

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Planon Plus 1200x300mm 40W 830 White

PLANON™ Plus | Smukłe panelowe oprawy do montażu powierzchniowego

Obszary zastosowań

- Eksploatacja tylko w pomieszczeniach
- Dekoracyjne oświetlenie dekoracyjne
- Sufity



Zalety produktu

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

Cechy produktu

- Sufitowa oprawa oświetleniowa o zaawansowanej technologii LED
- Dostępne w wersji kwadratowej i prostokątnej
- Temperatura barwowa: 3000 K (Warm White - ciepłobiała) lub 4000 K (chłodnobiała)



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

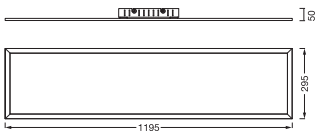
Moc nominalna	36,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	200,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0,2 A
Prąd rozruchowy, czas T	380 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	23
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	23
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	36
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochrony	II
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3100 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	4400 lm
Skuteczność świetlna	78 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	< 1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	< 0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Kąt rozsyłu światła	120 °

WYMIARY I WAGA

Długość	1195,00 mm
Szerokość	295,00 mm
Wysokość	50,00 mm
Masa produktu	2400,00 g



PLANON PLUS 120X30 36W

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polystyrene (PS)
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
Typ połączeń	Terminal, 2-Pole (L, N)
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK02
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Ze źródłem światła	Tak
Wymienne źródło światła	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
--------------------------	-----------------------

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

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Wypożazanie / Akcesoria

- Zazłączony zestaw do montażu, śruby i kołki montażowe

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	PLANON PLUS 22/40W 830/840
	Deklaracje zgodności	DECOR LUM PLANON
	Deklaracje zgodności UKCA	DECOR LUM PLANON

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854291227	Składane pudełko 1	57 mm x 1,204 mm x 303 mm	2887.00 g	20.79 dm³
4099854291234	Karton wysyłkowy 4	1,218 mm x 240 mm x 325 mm	12843.00 g	95.00 dm³

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.