

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SPOT FP FIX DIM 8 W 4000 K IP65/IP20 WT

SPOT FIREPROOF DIM | Oprawy typu spotlight do montażu w zabudowie, o okrągłym kształcie, odporne na ogień, z możliwością ściemniania



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Zamiennik punktowych opraw do żarówek halogenowych
- Pokoje hotelowe
- Bary, restauracje
- Łazienki
- Oświetlenie akcentujące
- Galerie, muzea
- Oświetlenie ogólne
- Na zewnątrz

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wysoka skuteczność świetlna
- Projekt dopasowany do rodziny opraw LEDVANCE DOWNLIGHT
- Aż do 90 % oszczędność energii w porównaniu z punktowymi oprawami halogenowymi
- Funkcjonalna konstrukcja i minimalistyczny wygląd
- Łatwa instalacja przy pomocy szybkozłącza
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność (kompatybilność z wybranymi zasilaczami DALI)
- Zaprojektowane w celu zwiększenia stopnia ochrony IP

CECHY PRODUKTU

- Odporność na ogień (do 90 minut, przetestowane zgodnie z normą PN 1365-2:2014 'Badania odporności ogniowej elementów nośnych -- Część 2: Stropy i dachy')
- Instalacje na zewnątrz i ogniotrwałe (ochrona przeciwpożarowa do 90 minut, BS476-20:1987 i BS476-21:1987)
- Kompatybilne ze standardowymi otworami sufitowymi 68 mm
- Jednorodność barw: ≤ 4 SDCM



– Typ ochrony, przednia strona: IP65

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	8,00 W
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy λ	>0,90
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	20 %

Dane techniczne układu zasilającego oprawy

ECG - Length	120 mm
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	200
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	100
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	200

Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	670 lm
Skuteczność świetlna	80 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤ 4 sdc
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
---------------------	------

Wymiary i waga



Średnica	81,0 mm
----------	---------

Wysokość	51,0 mm
Masa produktu	269,00 g
Średnica otworów montażowych	68 mm

Kolory i materiały

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

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
-------------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	20000 h

Dodatkowe dane produktu

Rodzaj montażu	Recessed
Miejsce montażu	Sufit

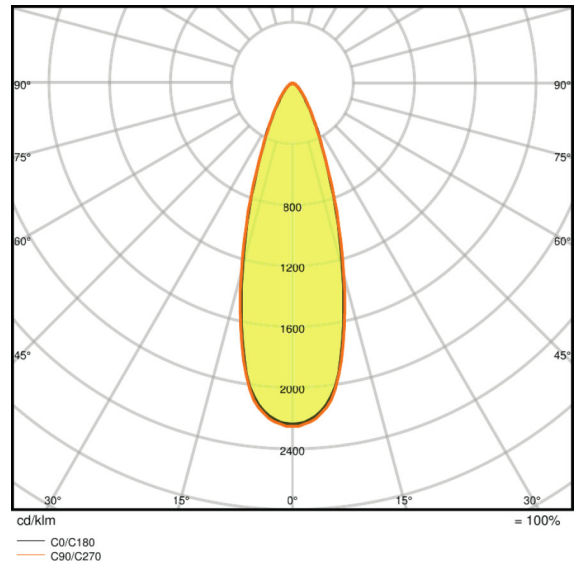
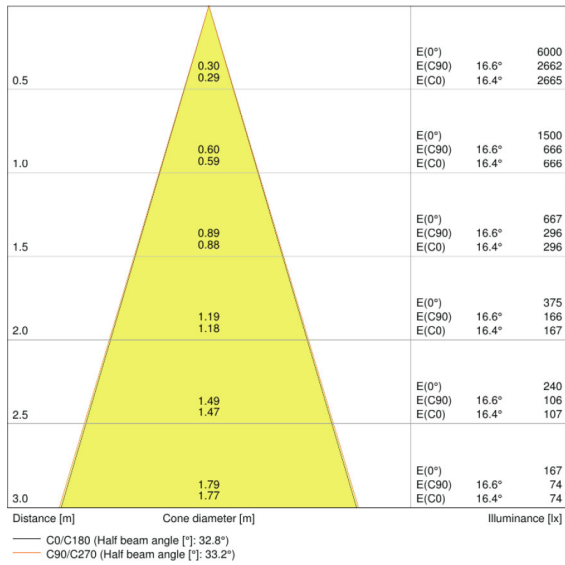
Możliwości

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

Certyfikaty i Normy

Klasa IK (odporność na uderzenia)	IK06
Próba palności zgodnie z IEC 695-2-1	650 °C
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG 0
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP65/IP20
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

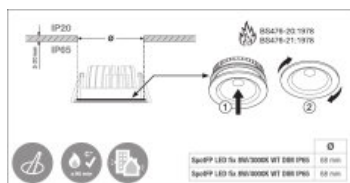
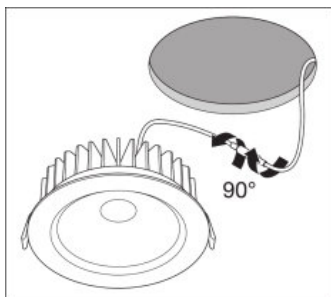
LDC typ polar

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075127555	Składane pudełko 1	142 mm x 102 mm x 112 mm	355,00 g	1.62 dm ³
4058075127562	Karton wysyłkowy 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	10110,00 g	50.69 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.

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.