BoxLED Indoor L Plus

Moduły LED do zastosowań reklamowych i podświetlania



Cechy produktu

- Podłączenie za pomocą elastycznych przewodów

Korzyści ze stosowania produktu

- Moduły są kompatybilne z profilem montażowym BackLED
- Równomierne oświetlenie dzięki zoptymalizowanym soczewkom eliptycznym
- Kilka opcji szybkiego i prostego montażu: mocowanie za pomocą śrub lub za pomocą zatrzasków
- Stałe, białe światło (wskaźnik jednorodności barw SDCM: < 3)
- 5-letnia gwarancja

Obszar zastosowań

- Oświetlenie reklamowe i iluminacja reklam

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Dane techniczne

	Dane elektryczne						Dane fotometryczne
Opis produktu	**Napięcie nominalne**	**Nominalna moc łańcucha**	**Nominalna moc modułu LED**	**Accidental reverse input voltage protection up to**	**Zakres napięcia wejściowego**	**Rodzaj prądu**	**Temperatura barwowa**
BXI-L-PL 865 G1 [1]	24,0 V	96.00 W	6,0 W	25 V	23…25 V	DC	6500 K

Opis produktu	**Barwa światła (oznaczenie)**	**Barwa światła LED**	**Str. świetlny dla łańcucha z modułami**	**Strumień świetlny dla modułu LED**	**Skuteczność świetlna**	**Standardowe odchylenie dopasowania barw**
BXI-L-PL 865 G1 [1]	Cool White	biały	10200 lm	638 lm	106/96 lm/W [2]	≤3 sdcm

	Dane o module LED			Wymiary i waga	Temperatury i warunki pracy	
Opis produktu	**Liczba LED w module**	**Liczba modułów LED w łańcuchu**	**Minim. liczba działających modułów LED**	**Masa produktu**	**Zakres temperatury pracy**	**Zakres temperatury magazynowania**
BXI-L-PL 865 G1 [1]	24	16	1	796,00 g [3]	-25…60 °C [4]	-25…85 °C

	Trwałość	Certyfikaty i Normy		
Opis produktu	**Trwałość**	**Zużycie energii**	**Typ zabezpieczenia**	**Normy**
BXI-L-PL 865 G1 [1]	50000 h [5]	96 kWh/1000h	IP20	Wg. IEC 62471/Wg. IEC 60598-1/Wg. EN 60529/Wg. EN 62031/Wg. EN 55015/Wg. EN 61547/ENEC

	Dane logistyczne	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)		
Opis produktu	**Kod taryfy celnej**	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**	**Candidate List Substance 1**
BXI-L-PL 865 G1 [1]	94054231000	07-07-2023	4052899518193	No declarable substances contained

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Declaration No. in SCIP database
BXI-L-PL 865 G1 [1)]	No declarable substances contained

[1)] 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

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

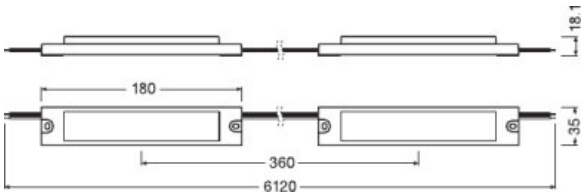
[3)] Na łańcuch

[4)] W punkcie T_c

[5)] L70/B50 przy Tc 60 °C

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

Karta katalogowa rodziny produktów



BoxLED Indoor L Plus

Wyposażenie / Akcesoria

- Do wyboru kilka typów zasilaczy OPTOTRONIC 24 V

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 UI_BoxLED_Indoor_L_Plus
	Broszury Technical application guide BackLED and BoxLED portfolio (EN)
	Certyfikaty UL Certificate BX-M-PL G3 and BXI-L-PL G3
	Certyfikaty ENEC certificate BoxLED Indoor L Plus G1
	Deklaracje zgodności 539634_Manufacturer declaration BoxLED L Plus G15
	Deklaracje zgodności BOXLED L PLUS CE 3402819 05 240723
	Dane CAD CAD Data BoxLED Indoor L Plus G1

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

	Dane CAD 3-dim CAD Data BoxLED Indoor L Plus G1
	Dane CAD PDF CAD data PDF BoxLED Indoor L Plus G1
	Eulumdat Eulumdat BXI L PL 865 G1 LDT
	IES data IES Data BXI L PL 865 G1

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
4052899518193	BXI-L-PL 865 G1	Karton wysyłkowy 5	455 mm x 365 mm x 268 mm	44.51 dm^3	6916.00 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.

Akcesoria opcjonalne

Opis produktu	Nazwa akcesorium	Kod akcesorium
BXI-L-PL 865 G1	BX -MP	4008321981110

Odnośniki/łącza

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.

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.

© 2024, Inventronics GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone. Inventronics jest licencjobiorcą marki OSRAM. OSRAM jest znakiem towarowym firmy ams OSRAM.