

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED VALUE COB Downlight 7 W 6500 K

LED VALUE COB DOWNLIGHT | Oprawy oświetleniowe typu Downlights



Obszary zastosowań

- Biura
- Galerie handlowe
- Małe sklepy detaliczne
- Hotele

Zalety produktu

- Stylowe wzornictwo
- Odlewana pod ciśnieniem aluminiowa obudowa zapewnia bardzo dobre odprowadzenie ciepła
- Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 100 lm/W
- Zewnętrzna konstrukcja sterownika powoduje, że jakość produktu jest niezawodna
- Mniejsza niż 51 mm wysokość ułatwia zamontowanie do różnych sufitów
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości
- Wysokowydajny moduł COB LED zapewnia dużą niezawodność systemu

Cechy produktu

- Dostępne w całej rodzinie produktów 3", 4", 6" i 8"
- Rodzina opraw dostępna o mocach: 7 W, 10 W, 20 W, 30 W i 40 W
- Zakres napięcia 110-240 V sprawia, że zasilacz jest bardziej elastyczny w różnych krajach
- Rodzina opraw dostępna o temperaturach barwowych światła: 3000K, 4000K, 6500K
- Wskaźnik oddawania barw R_a : > 80
- Jednolitość barwy światła: SDCM $\leq$ 6



– Certyfikaty: CB

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	7,00 W
Napięcie znamionowe	110...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	34,000 mA
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	630 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	6500 K
Barwa światła (oznaczenie)	dzienna
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Kąt rozsyłu światła	110 °

WYMIARY I WAGA

Długość	95,00 mm
Szerokość	95,00 mm
Wysokość	41,00 mm
Masa produktu	149,00 g
Długość przewodów	200 mm

LDVAL DL COB 70 7W

MATERIAŁY I KOLORY

Materiał	Aluminum
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
Typ połączeń	Cable, 2-pole
Typ zabezpieczenia	IP20
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Wbudowany
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Średnica otworów montażowych	70,0 mm
Głębokość zamontowania	100 mm
Wymienne źródło światła	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	100000

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

Wymienny moduł LED	Niewymienialny
--------------------	----------------

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
 Plik IES (IES)	LDVAL DL COB 70 7W 865

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075514645	Składane pudełko 1	102 mm x 52 mm x 114 mm	174.00 g	0.60 dm ³
4058075514652	Karton wysyłkowy 48	427 mm x 327 mm x 250 mm	9037.00 g	34.91 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.