokäyttöön
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdeettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Kytkentäkertojen määrä	> 200000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B50 @ 35 °C (Ta)

LIITÄNTÄLAITE

Toisiovirta	200...700 mA
Liitäntälaite - toisiorippelivirta	< 1 %
Suosittelut liitäntälaite	OT FIT 100/220...240/700 D NFC IND L

TUNNISTIN

Tunnistintyyppi	Liike / Valo
Tunnistintekniikka	Mikroaalto
Liiketunnistimen havainnointialue	1.0...8 m



TURVAVALAISTUS

Turvavalaisimen testaustapa	Ei ole
-----------------------------	--------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / ENEC / UKCA / EAC
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Kyllä
Pallonkestävä	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

VALINNAISET LISÄTARVIKKEET

Tuotokuva	Tuotenimi	EAN
	DP MAX MOUNTING BRACKET CLAMPS V4A	4099854583360
	DP MAX MOUNTING TUBE CLAMPS V4A	4099854583384




Tekniset varusteet







- Mukana ruostumattomasta teräksestä valmistetut puristimet ja M25-kaapeliläpivienti






Turvallisuustiedot



- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Suojausluokan I tuote. Kaikki sähköä johtavat metalliset kotelon osat, jotka voivat ottaa vastaan jännitettä käytön tai huollon aikana vian sattuessa, on kytkettävä jatkuvasti suojamaadoitusjohtimeen.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifiikatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	DAMP PROOF MAX
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Lakitiedot	DP MAX SN

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Lakitiedot	Legal Insert G11251142
	Lakitiedot	Safety Insert G11251334
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	DP MAX
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	DP MAX Sensor
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	DP MAX
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	DP MAX Sensor

Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	DP MAX SN 1500 S 39W 840 VW IP69 LEDV
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	DP MAX SN 1500 S 39W 840 VW IP69 LEDV
	UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	DP MAX SN 1500 S 39W 840 VW IP69 LEDV
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	DP MAX SN 1500 S 39W 840 VW IP69 LEDV
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	DP MAX SN 1500 S 39W 840 VW IP69 LEDV

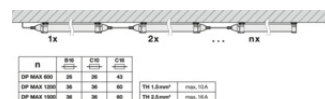
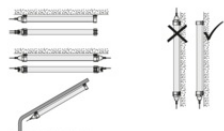
CAD/BIM-tiedostot		Dokumentin nimi
	BIM Revit 3D	DP MAX
	CAD STEP 3D	DP MAX 1500

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854538315	Kuljetuslaatikko 1	1,861 mm x 165 mm x 146 mm	6544.00 g	44.83 dm ³

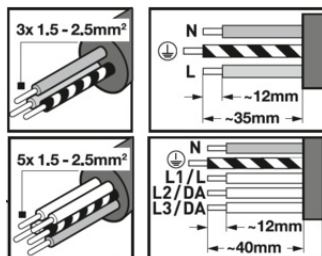
Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

TUOTEPERHEEN LISÄTIEDOT



PI	LEDA KAPASITEETTI	LEDA KAPASITEETTI	LEDA KAPASITEETTI
DP MAX 800	28	28	43
DP MAX 1000	28	28	60
DP MAX 1500	28	28	80

TH 1.0 (mm)	max. THA
TH 0.8 (mm)	max. 10.4
TH 1.0 (mm)	max. 10.4



Referenssit ja linkit

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.