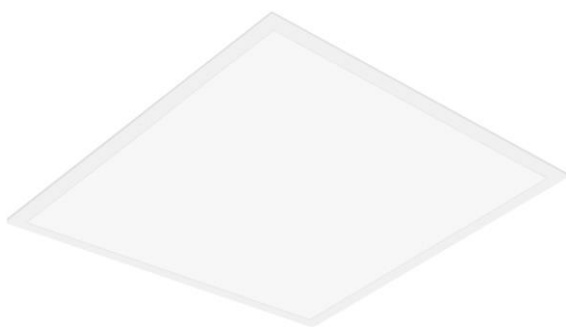


KARTA PRODUKTU

PL ECO HLO 600 E 34W 840

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



Zastosowania

- Bezpośrednie zamienniki opraw oświetleniowych wykorzystujących świetlówki
- Biura, sale konferencyjne
- Recepcje i hotele
- Korytarze
- Odpowiednie oprawy do zabudowy w suficie z siatką 600 x 600 mm

Zalety produktu

- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Oszczędność energii dzięki wysokiej efektywności systemu: do 120 lm/W
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność i zapewnia łatwą instalację

Cechy produktu

- Trwałość (L70/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Pięcioletnia gwarancja

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

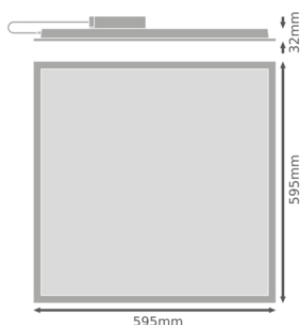
Moc nominalna	34,00 W
Napięcie nominalne	220...240 V
Częstotliwość znamionowa	50 Hz
Prąd znamionowy	160,000 mA
Maksymalna liczba opraw oświetleniowych na miniaturowy bezpiecznik B16	12
Maksymalna liczba opraw oświetleniowych na miniaturowy bezpiecznik C16	21
Współczynnik mocy [λ]	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	II

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	4080 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczona)	Cool White
Wskaźnik oddawania barw (Ra)	> 80
Odchylenie standardowe dopasowania barw	< 5 sdc
Metryczny wskaźnik tętnienia światła (Pst LM)	< 1
Metryczny efekt stroboskopowy (SVM)	$\leq 0,4$
Grupa bezpieczeństwa fotobiologicznego zgodna z normą EN62778	RG0
Kąt wiązki światła	120°

Wymiary i masa

Długość	595,00 mm
Szerokość	595,00 mm
Wysokość	32,00 mm
Masa produktu	1552,00 g



Materiały i kolory

Kolor produktu	WHITE
Kolor obudowy	WHITE
Materiał korpusu	Aluminium
Próba rozżarzoną drutem zgodna z normą IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0,0 mg

Zastosowanie i montaż

Zakres temperatur otoczenia	0...+40°C
Rodzaj podłączenia	Złącze bezśrubowe, 5-biegunowe(L, N, PE, DA+, DA-)
Stopień ochrony	IP20
Klasa odporności mechanicznej IK (odporność na wstrząsy)	IK02
Możliwość ściemniania	Nie
Typ instalacji	Montaż w zabudowie
Obszar zastosowań	Oprawy do użytku wewnętrznego
Długość montażu [mm]	575 mm
Szerokość montażu [mm]	575 mm
Głębokość montażu [mm]	50 mm
Wymienialny moduł LED	Niewymienny

Trwałość

Trwałość L70/B50 przy 25 °C	50 tys. godz.
Trwałość L80/B10 przy 25 °C	35 tys. godz. 1)
Trwałość L90/B10 przy 25 °C	15 tys. godz.

1) t[godz.]: L70 / B50 przy 25 °C (Ta), t[godz.]: L80 / B10 przy 25 °C (Ta), t[godz.]: L90 / B10 przy 25 °C (Ta)

Certyfikaty i normy

Oprawa o ograniczonej temperaturze powierzchniowej, „znak D”	Nie
--	-----

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie jednostkowe (szt./jedn.)	Wymiary (dł. x szer. x wys.)	Masa brutto	Objętość
4099854187377	Składane opakowanie kartonowe 1	36 mm x 600 mm x 645 mm	1907,00 g	13,93 dm ³
4099854187384	Opakowanie wysyłkowe 6	620 mm x 235 mm x 673 mm	12372,00 g	98,06 dm ³

Podany kod produktu opisuje najmniejszą jednostkę ilościową, którą można zamówić. Pojedyncza jednostka ilościowa może zawierać więcej niż jeden produkt. Składając zamówienie, jako ilość należy podać liczbę jednostek ilościowych – jedną lub jej wielokrotność.

WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Podlega zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Z zastrzeżeniem błędów i braków. Zawsze należy korzystać z najnowszego wydania dokumentu.