

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Planon Frameless 300x300mm 19W 3000K

PLANON™ Frameless | Panelová svítidla bez rámečku pro montáž na stěnu a strop



Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Dekorativní domácí osvětlení
- Vhodné pro montáž na strop a na stěnu

Výhody výrobku

- Stejnoměrné rozložení světla
- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Stropní svítidlo s pokročilou LED technologií
- Dostupný ve čtvercovém a obdélníkovém provedení
- Teplota chromatičnosti: 3 000 K
- Hliníkové pouzdro, matový PMMA difuzér



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	19,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	84,000 mA
Náběhový proud	20 A
Účinník λ	> 0,90
Třída ochrany	II
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

Světelný tok	1500 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	2100 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	80
Standardní odchylna sladění barev	≤6 sdc
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	300.00 mm
Šířka	300.00 mm
Výška	62.00 mm
Váha výrobku	1500,00 g

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
----------------	------

Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiál povrchu vyzařující světlo	PMMA
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Bezšroubová svorka
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	IndoorIndoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Počet spínacích cyklů	15000

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Typ provozu nouzového osvětlení	Bez údržby
Světelný tok v udržovaném provozním režimu	-
Světelný tok v režimu nouzového provozu	-

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / EAC / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

equipment_accessories

- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení
- Driver je součástí

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



User instruction



Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075470675	Folding box 1	335 mm x 95 mm x 337 mm	1679.00 g	10.73 dm ³
4058075470682	Shipping box 5	492 mm x 353 mm x 366 mm	9100.00 g	63.57 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.