

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PANEL 1200 UGR<19 33 W 4000 K WT

PANEL PERFORMANCE 1200 UGR<19 | Prostokątne panelowe oprawy oświetleniowe, przeznaczone do montażu w zabudowie, z redukcją olśnienia, 300 x 1200 mm



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik świetłkowych opraw oświetleniowych
- Korytarze
- Biura
- Pomieszczenia konferencyjne
- Recepcje
- Hole
- Windy
- Odpowiednie oprawy do zabudowy w suficie z panelami 300 x 1200 mm

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Dobra redukcja olśnienia (UGR < 19)
- Aż do 50 % oszczędności energii (w porównaniu z oprawami świetłkowymi)
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność
- Płyta odbłyśnika o mikrostrukturze wykonana z niezólknącego materiału zapewnia długą trwałość
- Łatwa i szybka instalacja
- Niewielkie tętnienie światła dzięki specjalnemu statecznikowi elektronicznemu
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Wysoka skuteczność świetlna: do 100 lm/W
- Obudowa z aluminium, dyfuzor z polistyrenu



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	>0,95
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	$\leq 20 \%$

Dane techniczne układu zasilającego oprawy

Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	29
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	26
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	41

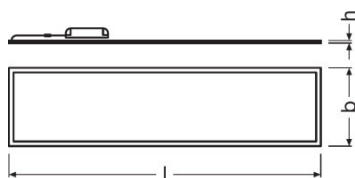
Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Strumień świetlny	3300 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	5 sdc

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	90,00 °
UGR lateral	<19
UGR longitudinal	<19

Wymiary i waga



Długość	1195 mm
---------	---------

Szerokość	295,0 mm
Wysokość	10,5 mm
Masa produktu	3000,00 g
Szerokość powierzchni montażowej	275.0 mm
Długość montażowa	1175.0 mm

Kolory i materiały

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

Temperatury i warunki pracy

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

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	25000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	60000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	20000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Recessed/Suspended/Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Recommended control gear	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899919440)
Uwaga dotycząca produktu	Dostępność od czerwca 2019 roku

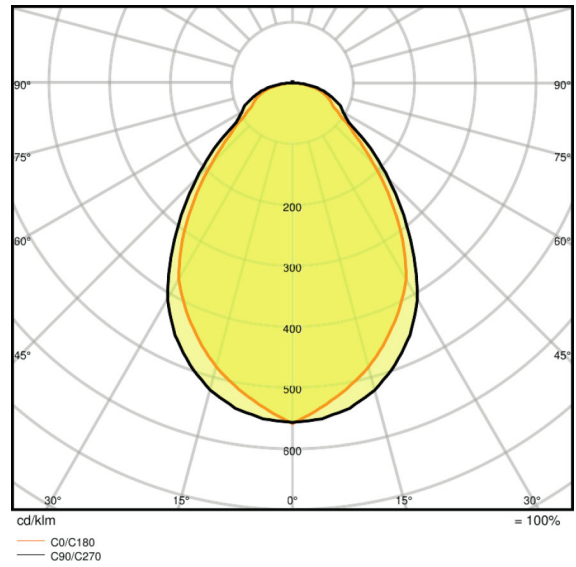
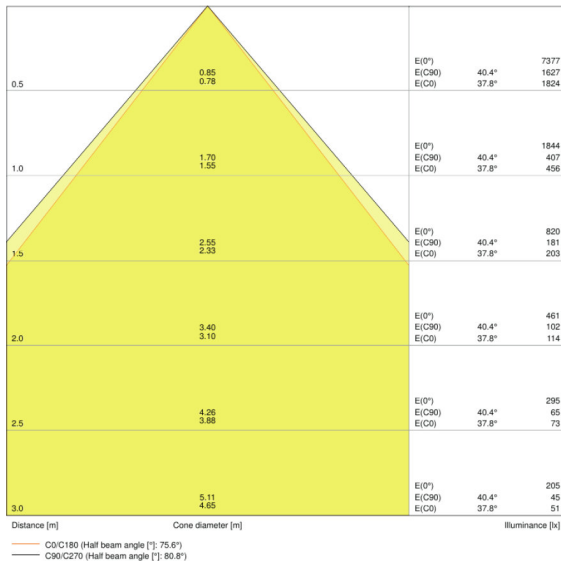
Możliwości

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

Certyfikaty i Normy

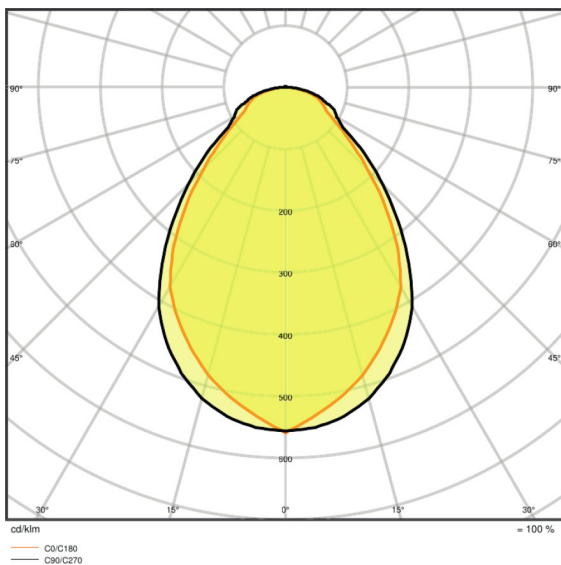
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa ochronności	II
Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK06
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 0
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar



LDC typ polar

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

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

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075182059	Składane pudełko 1	330 mm x 1285 mm x 43 mm	3718,00 g	18.23 dm ³
4058075182066	Karton wysylkowy 4	1295 mm x 180 mm x 355 mm	15772,00 g	82.75 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.

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.