

TERMÉKADATLAP

Planon Frameless 300x300mm 19W 3000K

PLANON™ Frameless | Keret nélküli panel lámpatestek fali és mennyezeti szereléshez



Alkalmazási területek

- Beltéri alkalmazási területek
- Díszvilágítás otthon
- Fali és mennyezeti felületi szerelés

Termékelőnyök

- Homogén fényeloszlás
- Egyszerű és gyors beépíthetőség

Termékjellemzők

- Mennyezeti lámpatest fejlett LED-technológiával
- Négyzet és téglalap alakú kivitelben is kapható
- Színhőmérséklet: 3000 K
- Alumíniumház, matt PMMA diffúzor



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	19,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	84,000 mA
Bekapcsolási túláram	20 A
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Hálózati feszültség

Fotometriai adatok

Fényáram	1500 lm
Benne lévő fényforrások teljes fényárama	2100 lm
Fényhasznosítás	80 lm/W
Színhőmérséklet	3000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színvisszaadási index, Ra	80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc _m
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	110 °

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	300,00 mm
Szélesség	300,00 mm
Magasság	62,00 mm
Product weight	1500,00 g

PLANON FRAMELESS 300X300
19W 830

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
Felépítmény anyaga	Alumínium
Burkolat anyag	Polimetil-metakrilát (PMMA)
Fénykibocsátó felület anyaga	PMMA
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+80 °C
Csatlakozás típusa	Csavarmentes terminál
Védelem típusa	IP20
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Mennyezet
Felhasználási környezet	Beltér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	25000 h ¹⁾
Kapcsolási ciklusok száma	15000

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

VÉSZVILÁGÍTÁS

Vészvilágítási üzemmód típusa	Készenléti
Fényáram állandó üzemmódban	-
Fényáram vészvilágítási üzemmódban	-

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / EAC / UKCA
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető



berendezés_tartozékok

- A komplett szerelési és csatlakozási tartozékok mellékelve
- Előtét mellékelve

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!
- Ellenőrizze, hogy a falmennyezet alkalmas-e a beépítésre. Ha bizonytalan, kérje szakember tanácsát.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	PLANON FRAMELESS
	Megfelelőségi nyilatkozatok	PLANON FRAMELESS
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	Fixed LUM

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075470675	Hajtogatott doboz 1	335 mm x 95 mm x 337 mm	1679.00 g	10.73 dm³
4058075470682	Shipping box 5	492 mm x 353 mm x 366 mm	9100.00 g	63.57 dm³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.