

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU DL SLIM ALU DN 180 17 W 3000 K WT

DOWNLIGHT SLIM ALU | Płaskie oprawy oświetleniowe typu Downlight z zewnętrznym zasilaczem i aluminiową obudową



OBSZAR ZASTOSWAŃ

- Bezpośredni zamiennik opraw oświetleniowych do świetlówek kompaktowych
- Oświetlenie ogólne
- Strefy publiczne
- Schody
- Korytarze
- Hole
- Sklepy

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Bardzo wąska obudowa
- Mała głębokość montażu
- Wysoka skuteczność świetlna
- Energooszczędność do 60% (w porównaniu z oprawami oświetleniowymi wyposażonymi w świetłówki)
- Bardzo jednorodne światło
- Funkcjonalne wzornictwo
- Zewnętrzny zasilacz umożliwia łatwą wymianę
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Solidna, aluminiowa obudowa w białym kolorze
- Wąska widzialna ramka
- Reflektor wykonany z niezólkającego PMMA o długiej trwałości



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	17,00 W
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy λ	>0,5
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Początkowy prąd rozruchowy	10.0 A
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Prąd rozruchowy, czas T	400 μ s

Dane techniczne układu zasilającego oprą

Ouput current	330 mA
ECG - Output ripple current	\leq 10 %
ECG - Input voltage AC	220...240 V
ECG - Length	120 mm
ECG - Width	42 mm
Maks. liczba opraw w jednym obwodz B16 A	16
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C10 A	14
Maks. liczba opraw w jednym obwodz C16 A	23

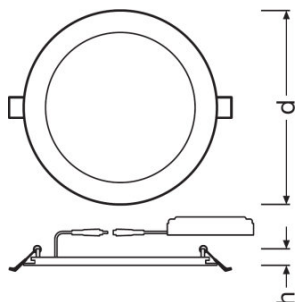
Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	1350 lm
Skuteczność świetlna	80 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	<6 sdc _m
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

Dane świetlne

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

Wymiary i waga



Średnica	192,0 mm
Wysokość	23,0 mm
Masa produktu	280,00 g
Średnica otworów montażowych	180,0 mm

Kolory i materiały

Materiał	Aluminum
Kolor produktu	White
Kolor obudowy	White
Materiał osłony	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiał powierzchni emitującej światło	PMMA

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	50000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	15000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Recessed
Miejsce montażu	Sufit / Ściana

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Typ połączeń	Złącze bezśrubowe, 2-biegunowe
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

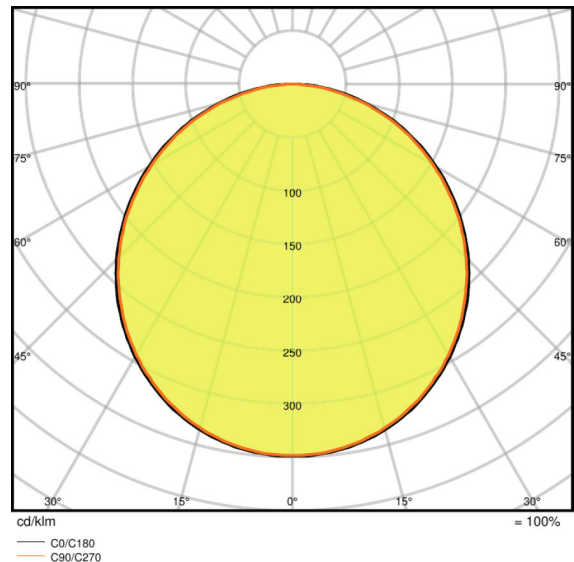
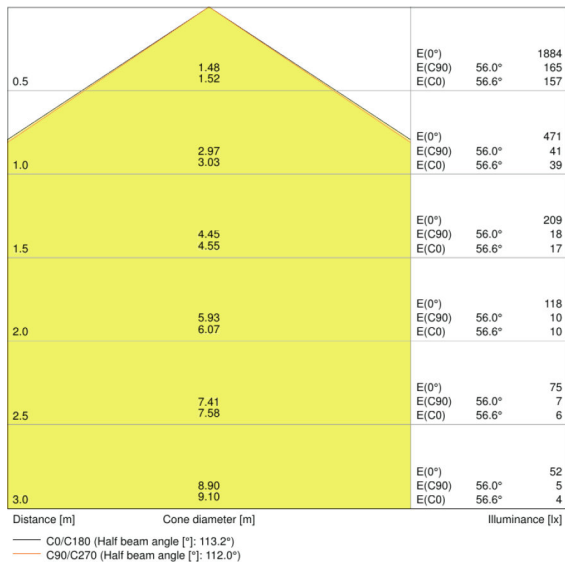
Certyfikaty i Normy

Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK03
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG 0
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP20
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/RoHS

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-30...+70 °C
----------------------------------	--------------

Rozsył światła



LDC typ cone

LDC typ polar

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075063921	Składane pudełko 1	47 mm x 195 mm x 195 mm	345,00 g	1.79 dm ³
4058075063938	Karton wysyłkowy 10	495 mm x 210 mm x 210 mm	3787,00 g	21.83 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.