

PL-CN50-COB- -900-TW-80-24D-G1

PrevaLED COIN 50 Tunable White | LED moduly s integrovanou optikou a chladičem



Vlastnosti produktu

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

Výhody produktu

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

Druh použití

- Prodejny
- Restaurace
- Pohostinství
- Muzea
- Gallery
- Vhodné pro vnitřní použití



Technické údaje

Parametry

Jmenovitý proud	03 A
Jmenovité napětí	338 V
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)
On-mode power [AGGR]	10.20 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	10.2 kWh/1000h

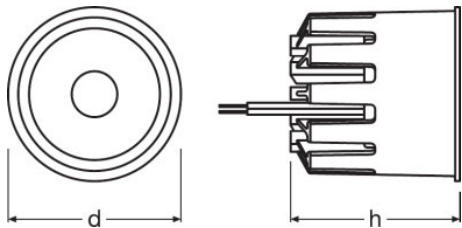
Fotometrické údaje

Světelná účinnost	101 lm/W
Barva světla (označení)	Tunable Warm White
Index podání barev Ra	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	6500 K
Peak luminous intensity [AGGR]	3600
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	5
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	946 lm

Světelně-technické údaje

Doba startu	00 s
Doba zahřívání (60 %)	000 s

Rozměry & váha



Průměr	500 mm
Váha výrobku	9500 g
Height EPREL [AGGR]	50.0 mm
Length EPREL [AGGR]	50.0 mm
Width EPREL [AGGR]	50.0 mm

Barvy & materiály

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

Teploty a provozní podmínky

Provozní tepl. podle IEC 62717	80 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	80 °C
Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-40...80 °C

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	50000 h

Další údaje o produktu

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

Certifikáty & standardy

Standardy	Podle IEC 62471/Podle IEC 60598-1/Podle EN 60529/Podle EN 62031/Podle EN 55015/Podle EN 61547/CE
Druh ochrany	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	F

Logistická data

Zkratka produktu	85395100000
------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4062172081320
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Stažení dat

Soubor

Technický list výrobku

	Declarations of conformity 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.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172081320	PL-CN50-COB- -900-TW- 80-24D-G1	Shipping carton box 20	268 mm x 110 mm x 138 mm	4.07 dm ³	2256.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Vyloučení odpovědnosti

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