

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU BX-M-PL 830

BoxLED M 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

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

CECHY PRODUKTU

- Łańcuch 32 liniowych modułów LED
- Podłączenie za pomocą elastycznych przewodów
- Maksymalna długość jednego łańcucha: 9,60 m
- W pełni zintegrowany radiator



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	24 V
Nominalna moc modułu LED	3.0 W
Napięcie wsteczne	25 V
Zakres napięcia wejściowego	23...25 V
Rodzaj prądu	DC

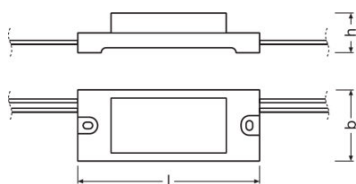
Dane fotometryczne

Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Barwa światła LED	biały
Str. świetlny dla łańcucha z modułami	9760 lm
Skuteczność świetlna	102/88,5 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80
Strumień świetlny	8419 lm

Dane o module LED

Liczba LED w module	12
Liczba modułów LED w łańcuchu	32
Minim. liczba działających modułów LED	1

Wymiary i waga



Masa produktu	1600,00 g
Długość	90,0 mm
Szerokość	35,0 mm
Wysokość	19,5 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury pracy [PIM]	-25...55 °C
--------------------------------	-------------

Trwałość

Nominalna trwałość lampy	50000 h
--------------------------	---------

Dodatkowe dane produktu

Uwaga dotycząca produktu	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 www.osram.com/led-systems),/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
--------------------------	--

Możliwości

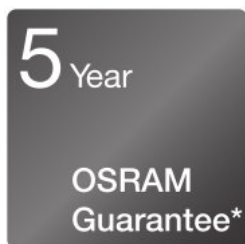
Ściemnianie	Tak
Zakres regulacji	1...100 %

Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP66/IP68
Normy	Wg. IEC 62471/Wg. IEC 60598-1/Wg. EN 60529/Wg. EN 62031/Wg. EN 55015/Wg. EN 61547/ENEC
Klasa efektywności energetycznej	A

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-25...85 °C
----------------------------------	-------------













Gwarancja

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

– Do wyboru kilka typów zasilaczy OPTOTRONIC 24 V

– Profil montażowy BoxLED

POBIERZ DANE

Plik	
	User instruction User Instruction BoxLED M Plus G3
	Certyfikaty UL Certificate BX-M-PL G3 and BXI-L-PL G3
	Certyfikaty ENEC Certificate BoxLED M Plus G3
	Deklaracje zgodności Manufacturer declaration BoxLED M Plus G3
	Deklaracje zgodności Declaration of conformity BoxLED M Plus G3
	Dane CAD CAD Data BoxLED M Plus G3 IGS
	Dane CAD 3-dim CAD Data BoxLED M Plus G3 STEP
	Dane CAD PDF CAD PDF BoxLED M Plus G3
	Eulumdat Eulumdat BoxLED M Plus G3 LDT
	IES data Eulumdat BoxLED M Plus G3 IES

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899493193	Składane pudełko 1	408 mm x 329 mm x 48 mm	1930,00 g	6.44 dm ³
4052899493209	Karton wysyłkowy 5	423 mm x 260 mm x 353 mm	10296,00 g	38.82 dm ³

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.