

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Planon Plus 1200x300mm 36W 3000K

PLANON™ Plus | Tenká panelová svítidla pro montáž na strop a stěnu



Oblasti použití

- Pouze pro použití v interiérech
- Dekorativní domácí osvětlení
- Stropy

Výhody výrobku

- Velmi homogenní světlo
- Na snadnou a rychlou instalaci stačí jedna osoba

Vlastnosti výrobku

- Stropní svítidlo s pokročilou LED technologií



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	36,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Náběhový proud	23.04 A
Účinnost λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	External LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	2800 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	4100 lm
Světelná účinnost	83 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥ 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	1200.00 mm
Šířka	300.00 mm
Výška	56.00 mm
Váha výrobku	3150,00 g

MATERIÁLY A BARVY

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

Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Šroubová 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 / EMC / ERP / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

equipment_accessories

– Kompletní montážní sada včetně šroubů a spojovacích kolíků

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



User instruction

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075601338	Folding box 1	76 mm x 1,228 mm x 326 mm	3713.00 g	30.42 dm ³
4058075601345	Shipping box 3	1,277 mm x 281 mm x 385 mm	12627.00 g	138.15 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.