

PL-CN 111AC-G2 1200-840 40

PrevaLED COIN 111 AC G2 | Bodové, podhledové a nástěnné osvětlovací moduly



Vlastnosti produktu

- Integrovaný ovladač, chladič a optika čoček
- Vhodné do většiny existujících tradičních svítidel R111
- Dostupné s úhlem svazku paprsků 24° nebo 40°
- K dodání provedení s různými hodnotami světelného toku a různými teplotami chromatičnosti
- Životnost (L70/B50): 35.000 h

Výhody produktu

- Snadné a rychlé přizpůsobení designu pro výrobce svítidel
- Řešení pro projekty dodávané na klíč
- Záruka 5 let

Druh použití

- LED náhrada za vysokotlaké výbojky až do 35 W
- Osvětlení pro prodejny
- Nákupní centra
- Výstavní haly
- Muzea
- Vhodné pro vnitřní použití



Technické údaje

Parametry

Jmenovitý proud	0,06 A
Jmenovité napětí	230 V
Rozsah vstupního napětí	220...240 V
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Output PSTLM	≤1
Output SVM	≤0.9
On-mode power [AGGR]	12.00 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	12.0 kWh/1000h
Displacement factor (cos φ1) [AGGR]	0.85

Fotometrické údaje

Světelná účinnost	110,8 lm/W
Barva světla (označení)	neutrální bílá
Index podání barev Ra	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	3900 K
Peak luminous intensity [AGGR]	2240
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	1200 lm ¹⁾

1) 90°

Světelně-technické údaje

Doba startu	< 0,5 s
Vyzařovací úhel	40 °

Rozměry & váha

Průměr	110,7 mm
Dálka vodiče	500,0
Váha výrobku	340,00 g
Height EPREL [AGGR]	49.5 mm
Length EPREL [AGGR]	110.7 mm
Width EPREL [AGGR]	110.7 mm

Barvy & materiály

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

Teploty a provozní podmínky

Technický list výrobku

Provozní tepl. podle IEC 62717	65 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	80 °C

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	35000 h

Další údaje o produktu

Lighting technology used [AGGR]	LED
Doporučená náhrada EAN	4052899165632

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
---------------	----

Certifikáty & standardy

Standardy	Podle IEC 62471/Podle IEC 60598-1/Podle EN 60529/Acc. To EN62031 IEC 605981/Podle EN 55015/Podle EN 61547
Druh ochrany	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	E

Logistická data

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

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	21-07-2023
Primary Article Identifier	4062172239356
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	56869d5d-6ccb-488e-93de-b318feeeb9b2

Stažení dat

Soubor

Technický list výrobku

	User instruction PrevaLED COIN 111 AC G2
	Certificates PL ENEC 40031612 250723
	Certificates PL FLAT CUBE CORE COIN EMC 40038324 211119
	Eulumdat PL CN111AC G2 1200 840 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.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172239356	PL-CN 111AC-G2 1200- 840 40	Shipping carton box 12	280 mm x 254 mm x 224 mm	15.93 dm ³	4943.00 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.

Reference / odkazy

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit [https://](https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees)

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

Vyloučení odpovědnosti

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