

BA-M-CP-865 G4

BackLED M Plus G4 | Moduli LED per insegne luminose e retroilluminazione



Vantaggi prodotto

- Luce bianca costante (deviazione standard della corrispondenza cromatica SDCM: < 3)
- L'alloggiamento completamente formato protegge circuiti stampati e LED
- Premontaggio facile grazie al nastro biadesivo con film extra lungo

Aree applicative

- Retroilluminazione di lettere scatolate di dimensioni medie



Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione nominale	120 V
Potenza nominale per catena	2880 W
Potenza nominale per modulo LED	0,72 W
Accidental reverse input voltage protection up to	13 V
Gamma di tensione	12...13 V
Tipo di corrente	DC

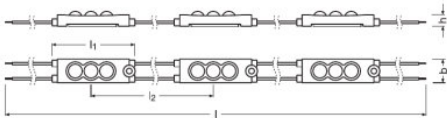
Dati fotometrici

Temperatura di colore	6500 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Colore della luce (descrizione)	Bianco
Tonalità di luce del LED	bianco
Flusso luminoso per catena di moduli	3280 lm
Flusso luminoso per modulo LED	82 lm
Efficienza luminosa	1139 lm/W
Standard Deviation of Color Matching	≤3 sdcn

Informazioni sul modulo LED

Numero di LED per modulo	3
Numero di moduli LED per catena	40
Numero minimo utilizzabile di moduli LED	1

Dimensioni e peso



Lunghezza	81680 mm
Larghezza	138 mm
Altezza	680 mm

Scheda prodotto

Peso prodotto	27000 g
Module length	47.5 mm
Module pitch	200 mm

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura di stoccaggio	-30...85 °C
---------------------------	-------------

Dati di prodotto aggiuntivi

ID of contained light source [AGGR]	LS_SHZ_600061
EAN sostitutivo	4052899592995

Caratteristiche

Dimmerabile	Si
Campo di regolazione	1...100 %

Certificati, Norme, Direttive

Consumo di energia	29 kWh/1000h
Grado di protezione	IP66
Marchi di approvazione	BIS / CE
Energy efficiency class of the contained light source	F

Dati logistici

Codice prodotto di base	85395100000
-------------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	21-08-2023
Primary Article Identifier	4062172183352
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	98160f6b-c663-4307-a3ce-11237f605a76

Download dati

File

Scheda prodotto

	User instruction BackLED SM CP G4 UI OSRAM
	Brochure Technical application guide BackLED and BoxLED portfolio (EN)
	Dichiarazioni di conformità CE declaration BA M CP G4

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.

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4062172183352	BA-M-CP-865 G4	Cartone di spedizione 50	435 mm x 435 mm x 310 mm	58.66 dm ³	15281.00 g

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Accessori opzionali

Descrizione del prodotto	Nome dell'accessorio	Codice dell'accessorio
BA-M-CP-865 G4	BA -MP-M-CP-2	 4062172168410

Clausola

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