

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

PANEL PFM DALI 600 UGR<19 33 W 4000 K WT

PANEL PERFORMANCE DALI 600 UGR<19 | Paneelivalaisimet neliö DALI-ohjauksella, vähäinen kiusahäikäisy, 600x600 mm



SOVELLUSALUEET

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

TUOTE-EDUT

- Hyvä häikäisyn vähennys (UGR < 19)
- Energiansäästö jopa 50 % verrattuna valaisimiin, joissa on loisteputki
- Lisäominaisuuksia ulkoisen DALI-liitäntälaitteen ansiosta
- 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	33,00 W
Toimintatapa	External LED driver
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	0/50/60 Hz
Tehokerroin λ	$\geq 0,95$
IP kytentävirtapiikki	23 A
Täysin tasainen valontuotto	< 5 %
Käynnistysvirran aika T_{h50}	200 μ s

Valaisimen ohjauslaitteen tiedot

ECG - Output ripple current	<10 %
ECG - Life time	100000 h
Välkkymätön	Kyllä
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	23
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	23
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	38

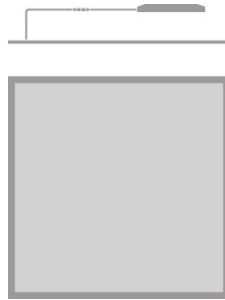
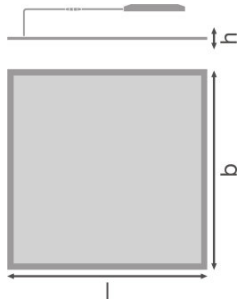
Valonjakotiedot

Värilämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi Ra	≥ 80
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Kylmä valkoinen
Valovirta	3600 lm
Valotehokkuus	110 lm/W
Värilaatu (SDMC)	5 sdcm

Valaistustekniset tiedot

Säteilykulma	90,00 °
UGR lateral	<19
UGR longitudinal	<19

Mitat ja paino



Pituus	595,0 mm
Leveys	595,0 mm
Korkeus	9,0 mm
Tuotteen paino	2050,00 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	Kyllä
Liitäntätapa	Terminal, 3-Pole (L, N, PE)

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
4058075225459	Yksikköpakkaus 1	40 mm x 652 mm x 709 mm	2470,00 g	18.49 dm ³
4058075225466	Lähetyslaatikko 4	720 mm x 170 mm x 670 mm	10846,00 g	82.01 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.