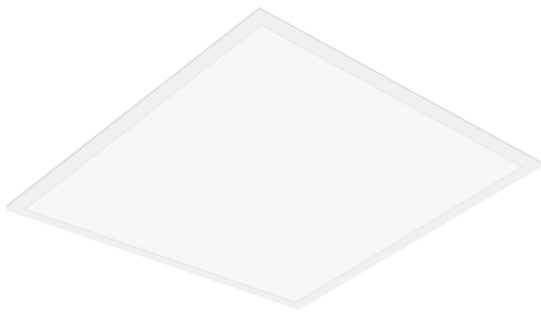


TUOTESELOSTE

PL COMP 600 V 33W 865 U19 DALI

PANEL COMPACT 600 UGR<19 DALI | Square recessed panel luminaire with low glare, for 600 x 600 mm ceiling systems and DALI-2 technology



Käyttökohteet

- Korvaa suoraan loistelampulla varustetut valaisimet
- Toimistot, kokoustilat
- Vastaanottoalueet, eteisaulat, käytävät, hissit
- Upotetaan 600 x 600 mm kattojärjestelmään

Tuote-edut

- Hyvä häikäisyn vähennys (UGR < 19)
- Vähäinen välkyntä, erityisen elektronisen liitäntälaitteen ansiosta
- Helppo ja joustava asennus ulkoisen liitäntälaitteen ansiosta
- Soveltuu turvavalaistukseen
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Suitable for central battery emergency installations acc. to EN 60598-2-22
- Push DIM function for dimming and switching directly on a pushbutton
- Pursotettu alumiinikehys
- Kupu polystyreeniä
- Elinikä (L80/B10): jopa 50 000 h (+25 °C)



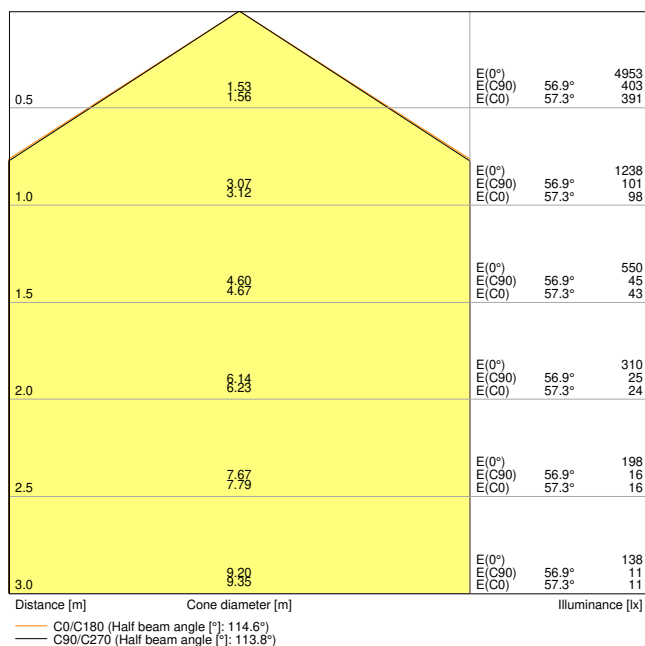
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

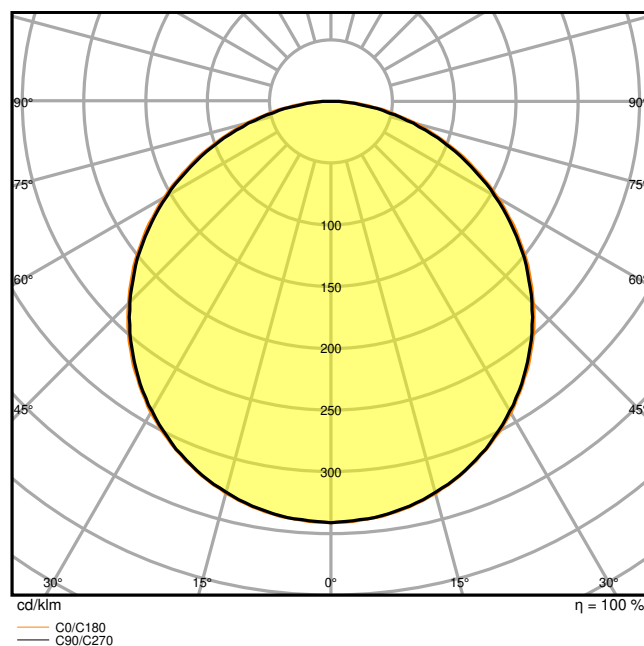
Nimellisteho	33,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	0/50/60 Hz
Nimellisvirta	190,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	1.7 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	51 μ s
Valaisimien enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	83
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	52
Valaisimien enimmäismäärä per 16 A (C-tyyppi)	83
Tehokerroin ($\cos \phi$)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 10 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	External LED driver

