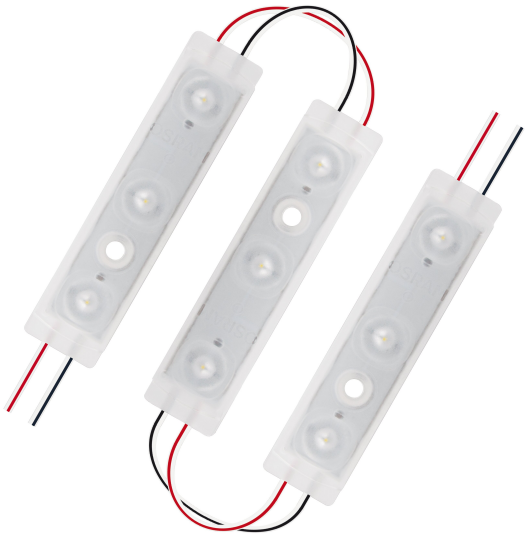


## PRODUKTDATABLAD BA-L-PL 840 G3

BackLED L Plus G3 | LED moduler til lysreklame og bakgrunnsbelysning



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	46 W
Konstruksjonseffekt (watt)	46.00 W
Nominell wattstyrke per LED modul	1,31 W
Nominell spenning	12 V
Spenningsområde	12...13 V
Sperrespenning	13 V
Strømtype	DC
Nominell strøm	3830,000 mA

## Fotometriske filer

Sum nyttig lysfluks [PICOS]	5400 lm
Lysutbytte	119 lm/W
Lysstrøm	5400 lm
Lysfluks per LED kjede	5400 lm
Fargetemperatur	4000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Lysfarge LED	hvit
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Standardavvik av fargeavstemning	≤3 sdc <sub>m</sub>

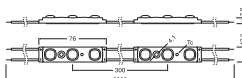
## Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	155 °
Angitt strålingsvinkel (halvspis)	155.00 °

## LED modul informasjon

Antall LED per modul	3
Antall LED moduler per kjede	36
Minimal anvendlig antall LED moduler	1

## DIMENSJONER &amp; VEKT



Lengde	11100 mm
Bredde	17,60 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	17.60 mm
Høyde	7,80 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	7.80 mm
Produktvekt	604,00 g

### TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-25...75 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	-25...75 °C
Temperaturområde i drift [PIM]	-25...75 °C <sup>1)</sup>

1) Ved punktet T sub c /sub

### Levetid

Nominell levetid på lampen	50000 h
----------------------------	---------

### YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Modulene er perfekt tilpasset OSRAM OPTOTRONIC® LED drivere (se relevant tabell) / Du finner oppdaterte fotometrisk data og viktig informasjon om sikkerhet, installasjon og bruk på <Hyperlink target="http://www.osram.com/led-systems">www.osram.com/led-systems. / Alle tekniske parametere gjelder for hele enheten.Med henblikk på den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder, er de overnevnte karakteriske verdiene for de tekniske LED parametrene mer ment som statistiske verdier. De tilsvarer nødvendigvis ikke de faktiske parametrene til et enkelt produkt. Enkelte produkter kan avvike fra disse typiske verdiene / I utvikling, foreløpig data
--------------------	---

### MULIGHETER

Dimbar	Ja
Dimmingsområde	1...100 %



### SERTIFIKATER & STANDARDER

Godkjenningsmerke - godkjenning	UL recognized component / CE / ENEC
Standarder	I samsvar med ENEC 10 / CE; VDE / EAC / ENEC
Beskyttelses type	IP66
Energiforbruk	1.30 kWh/1000h
Energiklasse for inkludert lyskilde	F


## LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-25...85 °C
------------------------------	-------------

## NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
 User instruction	BackLED L / M /S Plus
 Declarations Of Conformity CE	EU Declaration of Conformity 3661657

Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
 LDT file (Eulumdat)	Eulumdat file BA-L-PL G3

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4052899990449	Folding box 1	425 mm x 179 mm x 54 mm	977.00 g	4.11 dm <sup>3</sup>
4052899990456	Shipping box 5	438 mm x 284 mm x 198 mm	5185.00 g	24.63 dm <sup>3</sup>

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

## ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.