

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



Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

Termékmegnevezés	Elektromos adatok			Fotometriai adatok		Fénytechnikai adatok	LED modul információ
	Névleges feszültség	Névleges áram	Áram típusa	Luminous efficacy	Színviszta adási index	Beam angle	LED-ek száma / modul
PL-BAR-G4 1100-830-280X55-LV/HV	290 V	025 A	DC	183 lm/W	80	0 °	33
PL-BAR-G4 1100-840-280X55-LV/HV	290 V	025 A	DC	197 lm/W	80	0 °	33
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-LV	290 V	05 A	DC	183 lm/W	80	0 °	66
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-LV	290 V	05 A	DC	197 lm/W	80	0 °	66
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-HV	577 V	025 A	DC	183 lm/W	80	0 °	66
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-HV	577 V	025 A	DC	197 lm/W	80	0 °	66

Termékmegnevezés	Méretek és súly				Hőmérséklet és működési feltételek	
	Termék súlya	Magasság	Szélesség	Hosszúság	Működési hőmérséklet IEC 62717 szerint	Hőmérséklet-tartomány működéskor
PL-BAR-G4 1100-830-280X55-LV/HV	5000 g	500 mm	550 mm	2800 mm	50 °C	-20...75 °C
PL-BAR-G4 1100-840-280X55-LV/HV	5000 g	500 mm	550 mm	2800 mm	50 °C	-20...75 °C
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-LV	9800 g	500 mm	550 mm	5600 mm	50 °C	-20...75 °C
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-LV	9800 g	500 mm	550 mm	5600 mm	50 °C	-20...75 °C
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-HV	9800 g	500 mm	550 mm	5600 mm	50 °C	-20...75 °C
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-HV	9800 g	500 mm	550 mm	5600 mm	50 °C	-20...75 °C

Termékmegnevezés	Élettartam		További termékadatok	
	Max. hőmérséklet a tc mérőponton	Hőmérséklet-tartomány tároláskor	Kapcsolási ciklusok száma	Utód EAN
PL-BAR-G4 1100-830-280X55-LV/HV	75 °C	-30...85 °C	100000	4052899999404
PL-BAR-G4 1100-840-280X55-LV/HV	75 °C	-30...85 °C	100000	4052899999411
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-LV	75 °C	-30...85 °C	100000	4052899999428
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-LV	75 °C	-30...85 °C	100000	4052899999435
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-HV	75 °C	-30...85 °C	100000	
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-HV	75 °C	-30...85 °C	100000	

Termékmegnevezés	Képességek	Tanúsítványok és szabványok	Logisztikai adatok	Környezetvédelmi információk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Dimmelhető	Szabványok	Commodity code	Date of Declaration
PL-BAR-G4 1100-830-280X55-LV/HV	Yes	CE/ENEC	85414100000	18-04-2022
PL-BAR-G4 1100-840-280X55-LV/HV	Yes	CE/ENEC	85414100000	18-04-2022
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-LV	Yes	CE/ENEC	85414100000	18-04-2022
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-LV	Yes	CE/ENEC	85414100000	18-04-2022

Termékcsalád adatlap

	Képességek	Tanúsítványok és szabványok	Logisztikai adatok	Környezetvédelmi információk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Termékmegnevezés	Dimmelhető	Szabványok	Commodity code	Date of Declaration
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-HV	Yes	CE/ENEC	85414100000	18-04-2022
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-HV	Yes	CE/ENEC	85414100000	18-04-2022

Termékmegnevezés	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
PL-BAR-G4 1100-830-280X55-LV/HV	4052899618282	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BAR-G4 1100-840-280X55-LV/HV	4052899618305	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-LV	4052899618329	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-LV	4052899618343	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BAR-G4 2200-830-560X55-HV	4052899618336	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BAR-G4 2200-840-560X55-HV	4052899618350	No declarable substances contained	No declarable substances contained

Termékcsalád adatlap

Használati tanácsok

További részletes alkalmazási információkat és grafikákat a termék adatlapján talál.

Sales and Technical Support

Sales and Technical Support www.osram.com

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 1100 280x55 LV HV IGS 060420
	CAD data PL BAR G4 1100 280x55 LV HV STEP 060420
	CAD Data 2-dim PL BAR G4 1100 280x55 LV HV CAD2PDF 060420
	CAD data 3-dim PL BAR G4 1100 280x55 LV HV CAD3PDF 060420
	CAD data PL BAR G4 2200 560x55 LV IGS 060420
	CAD data PL BAR G4 2200 560x55 LV STEP 060420
	CAD Data 2-dim PL BAR G4 2200 560x55 LV CAD2PDF 060420
	CAD data 3-dim PL BAR G4 2200 560x55 LV CAD3PDF 060420
	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
	CAD data 3-dim PL BAR G4 2200 560x55 HV CAD3PDF 230420

Termékcsalád adatlap

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
4052899618282	PL-BAR-G4 1100-830-280X55-LV/HV	Karton 60	300 mm x 306 mm x 225 mm	20.66 dm ³	3270.00 g
4052899618305	PL-BAR-G4 1100-840-280X55-LV/HV	Karton 60	300 mm x 306 mm x 225 mm	20.66 dm ³	3270.00 g
4052899618329	PL-BAR-G4 2200-830-560X55-LV	Karton 60	586 mm x 306 mm x 225 mm	40.35 dm ³	6262.00 g
4052899618343	PL-BAR-G4 2200-840-560X55-LV	Karton 60	586 mm x 306 mm x 225 mm	40.35 dm ³	6262.00 g
4052899618336	PL-BAR-G4 2200-830-560X55-HV	Karton 60	586 mm x 306 mm x 225 mm	40.35 dm ³	6262.00 g
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

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.