

MIMO 2 LED BASIC 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	100857
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc nominalna [W]:	33
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4550
Temperatura barwowa [K]:	4000
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80
SDCM:	≤ 5
Klasa energetyczna:	D
Materiał korpusu oprawy:	PC

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

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 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Źródło światła:	moduł LED	Wymiary montażowe [mm]:	950
Moc nominalna [W]:	33	Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]:	38.40	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]:	4550	Waga netto oprawy [kg]:	0.375
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	118	Certyfikat CE:	103/2021
Klasa energetyczna:	D	Indeks:	100857
Klasa ochrony:	II	Kategoria typ:	belki
Temperatura barwowa [K]:	4000	Tryb pracy awaryjnej:	M
Współczynnik oddawania barw (Ra):	>80	Zakres napięć AC [V]:	207 - 253
SDCM:	≤ 5	Żywotność LED L70B50 [h]:	70000
Współczynnik mocy:	0.99	Żywotność LED L80B20 [h]:	45000
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał klosza:	PC	Żywotność LED L90B10 [h]:	22000
Rodzaj klosza:	MAT	Typ rozsyłu:	open space
Materiał korpusu oprawy:	PC	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Kolor korpusu oprawy:	biały	Gwarancja [lata]:	3
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1510/45/50	Gwarancja export [lata]:	5

MIMO 2 LED BASIC 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

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:103/2021



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