

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SPOT ADJUST 6.50 W 3000 K WT

SPOT ADJUST | Oprawy typu spotlight do montażu w zabudowie, regulowane, o okrągłym kształcie



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Zamiennik punktowych opraw do żarówek halogenowych
- Oświetlenie ogólne
- Pokoje hotelowe
- Bary, restauracje
- Oświetlenie akcentujące
- Galerie, muzea
- Pomieszczenia mieszkalne

### 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 i szybka instalacja
- Zewnętrzny zasilacz zwiększa uniwersalność (kompatybilność z wybranymi zasilaczami DALI)
- 5-letnia gwarancja

### CECHY PRODUKTU

- Jednorodność barw:  $\leq 4$  SDCM
- Materiał obudowy: aluminium
- Soczewka: z PMMA



**DANE TECHNICZNE**

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	6,50 W
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)
Napięcie znamionowe	220...240 V
Współczynnik mocy $\lambda$	>0,90
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 15 %

## Dane techniczne układu zasilającego oprawy

Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	32
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	26
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C16 A	41

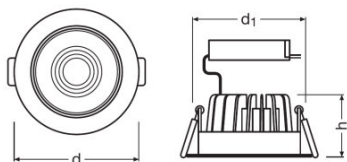
## Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	550 lm
Skuteczność świetlna	85 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 4$ sdc
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80

## Dane świetlne

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

## Wymiary i waga



Średnica	80,0 mm
Wysokość	36,0 mm
Masa produktu	189,00 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

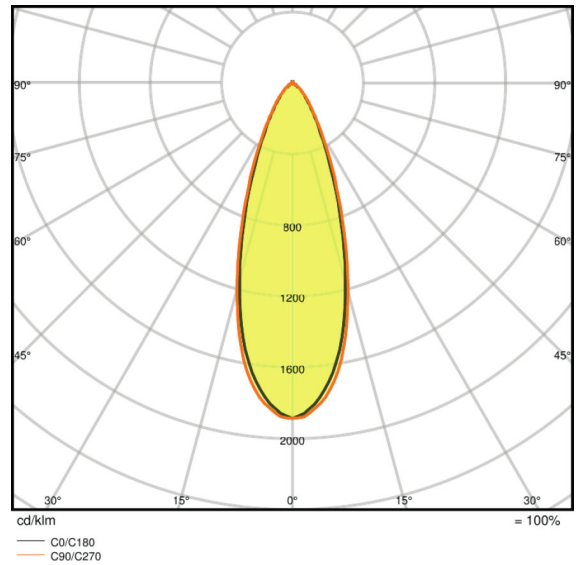
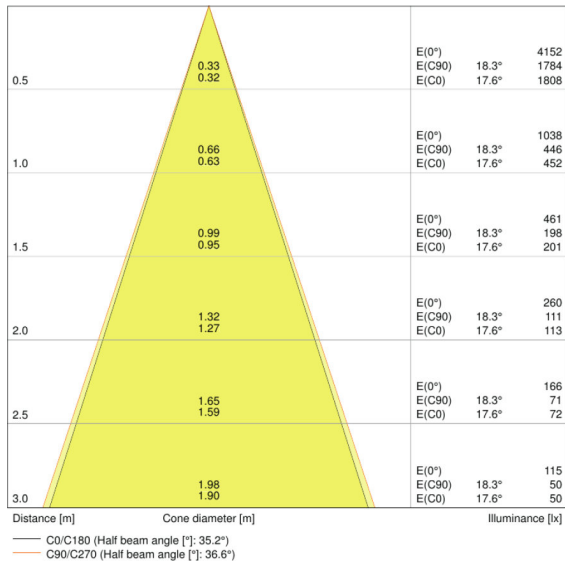
## Możliwości

Regulowany	Tak
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	IP20
Ograniczona temperatura powierzchni	nie dotyczy
Normy	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

## Rozsył światła



LDC typ cone

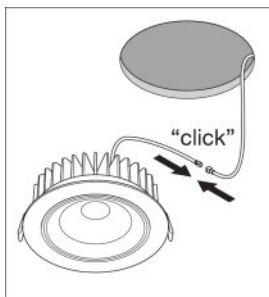
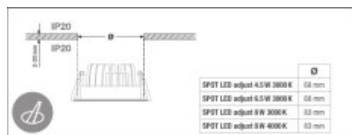
LDC typ polar

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075126909	Składane pudełko 1	110 mm x 105 mm x 65 mm	259,00 g	0.75 dm <sup>3</sup>
4058075126916	Karton wysyłkowy 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	8195,00 g	29.76 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.

## ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



## 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.