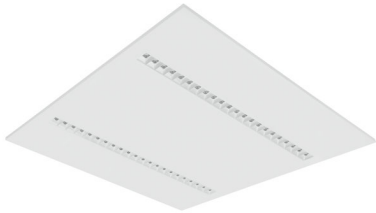


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PANEL INDV 600 33 W 3000 K

PANEL IndiviLED 600 | Kwadratowa oprawa do zabudowy z optyką IndiviLED, 600 mm



OBSZAR ZASTOSWAŃ

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

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Równomierny rozsył strumienia świetlnego i obniżone olśnienie dzięki optyce IndiviLED
- Aż do 50 % oszczędności energii (w porównaniu z oprawami świetłkowymi)
- Trwała konstrukcja (IK08)
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Dodatkowo dostępne kolejne warianty ze statecznikiem elektronicznym DALI lub funkcją oświetlenia awaryjnego zgodną z normą IEC 60598-2-22
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Trwałość (L80/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Metalowa obudowa, klosze i odbłyśniki z poliwęglanów (PC)
- Strumień świetlny: do 4000 lm
- Skuteczność świetlna: do 120 lm/W
- Próba rozżarzoną drutem zgodna z normą IEC 60695-2-12: 850 °C



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	33,00 W
Tryb pracy	External LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	>0,90
Początkowy prąd rozruchowy	36.4 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	20 %
Prąd rozruchowy, czas T	80 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprą

Brak tętnienia	Tak
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	18
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	15
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	24

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	\geq 80
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Strumień świetlny	3800 lm
Skuteczność świetlna	115 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	3 sdc

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	70 °
UGR lateral	<16
UGR longitudinal	<16

Wymiary i waga

Długość	595,0 mm
Szerokość	595,0 mm
Wysokość	13,0 mm
Masa produktu	3500,00 g
Szerokość powierzchni montażowej	575 mm
Długość montażowa	575 mm

Kolory i materiały

Kolor produktu	White
----------------	-------

Kolor obudowy	White
Materiał	Steel
Materiał powierzchni emitującej światło	Poliwęglany

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	25000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Recessed
Miejsce montażu	Sufit
Uwaga dotycząca produktu	Dostępność od grudnia 2018 roku

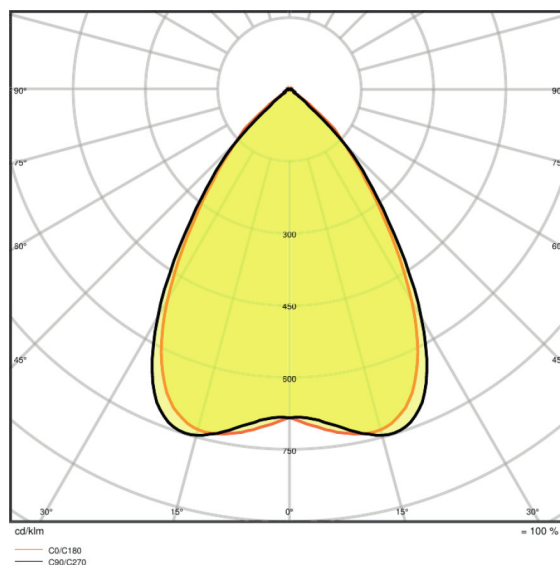
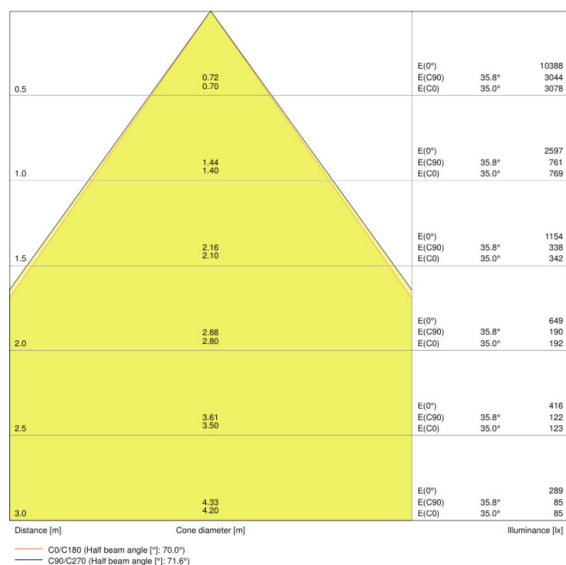
Możliwości

Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 2-biegunowe (L, N)
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP40
Klasa ochronności	II
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK08
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	850 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 1
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

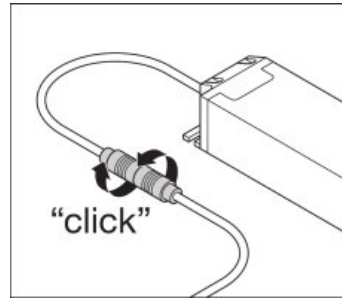
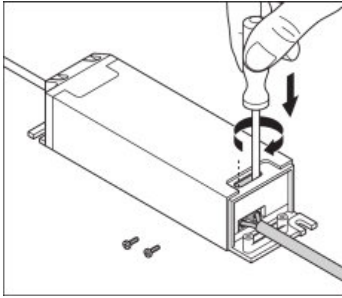
- Dostępne są akcesoria do kilku typów montażu
- Linka zabezpieczająca oprawę oświetleniową w zestawie
- Stateczniki zewnętrzne w zestawie

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075201132	Składane pudełko 1	643 mm x 688 mm x 38 mm	3893,00 g	16.81 dm ³
4058075201149	Karton wysylkowy 3	660 mm x 135 mm x 710 mm	12554,00 g	63.26 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Gwarancja, patrz

▶ www.ledvance.pl/gwarancja

OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.