

BackLED M Plus G4

LED-moduler för ljusreklam och bakgrundsbelysning



Produktfördelar

- Konsekvent vitt ljus (Standardavvikelse av färgmatchnings SDCM: <3) (Mac Adam step)

Användningsområde

- Bakbelysning av medelstora bokstäver



Tekniska data

Produktbeskrivning	Elektriska data						Fotometrisk data
	Nominell märkspänning	Nominell wattstyrka per kedja	Nominell wattstyrka per LED-modul	Accidental reverse input voltage protection up to	Inspänningssområde	Strömtyp	Färgtemperatur
BA-M-CP-865 G4	120 V	2880 W	0,72 W	13 V	12...13 V	Direkt ström (DC)	6500 K
BA-M-CP-840 G4	12,0 V	28,80 W	0,72 W	13 V	12...13 V	Direkt ström (DC)	4000 K
BA-M-CP-BLUE G4	120 V	2400 W	0.6 W	13 V	12...13 V	Direkt ström (DC)	

Produktbeskrivning	Färgåtergivningsindex Ra	Ljusfärg (angiven)	Ljusfärg LED	Ljusflöde per modulkedja	Ljusflöde per LED-modul	Ljusutbyte	SDCM Standardavvikelse färgmatchning
BA-M-CP-865 G4	≥80	Vit	vit	3280 lm	82 lm	1139 lm/W	≤3 sdc
BA-M-CP-840 G4	≥80	Vit	vit	3280 lm	82 lm	113,9 lm/W	≤3 sdc
BA-M-CP-BLUE G4		Blå	blå	360 lm	9 lm	15 lm/W	≤2 sdc

Produktbeskrivning	LED-modulinformation			Mått	
	Antal LED per modul	Antal LED-moduler per kedja	Minsta antal manövrerade LED-moduler	Längd	Bredd
BA-M-CP-865 G4	3	40	1	81680 mm	138 mm
BA-M-CP-840 G4	3	40	1	8168,0 mm	13,8 mm
BA-M-CP-BLUE G4	3	40	1	81680 mm	138 mm

Produktbeskrivning	Höjd	produktvikt	Temperaturer och driftförhållanden	Tillägg produktdata	Användningsområden	
			Förvaringstemperatur	Produkten ersätts av EAN	Ljusreglerbar	Ljusregleringsområde
BA-M-CP-865 G4	680 mm	27000 g	-30...85 °C	4052899592995	Ja	1...100 %
BA-M-CP-840 G4	6,80 mm	270,00 g	-30...85 °C	4052899593022	Ja	1...100 %
BA-M-CP-BLUE G4	680 mm	27000 g	-30...85 °C	4052899593114	Ja	1...100 %

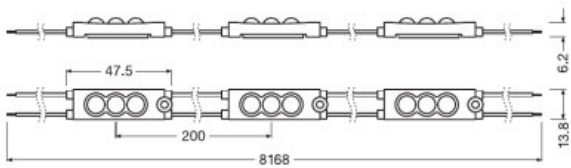
Datablad produktfamilj

	Certifikat och Standarder		Logistikdata	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Produktbeskrivning	Energiförbrukning	Skyddstyp	Statistiskt varunummer	Date of Declaration
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

Produktbeskrivning	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
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.

Produktbeskrivning	Declaration No. in SCIP database
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

Datablad produktfamilj



BA-M-CP G4

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Försäljning och teknisk support

Försäljning och teknisk support www.osram.se

Download

Dokument	
	User instruction BackLED SM CP G4 UI OSRAM
	Broschyrer Technical application guide BackLED and BoxLED portfolio (EN)
	Konformitetsdeklaration CE declaration BA M CP G4

Datablad produktfamilj

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.

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4062172183352	BA-M-CP-865 G4	Transportförpackning 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15281.00 g
4062172183376	BA-M-CP-840 G4	Transportförpackning 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15281.00 g
4062172183437	BA-M-CP-BLUE G4	Transportförpackning 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15282.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Valfria tillbehör

Produktbeskrivning	Tillbehörets namn	Tillbehörets kod
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

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.