

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU PL-CN111-COB- 1800-930-40D-G1

PrevaLED COIN 111 COB G1 | Moduł LED z wbudowanym układem optycznym i radiatorem



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- 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	18,00 W
Moc znamionowa	18,00 W
Prąd znamionowy	0,5 A
Napięcie znamionowe	36.0 V
Rodzaj prądu	DC
Ekwiwalentna moc żarówki	100 W

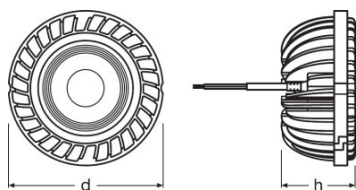
Dane fotometryczne

Całkowity użyteczny strumień świetlny	1800 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	90
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤3 sdc
Światłość [PIM]	4120 cd
Znamionowa maksymalna światłość	4100 cd
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	1600 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	1600 lm
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	90
Strumień świetlny	1600 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	111,0 mm
Wysokość znamionowa	52,00 mm
Masa produktu	425,00 g
Długość	111,0 mm
Szerokość	111,0 mm
Wysokość	52,0 mm

Kolory i materiały

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

Temperatury i warunki pracy

Wydajność temperaturowa wg IEC 62717	55 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Zakres temperatury otoczenia	-25...+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	20 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
	Certyfikaty CQC certificate
	Deklaracje zgodności EU Declaration of Conformity of PL-CN COB G1 family



Dane CAD
Coin111 DC COB



IES data
PL-CN111-COB-1800-930-40D-G1

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899541436	Składane pudełko 1	131 mm x 118 mm x 59 mm	463,00 g	0.91 dm ³
4052899541443	Karton wysyłkowy 12	280 mm x 254 mm x 209 mm	5922,00 g	14.86 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.