

BoxLED XS Plus G3

Moduły LED do zastosowań reklamowych i podświetlania



Cechy produktu

- Podłączenie za pomocą elastycznych przewodów
- Stałe, białe światło: < 3 SDCM

Korzyści ze stosowania produktu

- Click and Play: szybki i łatwy montaż zatrzaskowy modułów LED, bez narzędzi
- 5-letnia gwarancja

Obszar zastosowań

- Eksploatacja ciągła na zewnątrz w zamkniętych light boksach
- Oświetlenie reklamowe i iluminacja reklam
- Wall-washing, oświetlenie fasad



Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Dane elektryczne

Opis produktu	Napięcie nominalne	Nominalna moc modułu LED	Accidental reverse input voltage protection up to	Zakres napięcia wejściowego	Rodzaj prądu
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	120 V	1.31 W	13 V	12...13 V	DC
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	120 V	1.31 W	13 V	12...13 V	DC
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	120 V	1.31 W	13 V	12...13 V	DC

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

Dane fotometryczne

Opis produktu	Barwa światła LED	Str. świetlny dla łańcucha z modułu mi	Barwa światła (oznaczenie)	Skuteczność świetlna	Standardowe odchylenie dopasowania barw
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	biały	4320 lm	Cool White	107/99 lm/W ²⁾	≤3 sdc
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	biały	4320 lm	Neutralna Biała	107/99 lm/W ²⁾	≤3 sdc
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	biały	4320 lm	Warm White	107/99 lm/W ²⁾	≤3 sdc

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

²⁾ Cool conditions (Tc = 25 °C) / Steady state (Ta = 25 °C)

Dane o module LED

Opis produktu	Liczba modułów LED w łańcuchu	Liczba LED w module	Minim. liczba działających modułów LED
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	32	3	1
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	32	3	1
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	32	3	1

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

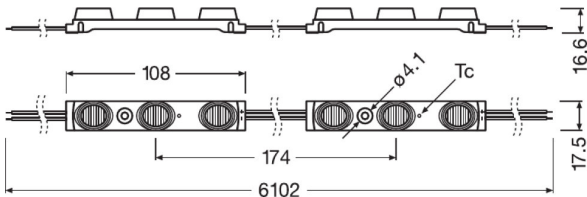
Wymiary i waga

Opis produktu	Masa produktu
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	78000 g ²⁾
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	78000 g ²⁾
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	78000 g ²⁾

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

²⁾ Na łańcuch

Linia produktów z numerami



BX-XS-PL 865 G3, BX-XS-PL 840 G3, BX-XS-PL 830 G3

Temperatury i warunki pracy

Opis produktu	Zakres temperatury pracy	Zakres temperatury magazynowania
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	-25...70 °C ²⁾	-25...85 °C
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	-25...70 °C ²⁾	-25...85 °C
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	-25...70 °C ²⁾	-25...85 °C

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

²⁾ W punkcie T_c

Dodatkowe dane produktu

Opis produktu	Produkt zastępczy EAN
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	4052899269651, 4052899438903
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	4052899269736, 4052899438989
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	4052899269811, 4052899438965

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

Możliwości

Opis produktu	Zakres regulacji
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	1...100 %
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	1...100 %
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	1...100 %

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

Certyfikaty i Normy

Opis produktu	Zużycie energii	Typ zabezpieczenia	Normy
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	47 kWh/1000h	IP66/IP68	Wg. IEC 62031
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	47 kWh/1000h	IP66/IP68	Wg. IEC 62031
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	47 kWh/1000h	IP66/IP68	Wg. IEC 62031

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

Dane logistyczne

Opis produktu	Kod taryfy celnej
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	94054231000
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	94054231000
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	94054231000

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

Environmental information
Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Opis produktu	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	28-02-2023	4052899989696	No declarable substances contained
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	28-02-2023	4052899989719	No declarable substances contained
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	28-02-2023	4052899989733	No declarable substances contained

Opis produktu	Declaration No. in SCIP database
BX-XS-PL 865 G3 ¹⁾	No declarable substances contained
BX-XS-PL 840 G3 ¹⁾	No declarable substances contained
BX-XS-PL 830 G3 ¹⁾	No declarable substances contained

¹⁾ Zobacz uwagi dotyczące produktu

Uwagi dotyczące produktu

- Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/Informacje na temat aktualnych danych fotometrycznych i ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, instalacji i aplikacji, zobacz na www.osram.com / led-systemy/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

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Sprzedaż i pomoc techniczna

Sprzedaż i pomoc techniczna www.osram.com

Pobierz dane

Plik	
	User instruction BoxLED XS Plus G3

Karta katalogowa rodziny produktów

	Broszury Technical application guide BackLED and BoxLED portfolio (EN)
	Deklaracje zgodności Declaration of Conformity BoxLED XS Plus G3
	Eulumdat Eulumdat file BX-XS-PL G3

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.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899989696	BX-XS-PL 865 G3	Karton wysyłkowy 5	410 mm x 307 mm x 291 mm	36.63 dm ³	5688.00 g
4052899989719	BX-XS-PL 840 G3	Karton wysyłkowy 5	410 mm x 307 mm x 291 mm	36.63 dm ³	5689.00 g
4052899989733	BX-XS-PL 830 G3	Karton wysyłkowy 5	410 mm x 307 mm x 291 mm	36.63 dm ³	5689.00 g

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.

Odnosiniki/łącza

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit <https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees>

Oświadczenie

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