

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PANEL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 BK

PANEL LOUVER | Panelowe oprawy



Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Biura, sale konferencyjne
- Recepcje, hole, korytarze, windy
- Nadaje się do systemów sufitów podwieszanych

Zalety produktu

- UGR < 16 and homogenous light distribution
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 150 lm/W
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność i zapewnia łatwą instalację
- Dostępne wersje z obudowami w kolorze czarnym lub białym

Cechy produktu

- Lifetime (L70/B50): up to 72,000 h (at 25 °C)
- Trwałość (L80/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Metalowa obudowa, klosze i odbłyśniki z poliwęglanów (PC)
- Luminous flux: up to 4,150 lm
- 5 lat gwarancji

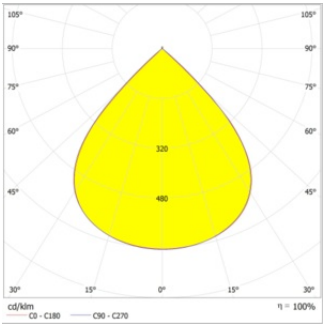
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	27,50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	121,000 mA
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	21
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	21
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	15 %
Klasa ochronności	II

Dane fotometryczne

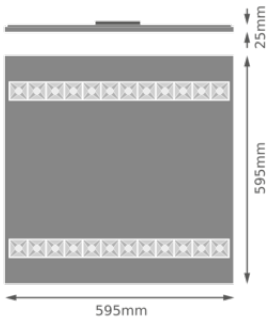
Strumień świetlny	4000 lm
Skuteczność świetlna	150 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	3 sdc
Światłość	-
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Kąt rozsyłu światła	80 °
UGR longitudinal	< 16



WYMIARY I WAGA

Długość	595,00 mm
Szerokość	595,00 mm

Wysokość	29,00 mm
Masa produktu	2150,00 g



PL LOUVER 600 V27.5W840U16

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Steel
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	850 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	0...+40 °C
Typ połączeń	Terminal, 2-Pole (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
Replaceable light source	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	72000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C	50000 h

Liczba cykli włączeniowych	100000
----------------------------	--------

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 moduł LED	Przez użytkownika końcowego

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	PL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16
	Informacje prawne	PANEL LOUVER 600/1200 V 27.5W 840 U16
	Informacje prawne	PL LOUVER 600/1200/SUSP/SURF KIT
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	PL LOUVER

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	PL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 BK
	Plik LDT (Eulumdat)	PL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 BK
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	PL LOUVER 600/1200 V 27.5W 840

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854149658	Składane pudełko 1	645 mm x 52 mm x 645 mm	2533.00 g	21.63 dm³
4099854149665	Karton wysyłkowy 5	665 mm x 280 mm x 665 mm	13715.00 g	123.82 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.