

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Planon Frameless Round 450mm 28W 3000K

PLANON™ Frameless | Bezramkowe panele oświetleniowe LED do montażu ściennego i sufitowego



Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Dekoracyjne oświetlenie dekoracyjne
- Montaż powierzchniowy na ścianie lub suficie

Zalety produktu

- Równomierny rozsył strumienia świetlnego
- Łatwa i szybka instalacja

Cechy produktu

- Sufitowa oprawa oświetleniowa o zaawansowanej technologii LED
- Dostępne w wersji kwadratowej i prostokątnej
- Temperatura barwowa: 3000 K
- Obudowa z aluminium, matowy dyfuzor z PMMA



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

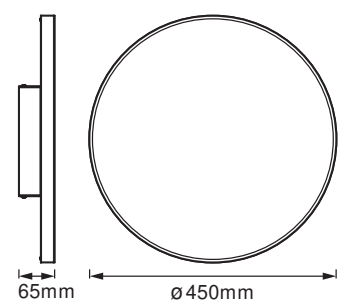
Moc nominalna	28,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Klasa ochrony	II
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2700 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	3500 lm
Skuteczność świetlna	75 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	450,00 mm
Wysokość	65,00 mm
Masa produktu	2540,00 g



PLANON FRAMELESS RD 450
28W 830

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum
Materiał osłony	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiał powierzchni emitującej światło	PMMA
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ połączeń	Zacisk bezśrubowy
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
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)

CERTYFIKATY I NORMY

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

Wyposażenie / Akcesoria

- Kompletnie akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie
- Sterownik w komplecie

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	UI PLANON FRAMELESS ROUND
	Deklaracje zgodności	PLANON FRAMELESS
	Deklaracje zgodności UKCA	Fixed LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075470736	Składane pudełko 1	482 mm x 85 mm x 484 mm	2858.00 g	19.83 dm ³
4058075470743	Karton wysyłkowy 5	488 mm x 435 mm x 494 mm	15812.00 g	104.87 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.