



LEDVANCE

TUOTESELOSTE

DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY

DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING | Perinteisen malliset teollisuusvalaisimet, 5 x 2,5 mm² läpijohtotettu



Käyttökohteet

- Teollisuus- ja varastotilat
- Pysäköintialueet ja alikulut
- Autotallit
- Verstaat, kokoonpanolinjat

PERFOR-
MANCE
CLASS

Tuote-edut

- Vähäinen välkyntä ≤ 10 %
- Tasaisesti jakautuva valo
- Energiansäästö jopa 60 % (verrattuna perinteiseen loisteputkivalaisimeen)
- Helppo asentaa, kytkentään ei tarvita työkaluja
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Suuri valotehokkuus: jopa 139 lm/W
- Koteloituiluokka: IP65
- Sädekulma: 110°
- 5x2.5mm² -läpijohtotettu
- Polykarbonaattirunko



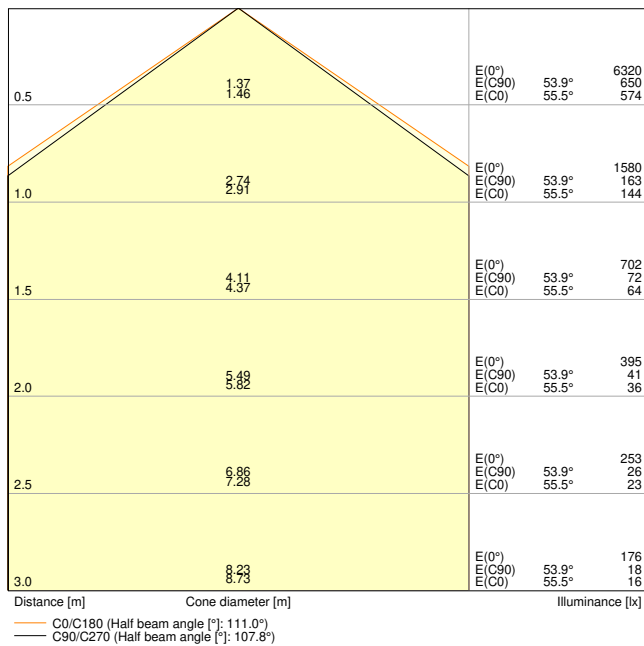
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

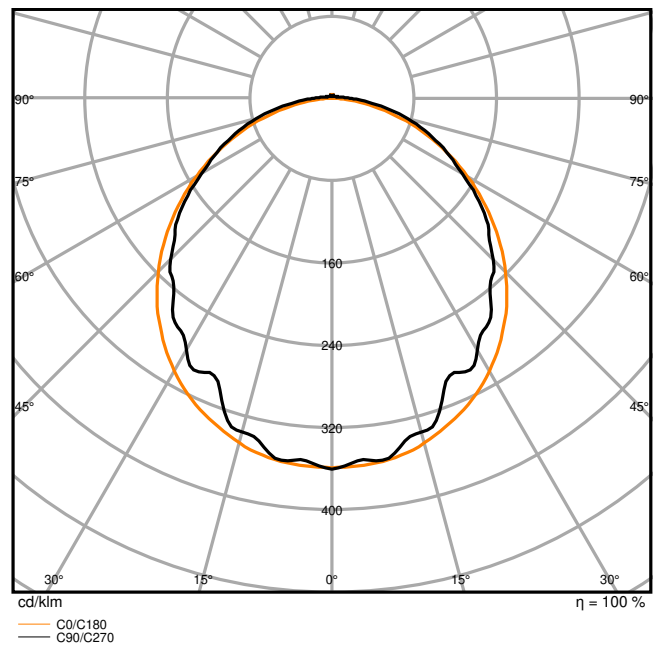
Nimellisteho	32,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	280,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	12,2 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	210 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	27
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	24
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	39
Tehokerroin (cos φ)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Kiinteä LED-virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	4400 lm
Valotehokkuus	138 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Kirkas päivänvalo
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	5 sdcm
Matala välkyntä	Kyllä
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤ 0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Säteilykulma	110 °



DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY



DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY

MITAT JA PAINO

Pituus	1200,00 mm
Leveys	82,00 mm
Korkeus	68,00 mm
Tuotteen paino	1586,00 g



DP S 1200 32W 840 IP65 GY

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Harmaa
Rungon väri	Harmaa
Rungon materiaali	Polycarbonate (PC)
Kuvun/heijastimen materiaali	Polycarbonate (PC)
Valopinnan materiaali	Polykarbonaatti (PC)
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	850 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-25...+40 °C
Varastointilämpötila	-25...+80 °C
Kytkentätapa	Jousiliitin, 5-napainen
Kotelointiluokka	IP65
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK08
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Ripustus/pinta
Asennuspaikka	Kattoon / Seinään
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa
Mukana valonlähde	Kyllä

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	70000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	44000 h
Kytkenäkertojen määrä	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

LIITÄNTÄLAITE

Toisiovirta	370 mA
-------------	--------

AKKU

Akun nimellinen kapasiteetti	4500 mAh
------------------------------	----------

TURVAVALAISTUS

Teho normaalissa käyttötilanteessa	32.0 W
------------------------------------	--------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Kyllä
Pallonkestävä	Ei
EPD	LEDV-00002-V01.01-EN









MUUT LISÄTIEDOT









Tuotehuomautus	Kun tuotetta käytetään kylmissä tiloissa kuten kylmävarastoissa, voidaan tarvita erillinen huohotusventtiili käyttöön pidentämiseksi
----------------	--

Tekniset varusteet

- Sisältää ruostumatonta terästä olevat kiinnikkeet turvaruuveilla
- Sisältää asennustarvikkeet (kiinnityssarja, varkaussuoja)

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
 User instruction	UI_DampProof_IP65_5TH_Gen2
 Addon Technical Information	LS Insert DP 5X THROUGHWIRING IP65
 Packaging insert	Legal Insert DP 5TH
 Declarations Of Conformity CE	CE Declaration DP 1200 and DP1500
 Declarations Of Conformity CE	DP IP65
 Declarations Of Conformity UKCA	DAMP PROOF 1200 IP65 GY
 Declarations Of Conformity UKCA	DP IP65
 Certificates	DP 1500
Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
 IES file (IES)	DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY

Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
 LDT file (Eulumdat)	DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
 ULD file (DIALux)	DP 5TH 1200 32W 840 IP65
 ROLF file (RELUX)	DP 5TH 1200 32W 840
 UGR file (UGR table)	DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
 LDC typ cone	DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
 LDC typ polar	DP 5TH 1200 32W 840 IP65 GY
CAD/BIM-tiedostot	Dokumentin nimi
 BIM_Revit_3D	Damp Proof G2
 CAD_STEP_3D	DP Gen2 1200

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075541924	Yksikköpakkaus 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1648.00 g	7.79 dm ³
4058075541931	Kuljetuslaatikko 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	10908.00 g	57.65 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

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.