

BackLED M Plus G4

LED modules for light advertising and backlighting



A termék előnyei

- Consistent white light (Standard Deviation of Color Matching SDCM: < 3)

Alkalmazási területek

- Backlighting of medium size channel letters



Termékcsalád adatlap

Műszaki adatok

Termékmegnevezés	Elektromos adatok						Fotometriai adatok
	Névleges feszültség	Névleges teljesítmény láncenként	Névleges teljesítmény LED modulonként	Accidental reverse input voltage protection up to	Bemeneti feszültségtartomány	Áram típusa	Színhőmérséklet
BA-M-CP-880 G4	120 V	2880 W	0,72 W	13 V	12...13 V	DC	8000 K
BA-M-CP-865 G4	120 V	2880 W	0,72 W	13 V	12...13 V	DC	6500 K
BA-M-CP-840 G4	12.0 V	28.80 W	0,72 W	13 V	12...13 V	DC	4000 K
BA-M-CP-BLUE G4	120 V	2400 W	0.6 W	13 V	12...13 V	DC	

Termékmegnevezés	Színvisszaadási index	Fényszín (megnevezés)	Fényszín LED	Fényáram / lánc	Fényáram / LED modul	Luminous efficacy	Színyegyeztetés szórása
BA-M-CP-880 G4	≥80	White	White	3160 lm	79 lm	1097 lm/W	≤5 sdc
BA-M-CP-865 G4	≥80	White	White	3280 lm	82 lm	1139 lm/W	≤3 sdc
BA-M-CP-840 G4	≥80	White	White	3280 lm	82 lm	113.9 lm/W	≤3 sdc
BA-M-CP-BLUE G4		Blue	Blue	360 lm	9 lm	15 lm/W	≤2 sdc

Termékmegnevezés	LED modul információ			Méretek és súly	
	LED-ek száma / modul	LED modulok száma a láncban	LED modulok legkisebb működtethető száma	Hosszúság	Szélesség
BA-M-CP-880 G4	3	40	1	81680 mm	138 mm
BA-M-CP-865 G4	3	40	1	81680 mm	138 mm
BA-M-CP-840 G4	3	40	1	8168 mm	13.8 mm
BA-M-CP-BLUE G4	3	40	1	81680 mm	138 mm

Termékmegnevezés	Magasság	Termék súlya	Hőmérséklet és működési feltételek	További termékadatok	Képességek	
			Hőmérséklet-tartomány tároláskor	Utód EAN	Dimmelhető	Dimmelési tartomány
BA-M-CP-880 G4	680 mm	27000 g	-30...85 °C	4052899592971	Yes	1...100 %
BA-M-CP-865 G4	680 mm	27000 g	-30...85 °C	4052899592995	Yes	1...100 %
BA-M-CP-840 G4	6.80 mm	270.00 g	-30...85 °C	4052899593022	Yes	1...100 %
BA-M-CP-BLUE G4	680 mm	27000 g	-30...85 °C	4052899593114	Yes	1...100 %

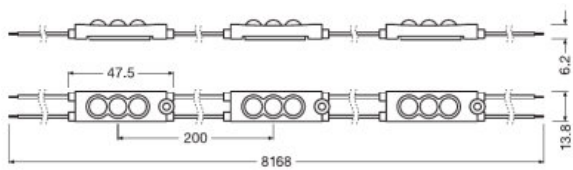
Termékcsalád adatlap

	Tanúsítványok és szabványok		Logisztikai adatok	Környezetvédelmi információk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Termékmegnevezés	Energiafogyasztás	Védettség típusa	Commodity code	Date of Declaration
BA-M-CP-880 G4	29 kWh/1000h		85395100000	05-05-2023
BA-M-CP-865 G4	29 kWh/1000h	IP66	85395100000	21-08-2023
BA-M-CP-840 G4	29 kWh/1000h	IP66	85395100000	21-08-2023
BA-M-CP-BLUE G4	24 kWh/1000h		85395100000	21-08-2023

Termékmegnevezés	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
BA-M-CP-880 G4	4062172183277	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
BA-M-CP-865 G4	4062172183352	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
BA-M-CP-840 G4	4062172183376	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
BA-M-CP-BLUE G4	4062172183437	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Termékmegnevezés	Declaration No. in SCIP database
BA-M-CP-880 G4	cf509853-46fd-4fdb-87bc-e07dfed6a8e8
BA-M-CP-865 G4	98160f6b-c663-4307-a3ce-11237f605a76
BA-M-CP-840 G4	b8b42c6d-71d8-4063-b9cf-23e1f521e4b9
BA-M-CP-BLUE G4	fa38de6d-e91b-4c18-b4c7-ca86f52e4d6f

Termékcsalád adatlap



BA-M-CP G4

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	
	User instruction BackLED SM CP G4 UI OSRAM
	Brochures Technical application guide BackLED and BoxLED portfolio (EN)
	Declarations of conformity CE declaration BA M CP G4

Termékcsalád adatlap

Ecodesign regulation information:

- This product is considered to be a "containing product" in the sense of Regulations (EU) 2019/2020 and (EU) 2019/2015.
- Tolerances of the reported values, are according to LED Modules Performance standard IEC/EN 62717.
- In general, the replacement of the contained light sources without permanent damage to the product with the use of common available tools is possible in the final application when they can be dismantled from the installation environment and substituted for the necessary number of light sources restoring its full electrical/mechanical/thermal/optical functionality by means of a professional installer.
- Dismantling of light sources from containing products at end of life: Containing products with light sources which are scalable in length can be cut to the length of the contained light source and if applicable mechanically detached from protective and/or optical covers. Containing products shall be separated from building material and/or from other additional mounting accessories by means of a professional installer. 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
4062172183277	BA-M-CP-880 G4	Karton 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15281.00 g
4062172183352	BA-M-CP-865 G4	Karton 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15281.00 g
4062172183376	BA-M-CP-840 G4	Karton 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15281.00 g
4062172183437	BA-M-CP-BLUE G4	Karton 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15282.00 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.

Opcionális tartozékok

Termékmegnevezés	Tartozékok neve	Tartozékok kódja
BA-M-CP-880 G4	BA -MP-M-CP-2	▶ 4062172168410
BA-M-CP-865 G4	BA -MP-M-CP-2	▶ 4062172168410
BA-M-CP-840 G4	BA -MP-M-CP-2	▶ 4062172168410
BA-M-CP-BLUE G4	BA -MP-M-CP-2	▶ 4062172168410

Lemondás

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