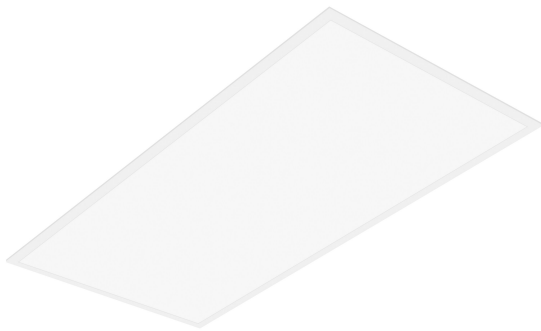


TUOTESELOSTE

PL COMP 1200x600 V 53W 840 U19 DALI

PANEL COMPACT 1200 x 600 UGR<19 DALI | Rectangular recessed panel luminaires with low glare, for 1200 x 600 mm ceiling systems and DALI-2 technology



Käyttökohteet

- Korvaa suoraan loistelampulla varustetut valaisimet
- Toimistot, kokoustilat
- Vastaanottoalueet, eteisaulat, käytävät, hissit
- Soveltuu moduulikattoihin, joissa aukon koko 1200 x 600 mm

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)



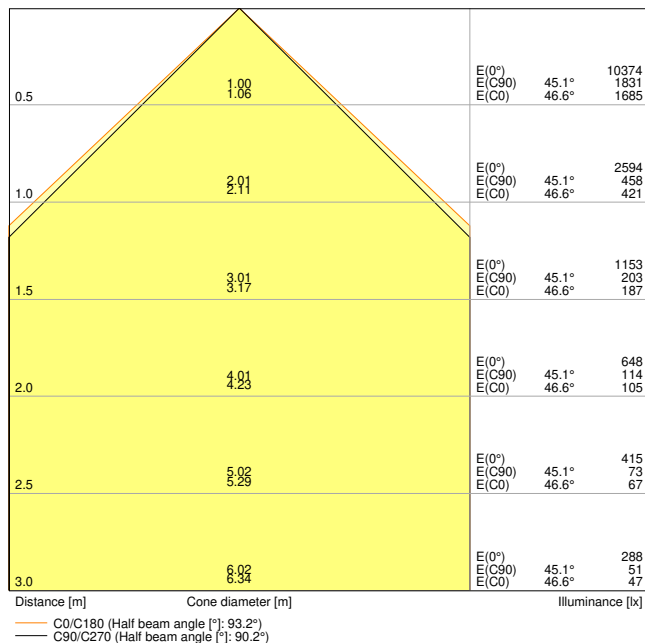
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

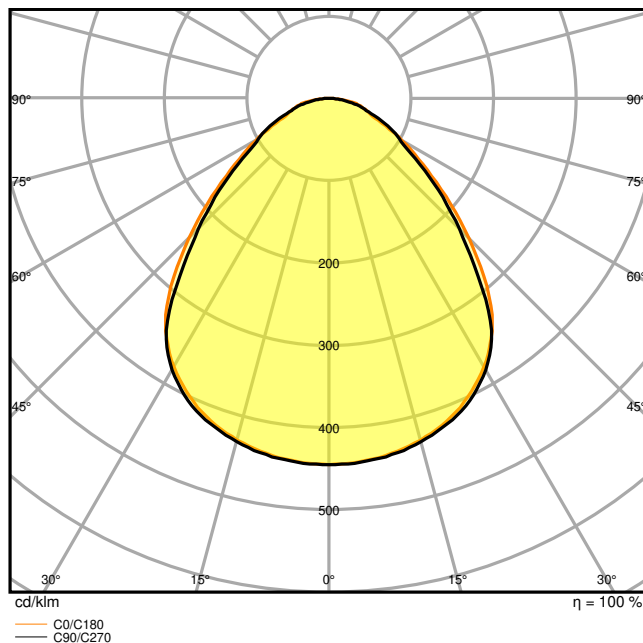
Nimellisteho	53,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	0/50/60 Hz
Nimellisvirta	230,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	1.8 A
Käynnistysvirran aika T_{H50}	50 μ s
Valaisimien enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	55
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	34
Valaisimien enimmäismäärä per 16 A (C-tyyppi)	55
Tehokerroin ($\cos \phi$)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 10 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	External LED driver

Fotometriset tiedot

Valovirta	5830 lm
Valotehokkuus	110 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileä valkoinen
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



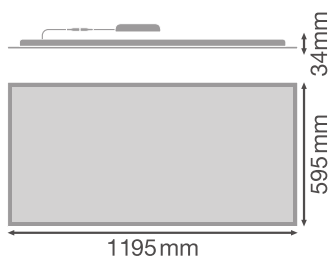
LDC typ cone



LDC typ polar

MITAT JA PAINO

Pituus	1195.00 mm
Leveys	595.00 mm
Korkeus	34.00 mm
Tuotteen paino	4000,00 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	1175 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	1150 mA
Liitäntälaite - toisiorippelivirta	< 7 %
Liitäntälaite - pituus	110 mm
Liitäntälaite - leveys	75,0 mm
Liitäntälaite - korkeus	32 mm

Suositeltu liitäntälaitte	OSRAM OTI DALI 50/220-240/1A4 NFC
---------------------------	-----------------------------------

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

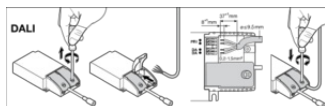
LATAUKSET	
	User instruction
	Addon Technical Information
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854017704	Yksikköpakkaus 1	1,259 mm x 39 mm x 604 mm	4730.00 g	29.66 dm ³
4099854017711	Lähetyslaatikko 2	1,274 mm x 92 mm x 624 mm	11280.00 g	73.14 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

VASTUUVAPLAUSEKE

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