

BA-L-CX -830-G5

BackLED L CX G5



Caratteristiche prodotto

- Color consistency in 3 SDCM
- Diffusive Optics technology
- Wide CCT options available
- IP66 Rated

Vantaggi prodotto

- High module flux output up to 162 lm
- 5 year warranty
- Wide beam angle for high uniformity
- Good solution to reduce system cost



Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione nominale	120 V
Potenza nominale per catena	3000 W
Potenza nominale per modulo LED	1.5 W
Accidental reverse input voltage protection up to	13 V
Gamma di tensione	12...13 V
Tipo di corrente	DC

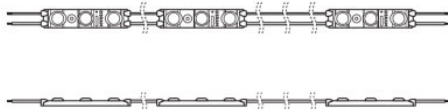
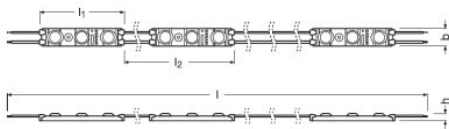
Dati fotometrici

Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Flusso luminoso per catena di moduli	3000 lm
Flusso luminoso per modulo LED	150 lm
Efficienza luminosa	100 lm/W

Informazioni sul modulo LED

Numero di LED per modulo	3
Numero di moduli LED per catena	20
Numero minimo utilizzabile di moduli LED	1

Dimensioni e peso



Lunghezza	3100 mm ¹⁾
Larghezza	124 mm
Altezza	62 mm
Peso prodotto	12000 g
Module length	60.6 mm

Scheda prodotto

Module pitch	150 mm
--------------	--------

¹⁾ Interdistanza max. LED 200 mm

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura di funzionamento	-25...85 °C
Temperatura di stoccaggio	-25...80 °C

Durata

Durata	50000 h
--------	---------

Dati di prodotto aggiuntivi

Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Moduli abbinati perfettamente al dispositivo di controllo elettronico 12 V OSRAM OPTOTRONIC/Per i dati fotometrici e informazioni importanti su sicurezza, installazione e applicazione, consultare il sito www.osram.com/led-systems/ Tutti i parametri tecnici si applicano al modulo completo. In considerazione del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti sopra per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai valori tecnici effettivi di un singolo prodotto; i singoli prodotti possono variare dai valori tipici
ID of contained light source [AGGR]	LS_SHZ_601329
EAN sostitutivo	4062172145596

Caratteristiche

Campo di regolazione	1...100 %
----------------------	-----------

Certificati, Norme, Direttive

Consumo di energia	30 kWh/1000h
Grado di protezione	IP66
Norme	Secondo IEC 62471-2/Secondo IEC 60598-1/Secondo EN 60529/Secondo EN 62031/Secondo IEC 60598-1/Secondo EN 55015/Secondo EN 61547
Marchi di approvazione	CE / UKCA / ENEC 25 / BIS
Energy efficiency class of the contained light source	F

Dati logistici

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

Environmental information

Scheda prodotto

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	31-05-2023
Primary Article Identifier	4062172327916
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Download dati

File	
	User instruction UI of 15114781 BA L M CX G5
	Product Datasheet BackLED L CX G5 20220907 V2 0
	Product Datasheet 335818_BackLED L (EN)

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. In the contrary, and limited to the LINEARlight Flex Diffuse, LINEARlight Rigid Finesse, GINO LED Flex Diffuse and LUMINENT Milky product families, the contained light source is an integrated part of the containing product and its removal can only be done by causing a permanent damage to the containing product due to its tight mechanical, electrical, optical, thermal interaction and/or environmental protection with or from the containing product. Therefore, a replacement of the light source with the use of common available tools is not justified.
- 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
4062172327916	BA-L-CX -830-G5	Cartone di spedizione 60	365 mm x 265 mm x 318 mm	30.76 dm ³	9000.00 g

Scheda prodotto

Dati logistici

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.

Clausola

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