KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
PANEL VAL 600 36 W 3000 K WT

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

OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik świetlówkowych opraw oświetleniowych
- Biura, sale konferencyjne
- Recepcje, hole, korytarze, windy
- Odpowiednie oprawy do zabudowy w suficie, moduł 600 x 600 mm

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Oprawy – niska cena, wysoka jakość
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 100 lm/W
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność i zapewnia łatwą instalację
- Dostępne wersje z EUZ DALI

CECHY PRODUKTU

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



© 2020, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	36,00 W
Tryb pracy	External LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	19
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	19
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A	30
Początkowy prąd rozruchowy	10.4 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 15 %
Prąd rozruchowy, czas T	200 µs

Dane techniczne układu zasilającego opra

Brak tętnienia	Tak
ECG - Output ripple current	≤ 5 %

Dane fotometryczne

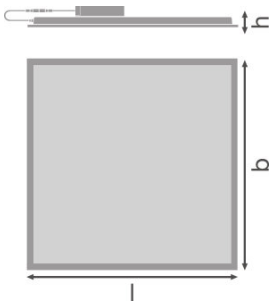
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Strumień świetlny	3600 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	5 sdcm

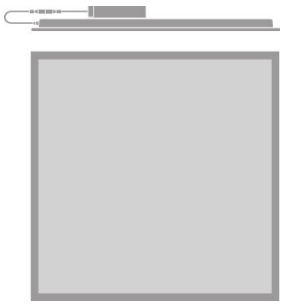
Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °

© 2020, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wymiary i waga





Długość	595,0 mm
Szerokość	595,0 mm
Wysokość	35,0 mm
Masa produktu	1800,00 g
Szerokość powierzchni montażowej	580.0 mm
Długość montażowa	580.0 mm

Kolory i materiały

Kolor produktu	White
Kolor obudowy	White
Materiał	Aluminum
Materiał powierzchni emitującej światło	Polistyren

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-10…+45 °C

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	25000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	30000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Recessed/Suspended/Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Brak tętnienia	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Available from February 2020

Możliwości

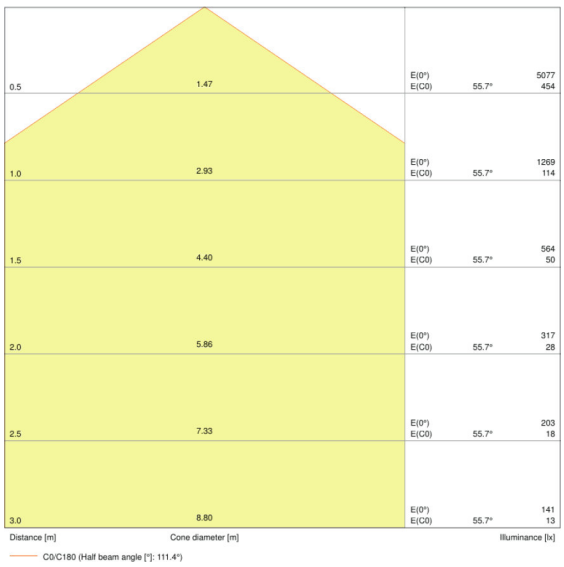
© 2020, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	SCREWLESS TERMINAL
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

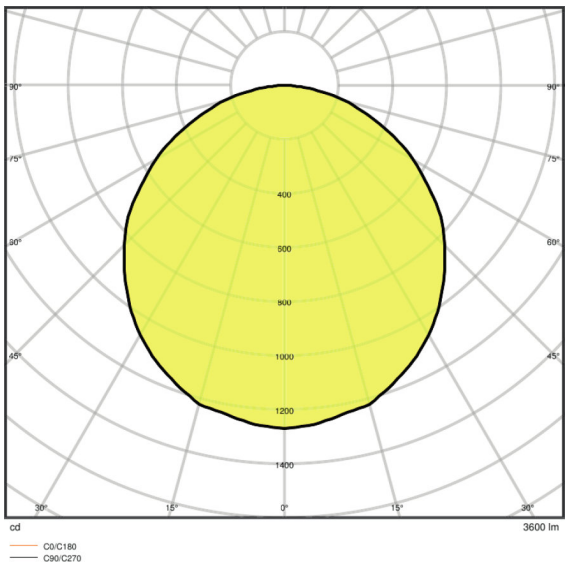
Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP40
Klasa ochronności	II
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK02
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 0
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone



LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Dostępne są akcesoria do kilku typów montażu
- Stateczniki zewnętrzne w zestawie
- Wsporniki zabezpieczające w zestawie

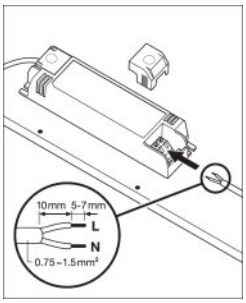
DANE LOGISTYCZNE

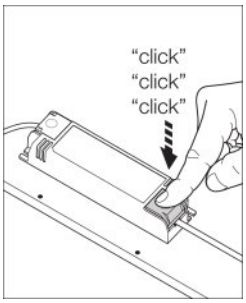
© 2020, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075392366	Składane pudełko 1	602 mm x 40 mm x 648 mm	2192,00 g	15.60 dm³
4058075392373	Karton wysyłkowy 4	667 mm x 182 mm x 634 mm	10015,00 g	76.96 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.

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.

© 2020, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.