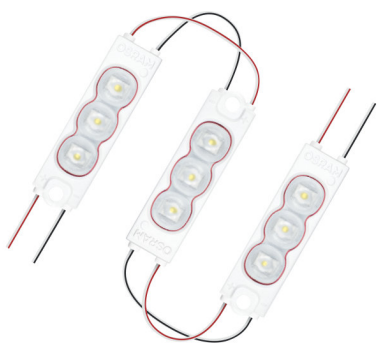


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU BA-M-PL -RD D

BackLED M Plus G15 | Moduły LED do zastosowań reklamowych i podświetlania



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Oświetlenie reklamowe i iluminacja reklam
- Podświetlenie średnich liter przestrzennych
- Eksploatacja ciągła na zewnątrz w zamkniętych light boksach lub literach przestrzennych

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Równomierne oświetlenie przy szerokim rozstawieniu LED dzięki technologii Square Lens
- Moduły są kompatybilne z profilem montażowym BackLED
- Znacznie lepsza sprawność w porównaniu z systemami bez układów optycznych
- Kilka opcji szybkiego i prostego montażu: mocowanie za pomocą śrub lub za pomocą zatrzasków
- Doskonała wydajność modułu
- Bardzo długa trwałość
- 5-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Podłączenie za pomocą elastycznych przewodów
- Stopnie ochrony (moduły): IP66
- Wskaźnik oddawania barw R_a : > 80
- Oznakowanie CE i UL



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	12 V
Nominalna moc łańcucha	25,00 W
Nominalna moc modułu LED	0,62 W
Napięcie wsteczne	13 V
Zakres napięcia wejściowego	12...13 V
Rodzaj prądu	DC

Dane fotometryczne

Barwa światła (oznaczenie)	Czerwony
Barwa światła LED	czerwony
Nominalna długość fali dominującej	625 nm
Str. świetlny dla łańcucha z modułami	907 lm
Strumień świetlny dla modułu LED	22,7 lm
Skuteczność świetlna	36,3 lm/W
Strumień świetlny	907 lm

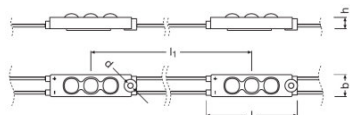
Dane świetlne

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

Dane o module LED

Liczba LED w module	3
Liczba modułów LED w łańcuchu	40
Minim. liczba działających modułów LED	1

Wymiary i waga



Długość	50,0 mm ¹⁾
Szerokość	12,0 mm

Wysokość	7,10 mm
Masa produktu	290,00 g

¹⁾ Maks. wysokość LED. 200 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury pracy [PIM]	-25...55 °C ¹⁾
---------------------------------------	---------------------------

¹⁾ W punkcie T_c

Trwałość

Trwałość	30000 h
Nominalna trwałość lampy	30000 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

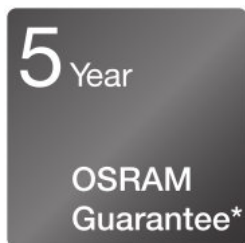
Ściemnianie	Tak
Zakres regulacji	5...100 %

Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	28 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP66
Normy	Wg. IEC 62031/Wg. IEC 62471/Wg. CISPR 15/Wg. IEC 61547/Wg. EN 60529
Klasa efektywności energetycznej	B

Dane logistyczne

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













Gwarancja

WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Profil montażowy BackLED BA-SM-MP
- Do wyboru kilka typów zasilaczy OPTOTRONIC 12 V

POBIERZ DANE

Plik	
	User instruction 730347_User instruction BackLED® L M S Plus
	Certyfikaty 647683_MD-DoC BackLED SM Plus G15
	Deklaracje zgodności EU Declaration of conformity 3250405
	Dane CAD 652640_CAD Daten BA-M-PL G15_IGS
	Dane CAD 652641_CAD Daten BA-M-PL G15_STEP
	Dane CAD 3-dim 604180_BackLED M Plus G15 IGS
	Dane CAD 3-dim 604181_BackLED M Plus STEP
	Dane CAD PDF 652652_CAD Daten BA-M-PL G15_pdf
	Eulumdat 655223_BA-M-PL RED G15_IJS
	Eulumdat 655224_BA-M-PL RED G15_LTD

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
--------------	--	--	-------------	----------

4052899300552	Składane pudełko 1	- x - x -	618,00 g	
4052899300569	Karton wysyłkowy 5	460 mm x 389 mm x 118 mm	2917,00 g	21.11 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.

ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit

▶ www.ledvance.com/system-guarantee

OŚWIADCZENIE

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