PL-CN 111AC-G2 1800-830 40

PrevaLED COIN 111 AC G2 | Systemy oświetleniowe i moduły Spot-, Down- oraz Wallmount



Cechy produktu

- Zintegrowany sterownik, radiator i optyka klosza
- Dostosowanie do większości istniejących tradycyjnych opraw oświetleniowych R111
- Dostępne wersje o kącie wiązki światła 24° lub 40°
- Dostępne wersje z różnym strumieniem świetlnym i różnymi temperaturami barwowymi
- Trwałość (L70/B50): 35 000 h

Korzyści ze stosowania produktu

- Możliwość łatwego i szybkiego zaprojektowania przez producentów opraw oświetleniowych
- Gotowe rozwiązanie jako podzespół do projektów
- 5-letnia gwarancja

Obszar zastosowań

- Lampy LED jako zamienniki lamp wyładowczych o dużym natężeniu światła i mocy do 35 W
- Oświetlenie sklepowe
- Centra handlowe
- Sale wystawowe
- Muzea
- Przeznaczone do zastosowań wewnętrznych





© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Prąd znamionowy	0,08 A
Napięcie nominalne	230 V
Zakres napięcia wejściowego	220…240 V
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Output PSTLM	≤1
Output SVM	≤0.9
On-mode power	17.00 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	17.0 kWh/1000h
Displacement factor (cos ϕ1) [AGGR]	0.90

Dane fotometryczne

Skuteczność świetlna	111,8 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	3000 K
Peak luminous intensity [AGGR]	2900
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	1638 lm [1)]

[1)] 90°

Dane świetlne

Czas startu	< 0,5 s
Kąt rozsyłu światła	40 °

Wymiary i waga

Średnica	110,7 mm
Długość przewodów	500,0
Masa produktu	340,00 g
Height EPREL [AGGR]	49.5 mm
Length EPREL [AGGR]	110.7 mm
Width EPREL [AGGR]	110.7 mm

Kolory i materiały

Heatsink color	Grey

Temperatury i warunki pracy

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Wydajność temperaturowa wg IEC 62717	65 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	35000 h

Dodatkowe dane produktu

Lighting technology used [AGGR]	LED
Produkt zastępczy EAN	4052899165656

Możliwości

Ściemnianie	Nie

Certyfikaty i Normy

Normy	Wg. IEC 62471/Wg. IEC 60598-1/Wg. EN 60529/Acc. To EN62031 IEC 605981/Wg. EN 55015/Wg. EN 61547
Typ zabezpieczenia	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	E

Dane logistyczne

Kod taryfy celnej	85395100000

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	21-07-2023
Primary Article Identifier	4062172239394
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	504d130b-a896-475a-a541-a846ed4fe882

Pobierz dane

	Plik

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Karta katalogowa produktu

	User instruction PrevaLED COIN 111 AC G2
	Certyfikaty PL ENEC 40031612 250723
	Certyfikaty PL FLAT CUBE CORE COIN EMC 40038324 211119
	Eulumdat PL CN111AC G2 1800 830 40 230V.1 LDT 170522

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172239394	PL-CN 111AC-G2 1800-830 40	Karton wysyłkowy 12	280 mm x 254 mm x 224 mm	15.93 dm^3	4943.00 g

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.

Odnośniki/łącza

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit https://

- www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees

Oświadczenie

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.