

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU PL-CN50-COB- 1400-840-40D-G1

PrevaLED COIN 50 COB G1 | Moduł LED z wbudowanym układem optycznym i radiatorzem



OBSZAR ZASTOSWAŃ

- Sklepy detaliczne
- Oświetlenie sklepowe
- Restauracje
- Hotele
- Muzea, galerie

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Kompaktowa konstrukcja
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Stałe, białe światło: < 3 SDCM



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	12,90 W
Moc znamionowa	12,90 W
Prąd znamionowy	0,35 A
Napięcie znamionowe	36.9 V
Zakres napięcia wejściowego	36...39 V
Rodzaj prądu	DC
Ekwiwalentna moc żarówki	50 W

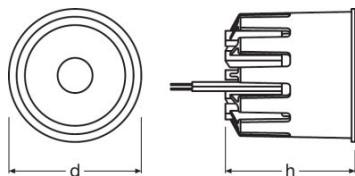
Dane fotometryczne

Całkowity użyteczny strumień świetlny	1430 lm
Skuteczność świetlna	111 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Neutralna Biała
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤3 sdc
Światłość [PIM]	2793 cd
Znamionowa maksymalna światłość	2790 cd
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	1244 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	1244 lm
Użyteczny strumień świetlny 120°	1376 lm
Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Strumień świetlny	1244 lm

Dane świetlne

Nominalny kąt rozsyłu światła	40 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	40,00 °
Czas startu	0,0 s
Czas startu (60 %)	0,00 s

Wymiary i waga



Średnica	50,0 mm
Szerokość znamionowa	50,0 mm
Wysokość znamionowa	52,00 mm
Długość przewodów	500 mm
Masa produktu	90,00 g
Długość	50,0 mm
Szerokość	50,0 mm
Wysokość	52,0 mm

Kolory i materiały

Kolor radiatora	Srebrny
------------------------	---------

Temperatury i warunki pracy

Wydajność temperaturowa wg IEC 62717	75 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	90 °C
Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C

Trwałość

Trwałość	50000 h
Znamionowa trwałość	50000 h
Trwałość	50000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Nominalna trwałość lampy	50000 h

Dodatkowe dane produktu

Uwaga dotycząca produktu	Moduły doskonale dopasowane do zasilaczy OPTOTRONIC LED firmy OSRAM (więcej informacji można znaleźć w odpowiedniej tabeli)/For current photometric data and important safety, installation and application information (see www.osram.com/led-systems)./Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do całego modułu. Ze względu na skomplikowany proces wytwarzania diod elektroluminescencyjnych, typowe wartości podawanych powyżej parametrów technicznych LED są jedynie wartościami statystycznymi, które mogą nie odpowiadać wartościom rzeczywistym parametrów technicznych poszczególnych produktów; parametry techniczne poszczególnych produktów mogą się różnić od typowych wartości/Tolerancja dla danych optycznych i elektrycznych: +/- 10%
---------------------------------	--

Możliwości

Ściemnianie	Tak
--------------------	-----

Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	15 kWh/1000h
Normy	Wg. IEC 62471/Wg. IEC 60598-1/Wg. EN 60529/Wg. EN 62031/Wg. EN 55015/Wg. EN 61547
Klasa efektywności energetycznej	A+
Typ zabezpieczenia	IP20




Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40...80 °C
---	-------------



Gwarancja

POBIERZ DANE

Plik	
	Certyfikaty 685711_ENEC CUBE G3
	Deklaracje zgodności Declarations of conformity
	Dane CAD Coin50 DC COB



IES data
PL-CN50-COB-1400-840-40D-G1

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899541931	Składane pudełko 1	51 mm x 51 mm x 62 mm	102,00 g	0.16 dm ³
4052899541948	Karton wysyłkowy 20	268 mm x 110 mm x 138 mm	2156,00 g	4.07 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.

OŚWIADCZENIE

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