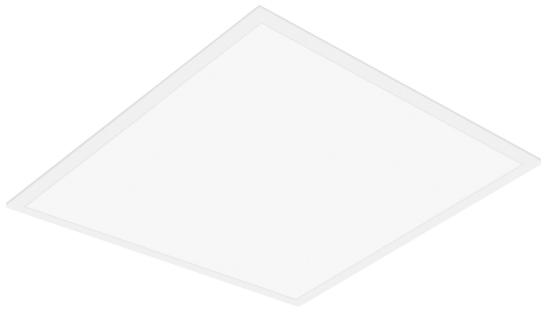


TUOTESELOSTE

PL COMP 600 V 33W 830

PANEL COMPACT 600 | Square recessed panel luminaires, for 600 x 600 mm ceiling systems



Käyttökohteet

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

Tuote-edut

- Vähäinen välkyntä, erityisen elektronisen liitäntälaitteen ansiosta
- Energiansäästöt järjestelmän tehokkuuden 110 lm/W ansiosta
- Helppo ja joustava asennus ulkoisen liitäntälaitteen ansiosta
- Saatavana myös DALI versiona
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Pursotettu alumiinikehys
- Kupu polystyreeniä
- Elinikä (L80/B10): jopa 50 000 h (+25 °C)



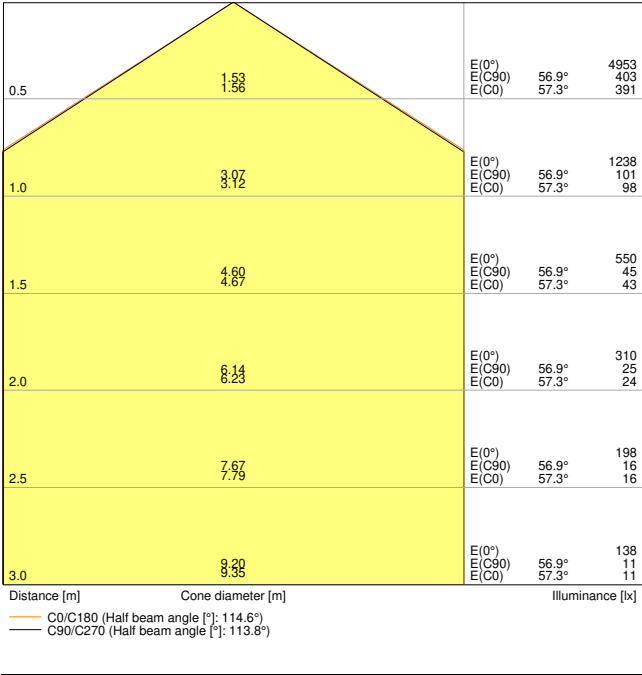
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

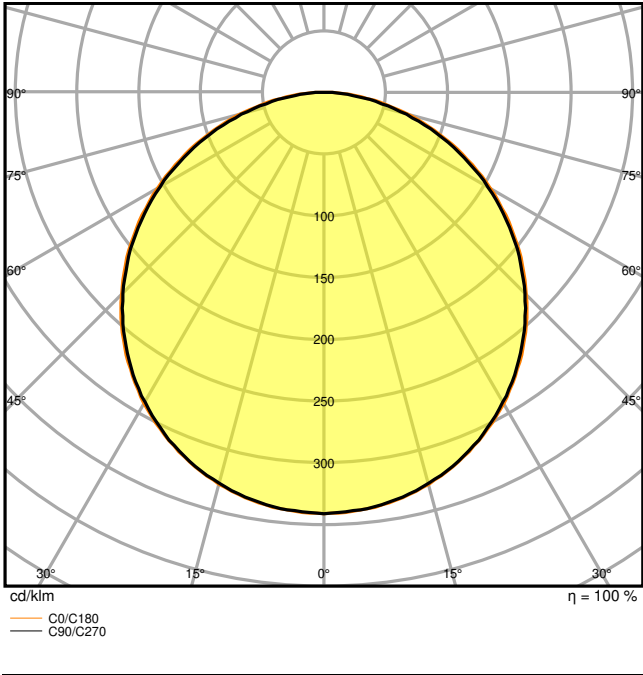
Nimellisteho	33,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	150,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	12,3 A
Käynnistysvirran aika T _{h50}	52 µs
Valaisimien enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	61
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	61
Valaisimien enimmäismäärä per 16 A (C-tyyppi)	78
Tehokerroin (cos φ)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 10 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	External LED driver

Fotometriset tiedot

Valovirta	3630 lm
Valotehokkuus	110 lm/W
Värilämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän 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 °



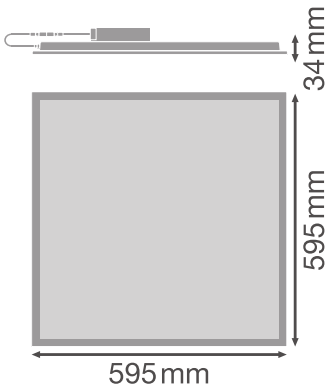
LDC typ cone



LDC typ polar

MITAT JA PAINO

Pituus	595.00 mm
Leveys	595.00 mm
Korkeus	32.00 mm
Tuotteen paino	1543,00 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, 2-Pole (L, N)
Kotelointiluokka	IP40/IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK02
Himmennettävä	No
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	116.7 mm
Liitäntälaite - leveys	49.9 mm

Liitântälaite - korkeus	27 mm
Suositeltu liitântälaite	LEDV DR DALI-P-44/220-240/1050

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 seperate Emergency Conversion Box
- Connector box with 5-pole terminal for through-wiring separately available for cable cross sections up to 2.5 mm²

LATAUKSET

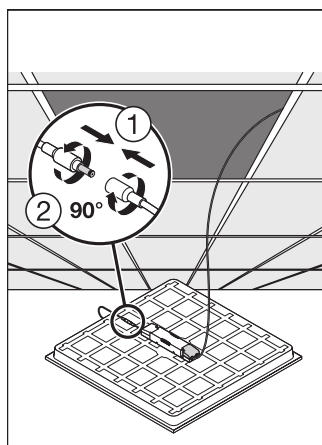
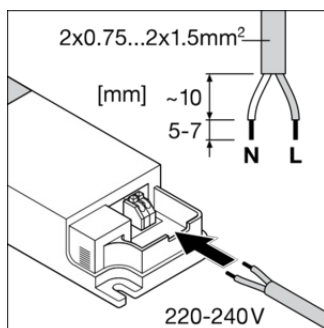
LATAUKSET	
	User instruction
	Addon Technical Information
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854017742	Yksikköpakkaus 1	602 mm x 37 mm x 649 mm	1911.00 g	14.46 dm ³
4099854017759	Lähetyslaatikko 4	664 mm x 164 mm x 628 mm	8554.00 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

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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