

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT

SPOT DARKLIGHT | Oprawy typu spotlight, o okrągłym kształcie, z ostrą granicą wiązki (Darklight with cut-off)



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Zamiennik konwencjonalnych punktowych opraw halogenowych o mocy 50 W
- Pokoje hotelowe
- Bary, restauracje
- Łazienki
- Oświetlenie półek i oświetlenie podszafkowe
- Galerie, muzea
- Oświetlenie ogólne

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- 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 wydajności
- Kąt odcięcia 70° - doskonałe rozwiązanie do oświetlenia półek
- 3-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Skuteczność świetlna 85 lm/W
- Strumień świetlny: 580 lm
- Średnica wymaganego otworu instalacyjnego w suficie: 63 mm
- Temperatura barwowa: 3000 K



- Jednorodność barw: ≤ 4 SDCM
- Kąt wiązki światła: 36°
- Typ ochrony, przednia strona: IP44

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	7,00 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	$< 15 \%$

Dane techniczne układu zasilającego oprza

Maks. liczba oprza w jednym obwodzie B16 A	32
Maks. liczba oprza w jednym obwodzie C10 A	25
Maks. liczba oprza w jednym obwodzie C16 A	40

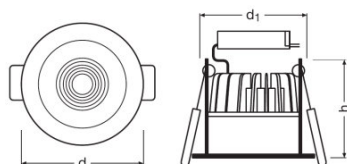
Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	580 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤ 4 sdcM
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

Dane świetlne

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

Wymiary i waga



Średnica	70,0 mm
Wysokość	58,0 mm
Masa produktu	200,00 g
Średnica otworów montażowych	63.0 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

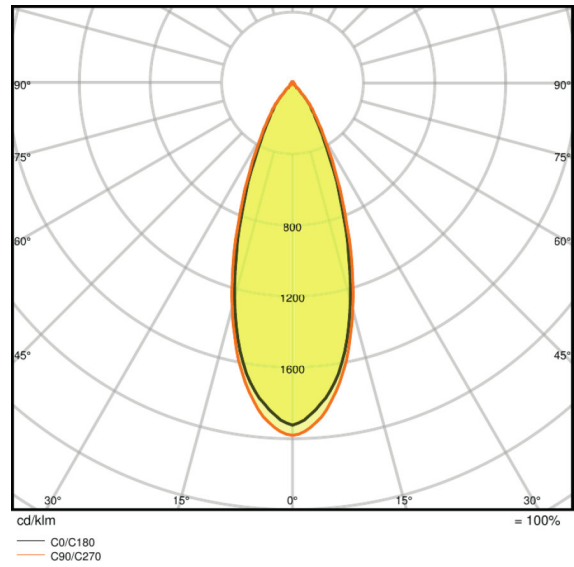
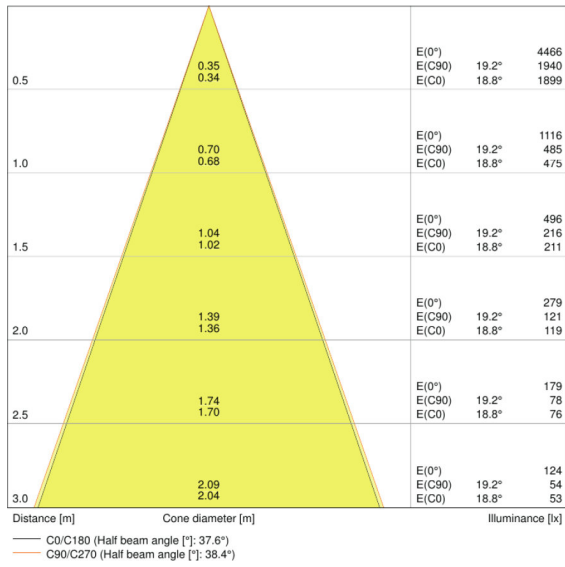
Możliwości

Ściemnianie	Nie
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	IP44/IP20
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozsył światła



LDC typ cone

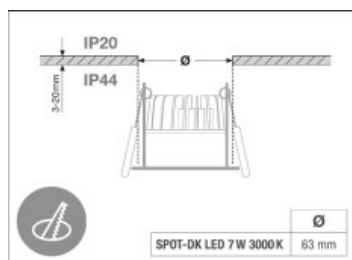
LDC typ polar

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075127166	Składane pudełko 1	105 mm x 100 mm x 85 mm	268,00 g	0.89 dm ³
4058075127173	Karton wysyłkowy 20	550 mm x 220 mm x 200 mm	5745,00 g	24.20 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.