

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Downlight Slim 85mm 4.5W 3000K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Oprawa typu Downlight do wbudowania ze zintegrowanym zasilaczem



Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Korytarze, wejścia, klatki schodowe, pokoje dzienne, sutereny
- Sypialnie
- Kuchnie

Zalety produktu

- Bardzo wąska budowa
- Idealny w przypadku małej przestrzeni w suficie

Cechy produktu

- Zintegrowany zasilacz
- Materiał obudowy: tworzywo sztuczne



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	4,50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	60,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	< 20 A
Prąd rozruchowy, czas T	1500 µs
Współczynnik mocy λ	> 0,4
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	240 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	480 lm
Skuteczność świetlna	56 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdc
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	85,00 mm
Wysokość	23,00 mm
Masa produktu	60,00 g

DOWNLIGHT SLIM 85MM

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Polipropylen (PP) poliamid
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+70 °C
Typ połączeń	Zacisk śrubowy
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Wbudowany
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Średnica otworów montażowych	72,0 mm
Głębokość zamontowania	35,0 mm
Wymienny modułu LED	Niewymienialny
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / EAC / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

Wyposażenie / Akcesoria

- Kompletne akcesoria do montażu i podłączenia w zestawie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Oprawy nie nadają się do pokrywania materiałem termoizolacyjnym.

– Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	DOWNLIGHT SLIM
	Declarations of conformity	DL SLIM 225M / 85MM
	Declarations Of Conformity UKCA	DL and SP LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075573055	Składane pudełko 1	97 mm x 97 mm x 57 mm	83.00 g	0.54 dm ³
4058075573062	Karton wysyłkowy 6	202 mm x 104 mm x 186 mm	698.00 g	3.91 dm ³
4058075642980	Karton wysyłkowy 36	422 mm x 335 mm x 209 mm	4621.00 g	29.55 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.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.