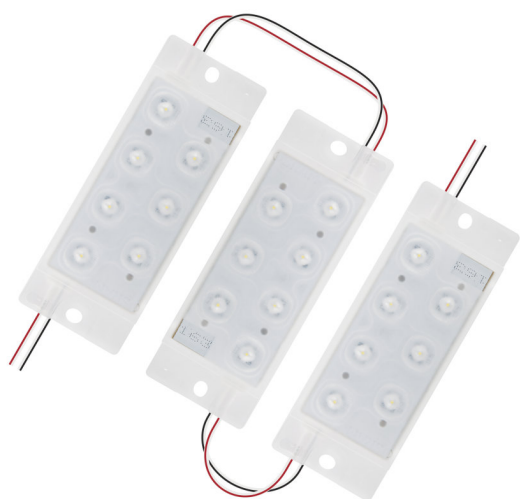


## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU BA-XL-PL 830 G3

BackLED XL Plus G3 | Moduły LED do zastosowań reklamowych i podświetlania



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie reklamowe i iluminacja reklam
- Eksploatacja ciągła na zewnątrz w zamkniętych light boksach

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Równomierne oświetlenie przy szerokim rozstawieniu LED dzięki technologii Square Lens
- Click and Play: szybki i łatwy montaż zatrzaskowy modułów LED, bez narzędzi
- 5-letnia gwarancja

### CECHY PRODUKTU

- Podłączenie za pomocą elastycznych przewodów
- Wskaźnik oddawania barw  $R_a$ : > 80
- Stałe, białe światło: < 3 SDCM



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	24 V
Nominalna moc łańcucha	70.00 W
Nominalna moc modułu LED	2.2 W
Napięcie wsteczne	25 V
Zakres napięcia wejściowego	23...25 V
Rodzaj prądu	DC

## Dane fotometryczne

Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Barwa światła LED	ciepłobiała
Str. świetlny dla łańcucha z modułami	9600 lm
Strumień świetlny dla modułu LED	300 lm
Skuteczność świetlna	135/130 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤3 sdcn
Strumień świetlny	9600 lm

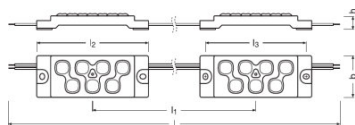
## Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	155 °
---------------------	-------

## Dane o module LED

Liczba LED w module	7
Liczba modułów LED w łańcuchu	32
Minim. liczba działających modułów LED	1

## Wymiary i waga



<b>Długość</b>	95,0 mm
<b>Szerokość</b>	35,0 mm
<b>Wysokość</b>	11,1 mm
<b>Masa produktu</b>	1400,00 g

### Temperatury i warunki pracy

<b>Zakres temperatury pracy [PIM]</b>	-25...70 °C <sup>1)</sup>
---------------------------------------	---------------------------

<sup>1)</sup> W punkcie T<sub>c</sub>

### Trwałość

<b>Trwałość</b>	50000 h
<b>Nominalna trwałość lampy</b>	50000 h

### Dodatkowe dane produktu

<b>Uwaga dotycząca produktu</b>	Moduły doskonale dopasowane do zasilaczy OPTOTRONIC LED firmy OSRAM (więcej informacji można znaleźć w odpowiedniej tabeli)/For current photometric data and important safety, installation and application information (see <a href="http://www.osram.com/led-systems">www.osram.com/led-systems</a> ),/Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do całego modułu. Ze względu na skomplikowany proces wytwarzania diod elektroluminescencyjnych, typowe wartości podawanych powyżej parametrów technicznych LED są jedynie wartościami statystycznymi, które mogą nie odpowiadać wartościom rzeczywistym parametrów technicznych poszczególnych produktów; parametry techniczne poszczególnych produktów mogą się różnić od typowych wartości/W fazie powstawania, dane wstępne
---------------------------------	--

### Możliwości

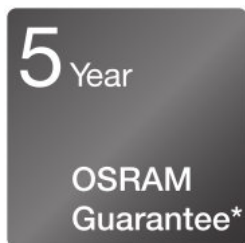
<b>Ściemnianie</b>	Tak
<b>Zakres regulacji</b>	1...100 %

### Certyfikaty i Normy

<b>Zużycie energii</b>	3 kWh/1000h
<b>Typ zabezpieczenia</b>	IP66/IP68
<b>Normy</b>	Wg. ENEC 10/CE/EAC/ENEC/UL/VDE
<b>Klasa efektywności energetycznej</b>	A




### Dane logistyczne

<b>Zakres temperatury magazynowania</b>	-25...85 °C
---	-------------



Gwarancja

## POBIERZ DANE

Plik	
	User instruction BackLED XL Plus G3
	Deklaracje zgodności EU Declartion of Conformity - 3658941
	Dane CAD 3-dim STEP file BA-XL-PL G3

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899990524	Składane pudełko 1	413 mm x 335 mm x 46 mm	1733,00 g	6.36 dm <sup>3</sup>
4052899990531	Karton wysyłkowy 5	436 mm x 266 mm x 377 mm	9175,00 g	43.72 dm <sup>3</sup>

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

## OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.