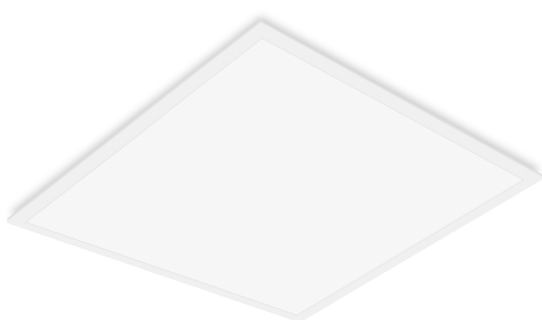


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PL ECO HLO 600 E 40W 830

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



Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłwkowych opraw oświetleniowych
- Biura, sale konferencyjne
- Recepcje i hole
- Korytarze
- 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 120 lm/W
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność i zapewnia łatwą instalację

Cechy produktu

- Trwałość (L70/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- 5 lat gwarancji

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

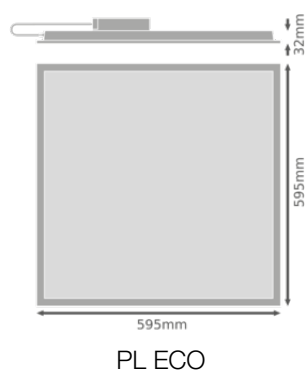
Moc nominalna	40,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50 Hz
Prąd znamionowy	185,000 mA
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	12
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	21
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	II

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	4800 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 5 sdcm
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	< 0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °

WYMIARY I WAGA

Długość	595,00 mm
Szerokość	595,00 mm
Wysokość	32,00 mm
Masa produktu	1553,00 g



MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	0...+40 °C
Typ połączeń	Zacisk bezśrubowy, 2-biegunowy (L, N)
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK02
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Wbudowany
Obszar zastosowania	Indoor
Długość montażowa	575 mm
Szerokość powierzchni montażowej	575 mm
Głębokość zamontowania	50 mm
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C	35000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	15000 h

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

Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	PL ECO 600 E 36W
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	PL ECO HLO

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	PL ECO HLO 600 E 40W 830
	Plik LDT (Eulumdat)	PL ECO HLO 600 E 40W 830

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854187476	Składane pudełko 1	36 mm x 600 mm x 645 mm	1908.00 g	13.93 dm³
4099854187483	Karton wysyłkowy 6	620 mm x 235 mm x 673 mm	12378.00 g	98.06 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.