

MIMO 2 LED BASIC 1230MM 3600LM IP66 840 (27W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	100840
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc nominalna [W]:	27
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	3600
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 5
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu oprawy:	PC

CHARAKTERYSTYKA

MIMO 2 LED BASIC reprezentuje nową generację lampy hermetycznej LED o bardzo wysokiej szczelności IP66. W lampie zastosowano nowoczesne koncepcje poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy. Projektując ją wykorzystano jednocześnie sprawdzone rozwiązania, wpływające na wysoką sprawność i trwałość oraz wydajne moduły LED, oferujące gwarancję najlepszego wymaganego poziomu oświetlenia i oszczędność energii. Wielowarstwowy klosz został wykonany z poliwęglanu odpornego na promienie UV. Lampa charakteryzuje się wysoką skutecznością świetlną - 110 lm/W.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o zwiększonym zapyleniu i wilgotności. Szczególnie sprawdzi się w warunkach przemysłowych, na parkingach (podziemnych i wielopoziomowych), stadionach sportowych, w magazynach, terminalach transportowych i przejściach podziemnych. Lampa znajduje zastosowanie zarówno przy nowych aplikacjach jak i zamianach tradycyjnych opraw świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego za pomocą standardowego wyposażenia. Oprawa przeznaczona do obszarów ogólnych wewnątrz budynków - pomieszczeń i obszarów magazynowych oraz chłodzi uwzględnionych w tablicy 5.4 i 5.5 normy EN12464; do stref ruchu wewnątrz budynków uwzględnionych w tablicy 5.1 normy EN12464 oraz na parkingi i jako oświetlenie infrastruktury kolejowej uwzględnionej w tablicy 5.34 i 5.53 normy EN12464 z wyłączeniem kas biletowych i bagażowych, okienek, poczekalni, hal wejściowych i hal stacji.

MIMO 2 LED BASIC 1230MM 3600LM IP66 840 (27W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Wymiary montażowe [mm]:	800
Moc nominalna [W]:	27	Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]:	31	Stopień szczelności:	IP66
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Strumień świetlny oprawy [lm]:	3600	Waga netto oprawy [kg]:	0.310
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	110	Certyfikat CE:	152/2023
Klasa energetyczna:	D	Indeks:	100840
Klasa ochrony:	II	EAN:	5905963100840
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kategoria typ:	belki
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Tryb pracy awaryjnej:	M
SDCM:	≤ 5	Zakres napięć AC [V]:	207 - 253
Współczynnik mocy:	0.99	Żywotność LED L70B50 [h]:	70000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	Żywotność LED L80B20 [h]:	45000
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	MAT	Żywotność LED L90B10 [h]:	22000
Materiał korpusu oprawy:	PC	Typ rozsyłu:	open space
Kolor korpusu oprawy:	biały	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1230/45/50	Gwarancja [lata]:	3

MIMO 2 LED BASIC 1230MM 3600LM IP66 840 (27W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
100673	MIMO 2 LED - uchwyt podwójny (kpl)
800ML208	Złączka IP68 High-bay PA 6.6 czarna DL06-3A-2Y



MIMO 2 LED - uchwyt podwójny (kpl) (100673)



Złączka IP68 High-bay PA 6.6 czarna DL06-3A-2Y (800ML208)

Data utworzenia karty: 19 sierpień 2021

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:152/2023



Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl