

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## PANEL 1200 40 W 4000 K WT

**PANEL PERFORMANCE 1200 | Prostokątne panelowe oprawy oświetleniowe, przeznaczone do montażu w zabudowie, 300 x 1200 mm**



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych 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

- Aż do 50 % oszczędności energii (w porównaniu z oprawami świetłówkowymi)
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność
- Płyta odbłyśnika o mikrostrukturze wykonana z niezółknącego 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	40,00 W
Tryb pracy	External LED driver
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy $\lambda$	>0,95
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	$\leq 20 \%$

## Dane techniczne układu zasilającego oprawy

Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	24
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	21
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	34

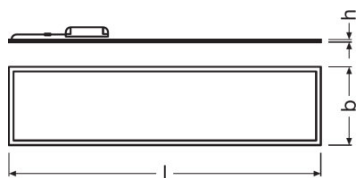
## Dane fotometryczne

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

## Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
---------------------	-------

## 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	Aluminium
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
Uwaga dotycząca produktu	Dostępność od czerwca 2019 roku

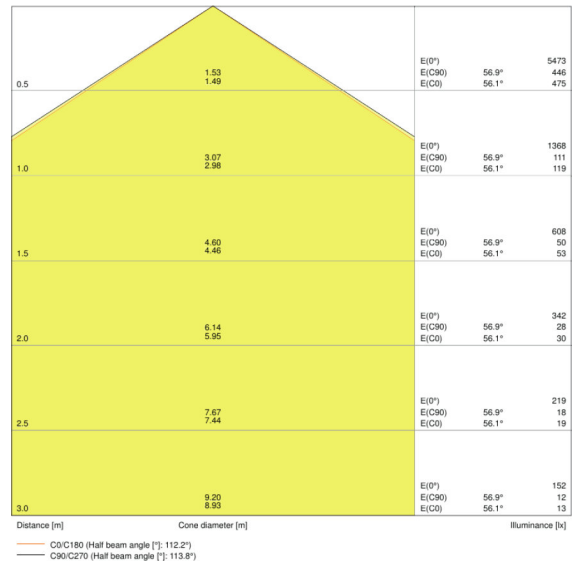
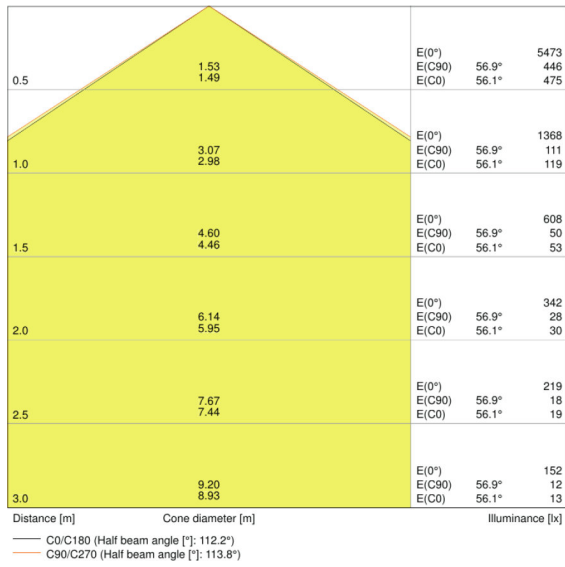
## Możliwości

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

## Certyfikaty i Normy

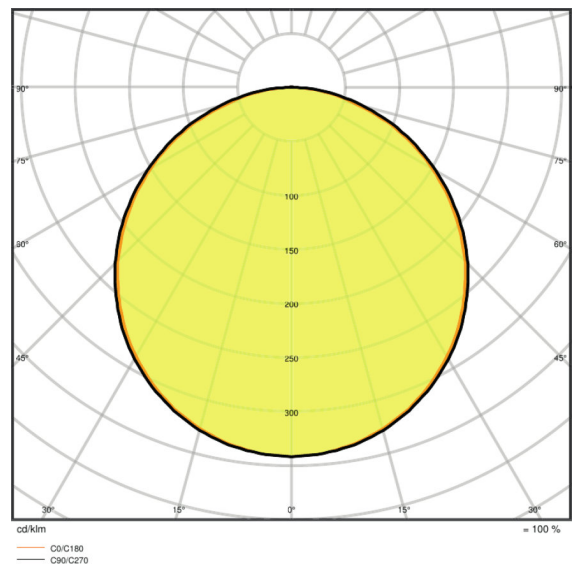
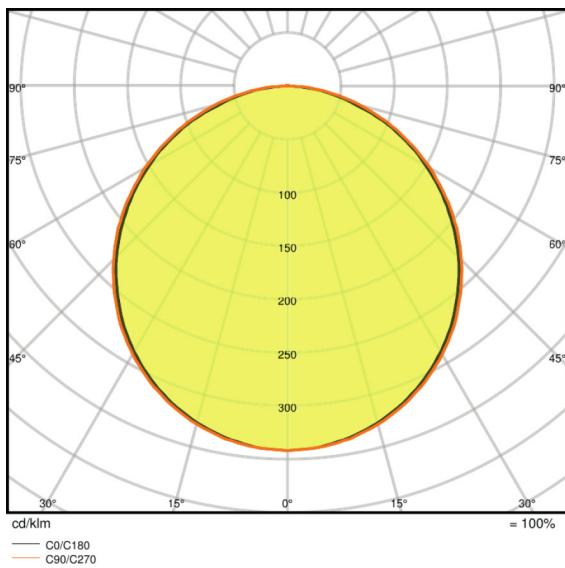
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa ochronności	II
Klasa IK ( odporność na uderzenia)	IK06
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG 0
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ 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
4058075182035	Składane pudełko 1	330 mm x 1285 mm x 43 mm	3718,00 g	18.23 dm <sup>3</sup>
4058075182042	Karton wysylkowy 4	1295 mm x 180 mm x 355 mm	15772,00 g	82.75 dm <sup>3</sup>

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](http://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.