

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## Planon Frameless 1200x100mm 35W 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

- Stejněměrné 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	35,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	153,000 mA
Účinnost $\lambda$	> 0,90
Třída ochrany	II
Provozování	Mains voltage

## Fotometrická data

Světelný tok	2500 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	4100 lm
Světelná účinnost	70 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	80
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdc
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	1200.00 mm
Šířka	100.00 mm
Výška	63.00 mm
Váha výrobku	2270,00 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
-----------	-----------------

## 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
4058075470699	Folding box 1	95 mm x 1,237 mm x 135 mm	2568.00 g	15.86 dm <sup>3</sup>
4058075470705	Shipping box 6	1,254 mm x 304 mm x 305 mm	16904.00 g	116.27 dm <sup>3</sup>

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.