

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO PANEL 600 40 W/4000 K

ECO CLASS PANEL 600 | Kwadratowe panelowe oprawy oświetleniowe, przeznaczone do montażu w zabudowie, 600 x 600 mm



Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Korytarze
- Biura
- Pomieszczenia konferencyjne
- Hole
- Recepcje
- Windy
- Odpowiednie oprawy do zabudowy w suficie, moduł 600 x 600 mm

Zalety produktu

- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 90 lm/W
- Szybka integracja z sufitem dzięki systemowi łatwego montażu

Cechy produktu

- Trwałość (L70/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Obudowa z wytłaczanego aluminium
- Dyfuzor z polistyrenu



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	40,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	1200,000 mA
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 15 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3400 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °
UGR longitudinal	< 22

WYMIARY I WAGA

Długość	595,00 mm
Szerokość	595,00 mm
Wysokość	9,00 mm
Masa produktu	1990,00 g

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Steel
Materiał osłony	Polystyrene (PS)
Materiał powierzchni emitującej światło	PMMA
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C

Zawartość rtęci	0.0 mg
-----------------	--------

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-10...+45 °C
Typ połączeń	Terminal
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK02
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Wpuszczana/Podwieszana/Natynkowa
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Długość montażowa	580 mm
Szerokość powierzchni montażowej	580 mm
Głębokość zamontowania	10,0 mm
Ze źródłem światła	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 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
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	2
-----------------------	---

Wyposażenie / Akcesoria

– Dostępne są akcesoria do kilku typów montażu

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075233300	Nieopakowane 1	50 mm x 628 mm x 608 mm	3848.00 g	19.09 dm ³
4058075233317	Karton wysyłkowy 5	650 mm x 185 mm x 650 mm	11795.00 g	78.16 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.