

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

PANEL PFM 600 30 W 3000 K WT

PANEL PERFORMANCE 600 | Paneelivalaisimet neliö, 600x600 mm



SOVELLUSALUEET

- Korvaa suoraan loistelampulla varustetut valaisimet
- Käytävät
- Toimistot
- Konferenssitilat
- Vastaanottoalueet
- Aulat
- Hissit
- Upotetaan 600 x 600 mm kattojärjestelmään

TUOTE-EDUT

- Energiansäästö jopa 50 % verrattuna valaisimiin, joissa on loisteputki
- Ulkoinen liitäntälaitte lisää joustavuutta
- Mikroprismaattinen kupu ei-kellastuvasta muovista antaa pitkän käyttöiän
- Helppo ja nopea asennus
- Vähäinen välkyntä, erityisen elektronisen liitäntälaitteen ansiosta
- 5 vuoden takuu

TUOTTEEN OMINAISUUDET

- Korkea valotehokkuus: jopa 110 lm/W
- Elinikä (L80): jopa 60 000 h (+25 °C)



TEKNISET TIEDOT

Sähkötekniset tiedot

Nimellisteho	30,00 W
Toimintatapa	External LED driver
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Tehokerroin λ	$\geq 0,95$
IP kytkevirtapiikki	14.5 A
Täysin tasainen valontuotto	< 7 %
Käynnistysvirran aika T_{h50}	153.8 μs

Valaisimen ohjauslaitteen tiedot

ECG - Output ripple current	<5 %
ECG - Life time	74 000 h
Välkkymätön	Kyllä
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	41
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	33
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	52

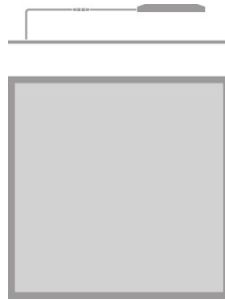
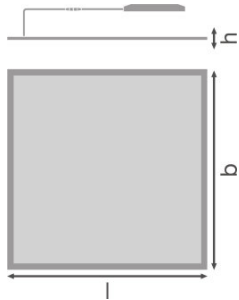
Valonjakotiedot

Värilämpötila	3000 K
Värintoistoindeksi Ra	≥ 80
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämmin valkoinen
Valovirta	3000 lm
Valotehokkuus	100 lm/W
Värilaatu (SDMC)	5 sdcm

Valaistustekniset tiedot

Säteilykulma	120 °
--------------	-------

Mitat ja paino



Pituus	595,0 mm
Leveys	595,0 mm
Korkeus	9,0 mm
Tuotteen paino	2000,00 g
Asennusleveys	591.0 mm
Asennuspituus	591.0 mm

Väri ja materiaalit

Rungon väri	White
Tuotteen väri	White
Rungon materiaali	Aluminum
Suojausten materiaali	Polystyrene (PS)

Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

Ympäristön lämpötila-alue	-10...+45 °C
---------------------------	--------------

Elinikä

Elinikä L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Elinikä L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Elinikä L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Tuotteen täydentävät tiedot

Asennustyyppi	Recessed/Suspended/Surface
Asennuspaikka	Kattoon / Seinään
Huomautus vain tuotetasolla	Available from June 2019

Kapasiteetit

Himmennettävä	Ei
Liitântätapa	Cable, 3-pole

Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa
----------------------------	-------------------

Sertifikaatit ja standardit

Suojaustapa	IP20
Suojausluokka	II
IK-luokka (iskunkestävyys)	IK03
IEC 695-2-1 mukainen hehkulankatesti	650 °C
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG 0
Standardit	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

TEKNISET VARUSTEET

- Saatavana lisätarvikkeita erilaisiin asennustapoihin
- Sisältää ulkoisen ohjauslaitteen

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4058075225152	Yksikköpakkaus 1	40 mm x 627 mm x 684 mm	2320,00 g	17.15 dm ³
4058075225169	Lähetyslaatikko 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	11470,00 g	76.21 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.

KIRJALLISUUSTIEDOT

Katso takuutiedot osoitteesta

► www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

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