

PL-CN50-COB- 900-D2W-40D-G1

PrevaLED COIN 50 DIM to Warm G1 | Bodové, podhledové a nástěnné osvětlovací moduly

Vlastnosti produktu

- Konzistentní bílé světlo: < 3 SDCM
- Beam angle: 24°, 40°



Výhody produktu

- Kompaktní design
- Záruka 5 let

Druh použití

- Bary, restaurace
- Pohostinství
- Vhodné pro vnitřní použití



Technické údaje

Parametry

Jmenovitý proud	0,35 A
Jmenovité napětí	37,0 V
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	50 W
On-mode power [AGGR]	12.20 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	12.2 kWh/1000h

Fotometrické údaje

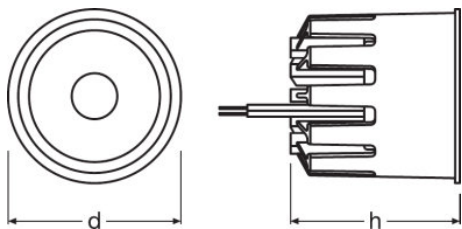
Světelná účinnost	77 lm/W
Barva světla (označení)	bílá
Index podání barev Ra	92
Correlated color temperature CCT [AGGR]	2700 K
Peak luminous intensity [AGGR]	1900
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	850 lm ¹⁾

1) 90°

Světelně-technické údaje

Doba startu	0,0 s
Doba zahřívání (60 %)	0,00 s

Rozměry & váha



Průměr	50,0 mm
Váha výrobku	90,00 g
Height EPREL [AGGR]	50.0 mm
Length EPREL [AGGR]	50.0 mm

Technický list výrobku

Width EPREL [AGGR]	50.0 mm
--------------------	---------

Barvy & materiály

Heatsink color	Grey
----------------	------

Teploty a provozní podmínky

Provozní tepl. podle IEC 62717	75 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	85 °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

Další údaje o produktu

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

Certifikáty & standardy

Standardy	CE
Druh ochrany	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	G

Logistická data

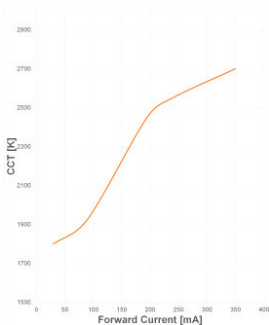
Zkratka produktu	85395100000
------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	30-06-2023
Primary Article Identifier	4052899605787
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained



664174_5 Year OSRAM
Guarantee (LED)



PL CN 50 D2W CCT vs FW Current 160320

Stažení dat

Soubor	
	CAD data PL COIN 50 COB G1 STEP 170719
	Eulumdat PL CN50 COB 900 D2W 40D G1 050520

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.

Technický list výrobku

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899605787	PL-CN50-COB- 900-D2W- 40D-G1	Shipping carton box 20	268 mm x 110 mm x 138 mm	4.07 dm ³	2156.00 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.