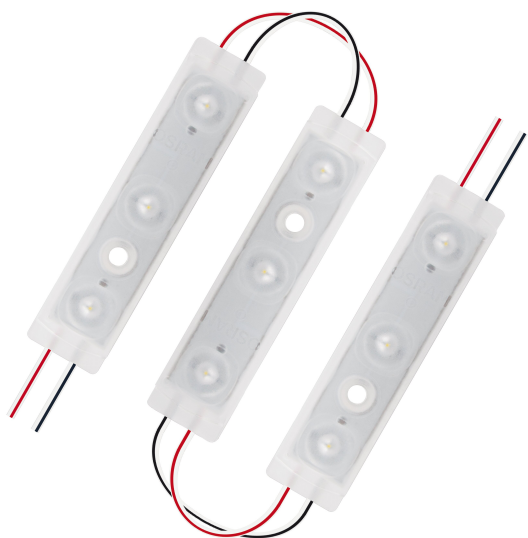


PRODUCTINFORMATIEBLAD BA-L-PL 830 G3

BackLED L Plus G3 | LED modules voor lichtreclame en backlighting



Nominale vermogen	46 W
Nominaal vermogen	46.00 W
Nominaal wattage per LED module	1,31 W
Nominale spanning	12 V
Ingangsspanning	12...13 V
Omgekeerde spanning	13 V
Type stroom	DC
Nominale stroom	3830,000 mA

Totale nuttige lichtstroom [PICOS]	5400 lm
Lichtstroom efficiëntie	115 lm/W
Lichtstroom	5400 lm
Lichtstroom per moduleketting	5400 lm
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Lichtkleur LED	Warm White
Lichtkleur	Warm White
Standaardafwijking van kleurproeven	≤3 sdcm

Stralingshoek	155 °
Nominale uitstr hoek (halfwaarde	155.00 °

Aantal LEDs per module	3
Aantal LED modules per ketting	36
Min realiseerbaar aantal LED modules	1

Lengte	11100 mm
Breedte	17,60 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	17.60 mm
Hoogte	7,80 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	7.80 mm
Product gewicht	604,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-25...75 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	-25...75 °C
Temperatuursbereik op punt Tc	-25...75 °C 1)

1) Op het punt T_c

Levensduur

Nominale levensduur lamp	50000 h
--------------------------	---------

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Modules perfect afgestemd op OSRAM OPTOTRONIC® LED drivers (zie relevante tabel) / Voor actuele fotometrische gegevens en belangrijke veiligheids-, installatie- en toepassingsinformatie, zie <Hyperlink target="http://www.osram.com/led-systems">www.osram.com/led-systems. / Alle technische parameters die gelden voor de gehele module. Wegens het complexe productieproces van lichtdioden zijn de typische waarden die voor de technische LED parameters worden vermeld, zuiver statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenstemmen met de feitelijke technische parameters van een afzonderlijk product; afzonderlijke producten kunnen afwijken van de typische waarden / In ontwikkeling, voorlopige data
-------------------	--

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
Dimbereik	1...100 %

CERTIFICATEN & NORMEN

Keurmerken	UL recognized component / CE / ENEC
Normen	Volgens ENEC 10 / CE, VDE / EAC / ENEC
Type bescherming	IP66/IP68
Energieverbruik	1.30 kWh/1000h
Energieklasse van ingesloten lichtbron	F

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-25...85 °C
-------------------	-------------

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	User instruction	BackLED L / M /S Plus
	Declarations Of Conformity CE	EU Declaration of Conformity 3661657

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	LDT file (Eulumdat)	Eulumdat file BA-L-PL G3

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4052899990463	Vouwdoos 1	425 mm x 179 mm x 54 mm	977.00 g	4.11 dm³
4052899990470	Verzenddoos 5	438 mm x 284 mm x 198 mm	5185.00 g	24.63 dm³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.