

PL-CN50-COB- -900-TW-80-40D-G1

PrevaLED COIN 50 Tunable White | Moduł LED z wbudowanym układem optycznym i radiatorem



Cechy produktu

- Color consistency < 3 SDCM in 2700 K
- High flux output up to 1,000 lm
- Beam angle: 24°, 40°

Korzyści ze stosowania produktu

- Compact form factor compatible with conventional MR16 CDM lamps
- Wide CCT range from 2700 K to 6500 K
- Targeting Human Centric Lighting (HCL)

Obszar zastosowań

- Sklepy
- Restauracje
- Hotele
- Muzea
- Gallery
- Przeznaczone do zastosowań wewnętrznych



Dane techniczne

Dane elektryczne

Prąd znamionowy	0,3 A
Napięcie nominalne	33,8 V
Rodzaj prądu	DC
On-mode power	10.20 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	10.2 kWh/1000h

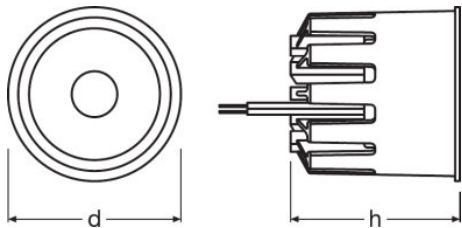
Dane fotometryczne

Skuteczność świetlna	96 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Tunable Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	6500 K
Peak luminous intensity [AGGR]	2100
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	5
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	876 lm

Dane świetlne

Czas startu	0,0 s
Czas startu (60 %)	0,00 s

Wymiary i waga



Średnica	50,0 mm
Masa produktu	95,00 g
Height EPREL [AGGR]	50.0 mm
Length EPREL [AGGR]	50.0 mm
Width EPREL [AGGR]	50.0 mm

Karta katalogowa produktu

Kolory i materiały

Heatsink color	Silver
----------------	--------

Temperatury i warunki pracy

Wydajność temperaturowa wg IEC 62717	80 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-40...80 °C

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	50000 h

Dodatkowe dane produktu

Lighting technology used [AGGR]	LED
---------------------------------	-----

Certyfikaty i Normy

Normy	Wg. IEC 62471/Wg. IEC 60598-1/Wg. EN 60529/Wg. EN 62031/Wg. EN 55015/Wg. EN 61547/CE
Typ zabezpieczenia	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	F

Dane logistyczne

Kod taryfy celnej	85395100000
-------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4062172081344
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Pobierz dane

Plik

	Deklaracje zgodności PL COIN COB G1 CE 3571792 020921
---	--

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
4062172081344	PL-CN50-COB- -900-TW-80-40D-G1	Karton wysyłkowy 20	268 mm x 110 mm x 138 mm	4.07 dm ³	2256.00 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.

Oświadczenie

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