



TUOTESELOSTE

DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY

DAMP PROOF DALI | Perinteisen malliset DALI-himmennettävät teollisuusvalaisimet



Käyttökohteet

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

PERFOR-
MANCE
CLASS

Tuote-edut

- Korkea yhteensopivuus DALI-2-sertifioinnin ansiosta
- Laadukas virtalähde jopa 100 000 tunnin käyttöiällä
- Virtalähde soveltuu käytettäväksi EN 50172-standardin mukaisessa turvalaistussjärjestelmässä
- Virtalähde ohjelmoitavissa ja himmennettävissä syöttöjohdon kautta
- Vähäinen välkyntä $\leq 3\%$
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Suuri valotehokkuus: jopa 139 lm/W
- Koteloitusluokka: IP65
- Sädekulma: 110°



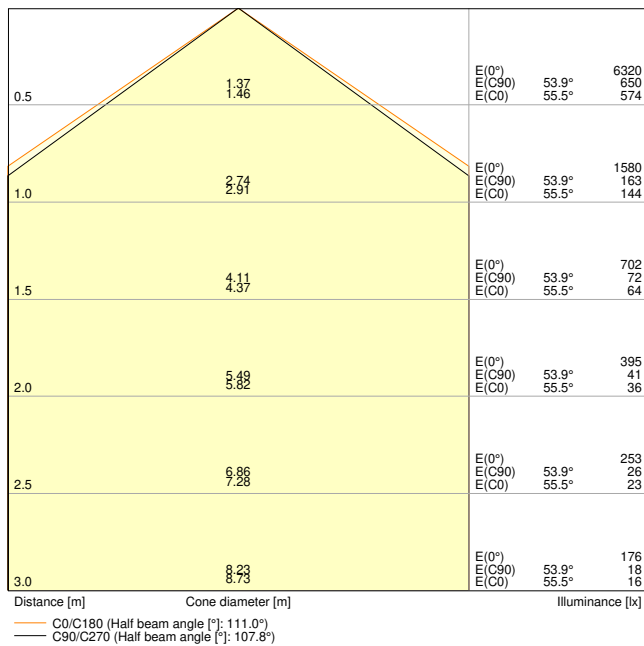
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

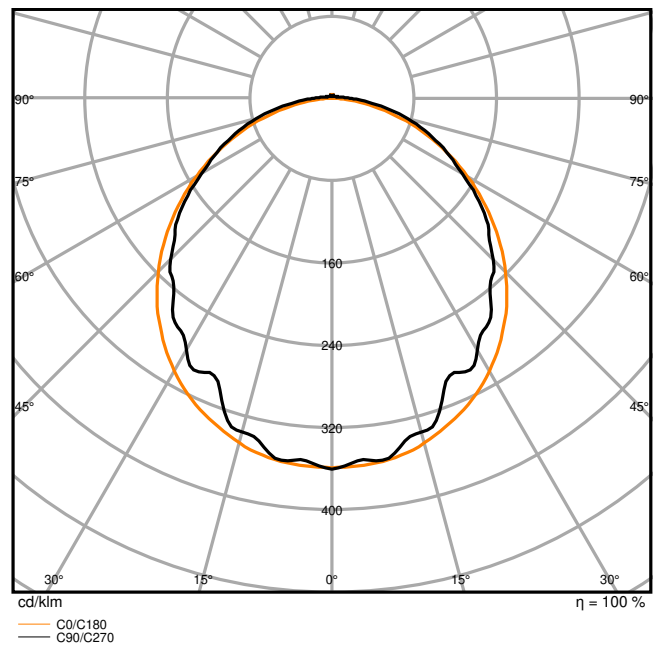
Nimellisteho	32,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	0/50/60 Hz
Nimellisvirta	155 mA
Käynnistysvirtapiikki	29 A
Käynnistysvirran aika T_{n50}	180 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	13
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	21
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	36
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)	4 sdcm
Matala välkyntä	Kyllä
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤ 0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Säteilykulma	110 °



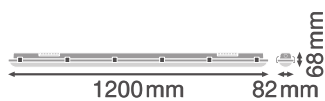
DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY



DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY

MITAT JA PAINO

Pituus	1200,00 mm
Leveys	82,00 mm
Korkeus	68,00 mm
Tuotteen paino	1430,00 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	Kyllä
Type of dimming [GMS]	DALI
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
KytKentäkertojen 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

Liitäntälaite - toisiojännite	79 V
Toisiovirta	370 mA

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Kyllä

Pallonkestävä

Ei

MUUT LISÄTIEDOT












Tuotehuomautus




Kun tuotetta käytetään kylmissä tiloissa kuten kylmävarastoissa, voidaan tarvita erillinen huohotusventtiili käyttöiän pidentämiseksi



Tekniset varusteet

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

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifiikaatit	Dokumentin nimi
	User instruction	DP DALI IP65
	Addon Technical Information	LSI DP DALI IP65
	Packaging insert	Legal Insert DP DALI IP65
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration_DP DALI
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration DP DALI IP65 GY
	Declarations Of Conformity UKCA	DP DALI IP65 GY
	Certificates	DP DALI
	Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
	IES file (IES)	DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY
	LDT file (Eulumdat)	DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY
	ULD file (DIALux)	DP DALI 1200 32W 840 IP65
	ROLF file (RELUX)	DP DALI 1200 32W 840

Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
 UGR file (UGR table)	DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY
 LDC typ cone	DP DALI 1200 32W 840 IP65 GY
 LDC typ polar	DP DALI 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
4058075541702	Yksikköpakkaus 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1465.00 g	7.79 dm ³
4058075541719	Kuljetuslaatikko 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	9810.00 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.

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.