Fotometriset tiedot

Valovirta	3630 lm
Valotehokkuus	110 lm/W
Väriämpötila	6500 K
Valon väri (EN 12464-1)	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	90 °
UGR, pitkittäinen	< 19



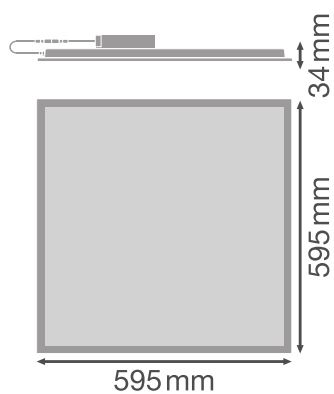
LDC typ cone



LDC typ polar

MITAT JA PAINO

Pituus	595.00 mm
Leveys	595.00 mm
Korkeus	32.00 mm
Tuotteen paino	1790,00 g



MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Polystyreeni
Valopinnan materiaali	Polystyrene
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-10...+45 °C
Varastointilämpötila	-20...+70 °C
KytKentätapa	Screwless terminal, 4-Pole (L,N, DA+, DA-)
Kotelointiluokka	IP40/IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK02
Himmennettävä	Yes
Type of dimming [GMS]	DALI2
Kiinnitystapa	Recessed/Suspended/Surface
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	IndoorIndoor
Asennuspituus	575 mm
Asennusleveys	575 mm
Uppoasennussyvyys	50,0 mm
Suunnattava	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa
Mukana valonlähde	Kyllä

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	40000 h
KytKentäkertojen määrä	50000

LIITÄNTÄLAITE

Toisiovirta	700 mA
Liitäntälaite - toisiorippelivirta	< 7 %
Liitäntälaite - pituus	168 mm

Liitântälaite - leveys	44 mm
Liitântälaite - korkeus	32 mm
Suositteltu liitântälaite	LEDV DR DALI-P-44/220-240/1050; Tridonic LCA 45W 500-1400mA one4all SC PRE

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / TÜV / UKCA / EAC
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Available from December 2022
----------------	------------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Saatavana lisätarvikkeita erilaisiin asennustapoihin
- Valaisimen turvaköysi saatavilla
- Security brackets preinstalled
- Sisältää ulkoisen ohjauslaitteen
- Suitable for use with separate Emergency Conversion Box
- Connector box with 5-pole terminal for through-wiring separately available for cable cross sections up to 2.5 mm²

LATAUKSET

LATAUKSET	
	User instruction
	Addon Technical Information
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)

LATAUKSET



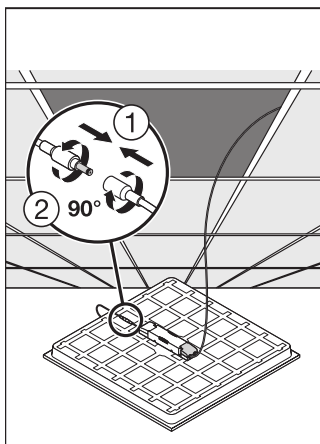
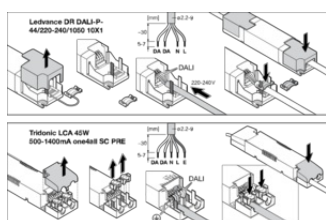
Packaging insert

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854017322	Yksikköpakkaus 1	602 mm x 37 mm x 649 mm	2158.00 g	14.46 dm ³
4099854017339	Lähetyslaatikko 4	664 mm x 164 mm x 628 mm	9542.00 g	68.39 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

VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

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