

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Planon Plus 300x600mm 22W 4000K

PLANON™ Plus | Smukłe panelowe oprawy do montażu powierzchniowego



Obszary zastosowań

- Eksploatacja tylko w pomieszczeniach
- Dekoracyjne oświetlenie dekoracyjne
- Sufity

Zalety produktu

- Bardzo jednorodne światło
- Szybka i prosta instalacja przez 1 osobę

Cechy produktu

- Sufitowa oprawa oświetleniowa o zaawansowanej technologii LED



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	22,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	23.04 A
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochrony	I
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1600 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	2300 lm
Skuteczność świetlna	73 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdc
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	595,00 mm
Szerokość	300,00 mm
Wysokość	56,00 mm
Masa produktu	1950,00 g

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
----------------	-------

Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
Typ połączeń	Zacisk śrubowy
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

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

OŚWIETLENIE AWARYJNE

Typ pracy oświetlenia awaryjnego	Tryb bezobsługowy
Strumień świetlny w trybie podtrzymania pracy	-
Strumień świetlny w trybie pracy awaryjnej	-

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

Wyposażenie / Akcesoria

- Załączony zestaw do montażu, śruby i kołki montażowe

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075601277	Składane pudełko 1	76 mm x 622 mm x 326 mm	2238.00 g	15.41 dm ³
4058075601284	Karton wysyłkowy 3	640 mm x 249 mm x 355 mm	7446.00 g	56.57 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.