

PL-BAR-G4 2200-840-560X55-HV

PrevaLED Bar G4 | Area and Bar Light Engines



A termék jellemzői

- Module efficacy: up to 197 lm/W
- Average lifetime (L80 B10): up to 70,000 h (temperature at $T_c = 55\text{ °C}$)
- Available with color temperature: 3,000 K, 4,000 K
- CE marked

A termék előnyei

- HV-type for serial connection
- LV-type for parallel connection

Alkalmazási területek

- Industry



Műszaki adatok

Elektromos adatok

Névleges feszültség	577 V
Névleges áram	025 A
Áram típusa	DC

Fotometriai adatok

Luminous efficacy	197 lm/W
Színvisszaadási index	80

Fénytechnikai adatok

Beam angle	0 °
Gyújtási idő	< 01 s
Bemelegedési idő	< 200 s

LED modul információ

LED-ek száma / modul	66
----------------------	----

Méretetek és súly

Termék súlya	9800 g
Hosszúság	5600 mm
Szélesség	550 mm
Magasság	500 mm

Hőmérséklet és működési feltételek

Működési hőmérséklet IEC 62717 szerint	50 °C
Hőmérséklet-tartomány működéskor	-20...75 °C
Max. hőmérséklet a tc mérőponton	75 °C
Hőmérséklet-tartomány tároláskor	-30...85 °C

Élettartam

Kapcsolási ciklusok száma	100000
---------------------------	--------

Képességek

Dimmelhető	Yes
------------	-----

Tanúsítványok és szabványok

Szabványok	CE/ENEC
------------	---------

Termék adatlap

Védettség típusa	IP20
------------------	------

Logisztikai adatok

Commodity code	85414100000
----------------	-------------

Környezetvédelmi információk

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4052899618350
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained



484525_5 Year Osram Guarante
(GB)

Download Data

File	
	Certificates PL ENEC 40031612 250723
	Declarations of conformity PL-BAR-G4 1100 2200 LV HV CED 4206233 060420
	Declarations of conformity PL BAR G4 CE 4206233 160623
	CAD data PL BAR G4 2200 560x55 HV IGS 230420
	CAD data PL BAR G4 2200 560x55 HV STEP 230420
	CAD Data 2-dim PL BAR G4 2200 560x55 CAD2PDF 230420

Termék adatlap

	CAD data 3-dim PL BAR G4 2200 560x55 HV CAD3PDF 230420
---	---

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.

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4052899618350	PL-BAR-G4 2200-840-560X55-HV	Karton 60	586 mm x 306 mm x 225 mm	40.35 dm ³	6262.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Lemondás

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