KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
ECO PANEL 600 UGR<19 36 W 4000 K

ECO CLASS PANEL 600 UGR<19 | Kwadratowe panelowe oprawy oświetleniowe, przeznaczone do montażu w zabudowie, z redukcją olśnienia, 600 x 600 mm

OBSZAR ZASTOSOWAŃ

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

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Dobra redukcja olśnienia (UGR < 19)
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 90 lm/W
- Szybka integracja z sufitem dzięki systemowi łatwego montażu

CECHY PRODUKTU

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



© 2021, 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	0,95
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
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 15 %

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Strumień świetlny	3240 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdcm

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	90,00 ° [1)]
UGR lateral	<19
UGR longitudinal	<19

[1)] ZMP_110132

Wymiary i waga

Długość	595,0 mm
Szerokość	595,0 mm
Wysokość	34,0 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

Temperatury i warunki pracy

© 2021, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zakres temperatury otoczenia	-10...+45 °C

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	- h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	- h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Recessed
Miejsce montażu	Sufit / Ściana

Możliwości

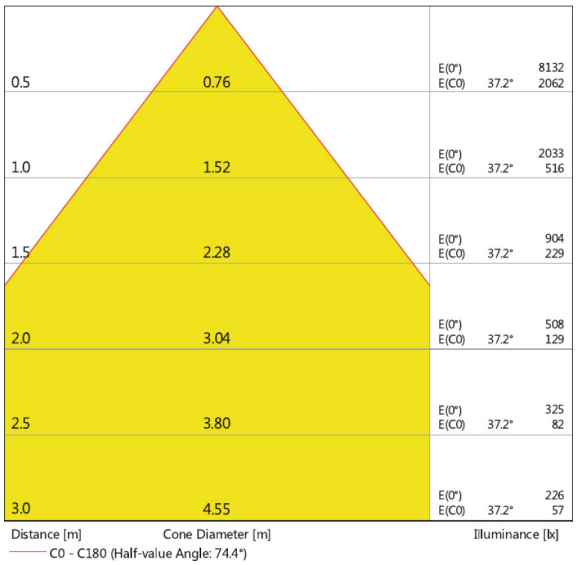
Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Push button terminal, 2-pole
Typ oprawki	-
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Certyfikaty i Normy

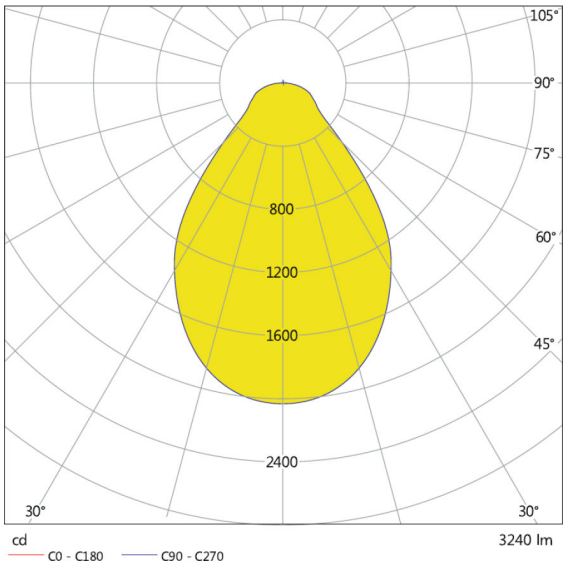
Typ zabezpieczenia	IP40
Klasa ochronności	II
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK02
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/EAC/REACH/RoHS

© 2021, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



LDC typ cone



LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

– Dostępne są akcesoria do kilku typów montażu

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075386709	Składane pudełko 1	602 mm x 40 mm x 647 mm	2260,00 g	15.58 dm^3
4058075386716	Karton wysyłkowy 4	667 mm x 182 mm x 627 mm	10165,00 g	76.11 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.

OŚWIADCZENIE

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.