

TUOTESELOSTE

Planon Plus 300x600mm 22W 830 White

PLANON™ Plus | Ohuet moduulivalaisimet, pinta-asennus



Käyttökohteet

- Ainoastaan sisäkäyttöön
- Koristeellinen kotivalaistus
- Katot

Tuote-edut

- Hyvin yhdenmukainen valo
- Nopea ja helppo asentaa yksin

Tuoteominaisuudet

- Kattovalaisin edistyneellä LED-tekniikalla
- Saatavilla neliön ja suorakaiteen muotoisina
- Värilämpötila: 3 000 K (lämmin valkoinen) tai 4 000 K (neutraali valkoinen)



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

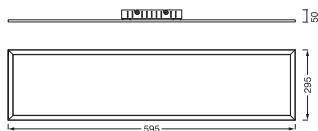
Nimellisteho	22,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	110,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	0,11 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	380 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	23
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	23
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	36
Tehokerroin ($\cos \varphi$)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	1600 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	2300 lm
Valotehokkuus	73 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcn
Välkyntä-arvo Pst LM	< 1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	< 0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	120 °

MITAT JA PAINO

Pituus	595,00 mm
Leveys	295,00 mm
Korkeus	50,00 mm
Tuotteen paino	1500,00 g



PLANON PLUS 30X60 22W 830

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Polystyrene (PS)
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C

KÄYTTÖ & KIIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
Kytkentätapa	Liitin, 2-napainen (L, N)
Kotelointiluokka	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK02
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
---------------------------	-----------------------

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Tekniset varusteet

- Asennussarja, ruuvit ja ruuvitulpat sisältyvät toimitukseen

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	PLANON PLUS 22/40W 830/840
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	DECOR LUM PLANON
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	DECOR LUM PLANON

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854291142	Yksikköpakkaus 1	57 mm x 302 mm x 605 mm	1770.00 g	10.41 dm ³
4099854291159	Kuljetuslaatikko 4	618 mm x 240 mm x 325 mm	7841.00 g	48.20 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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