

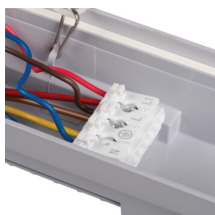
38142 MAH PRO Y 38W 12R-NW

Oprawa pyłoszczelna LED

5905339381422



up to
170 lm/W



Oprawy Kanlux MAH PRO to najnowsza seria hermetycznych opraw, charakteryzująca się otwieraną obudową, zaprojektowana z myślą o najwyższej jakości i funkcjonalności. Wyposażone w markowe komponenty, w tym zasilacz TRIDONIC oraz diody LED Everlight, umożliwiają udzielenie aż do 7 lat gwarancji. Te oprawy są synonimem niezawodności. Ze skutecznością świetlną sięgającą do 170lm/W oraz parametrem IP65, zapewniają doskonałe oświetlenie w każdych warunkach. Dodatkowo, dzięki możliwości regulacji mocy i strumienia świetlnego, oraz opcji wymiany zasilacza i dodania czujnika ruchu, są niezwykle wszechstronne w ich stosowaniu. Łatwa instalacja poprzez szybkozłączki oraz oprzewodowanie przelotowe sprawia, że montaż jest szybki i bezproblemowy. Dodatkową zaletą jest wysoka ochrona na uszkodzenia mechaniczne IK08. To niezastąpiona seria dla tych, którzy wymagają doskonałej jakości i niezawodności w każdych warunkach.

PARAMETRY PRODUKTU:

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 38 / 34,5 / 27,5 / 22

Strumień świetlny [lm]: 6100 / 5600 / 4550 / 3750

Kąt świecenia [°]: 110

Rodzaj diody: LED SMD

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 4000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: 6

Barwa światła: biała

Wskaźnik oddawania barw: 80

Trwałość [h]: 100000

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: L70B50

Ilość cykli wł/wył: ≥80000

Kolor: szary

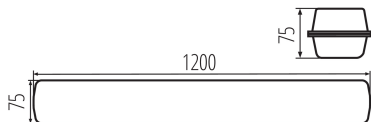
Miejsce montażu: do nadbudowania na suficie, do nadbudowania na ścianie

Miejsce zastosowania: wewnątrz i na zewnątrz

Stopień IP: 65

Stopień IK: 08

Oprawa pyłoszczelna LED



Minimalna odległość od oświetlanego obiektu : 0,5m

Możliwość łączenia przelotowego opraw : tak

Możliwość współpracy ze ściemniaczem : nie

Długość [mm]: 1200

Szerokość [mm]: 75

Wysokość [mm]: 75

Ilość dławic : 2

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym : I

Materiał klosza: PC

Materiał obudowy: PC

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]: -20÷40

Typ klosza: ryflowany

Rodzaj przyłącza: kostka samozaciskowa

Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]: 1÷2,5

Kształt: prostokątny

Możliwość wymiany źródła LED: Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis producenta)

Możliwość wymiany sprzętu sterującego: Możliwość wymiany osprzętu sterującego jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis producenta)

Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE: Produkt wyposażony (CP)

Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Moduł LED: J513633WKLS-TF36WM-0.5W2835-S35P3-8

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]: 34

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h): 34

Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP): C

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 6720

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: w kuli (360°)

Wysokość źródła światła [mm]: 1158

Szerokość źródła światła [mm]: 18

Głębokość źródła światła [mm]: 1

Współrzędne chromatyczności (x): 0,38

Współrzędne chromatyczności (y): 0,38

Deklaracja równoważności mocy [W]: 363

38142 MAH PRO Y 38W 12R-NW

Oprawa pyłoszczelna LED

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 0
Współczynnik trwałości: 0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,96
Zastosowana technologia oświetleniowa: LED
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: NDLS
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: NMLS
Połączone źródło światła (CLS): nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie
Źródło światła o wysokiej luminancji: nie
Osłona przeciwolśnieniowa: nie
Funkcja ściemniania: nie

DANE LOGISTYCZNE:

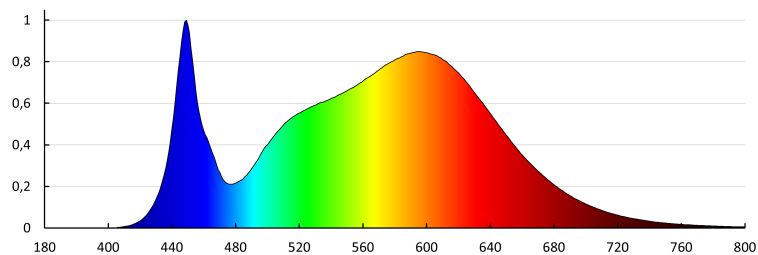
Jednostka miary: sztuka
Jak pakowane: 12
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 12
Masa jednostkowa netto [g]: 1370
Gramatura [g]: 1593.33
Waga sztuki brutto [g]: 1522
Długość opakowania jednostkowego [cm]: 121
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 8
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 8
Waga kartonu [kg]: 19.11996
Szerokość kartonu [cm]: 35
Wysokość kartonu [cm]: 26
Długość kartonu [cm]: 122.5
Objętość kartonu [m³]: 0.111475

INFORMACJE DODATKOWE:

- 7 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej
- Atest PZH: Numer B.BK.60112.0141.2024, ważny do 18.06.2029

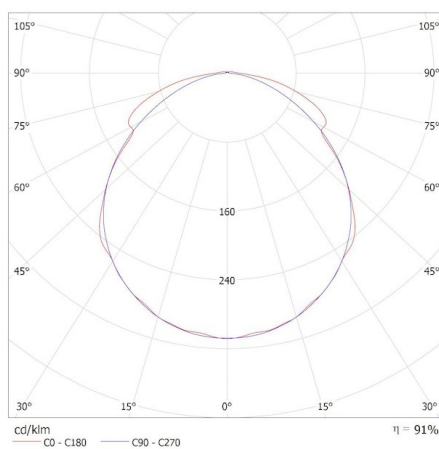
38142 MAH PRO Y 38W 12R-NW

Oprawa pyłoszczelna LED



KANLUX S.A. (kat 38142) MAH PRO Y 38W 12R-NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38142) MAH PRO Y 38W 12R-NW
Lampy: 1 x MAH PRO 38W 12R - 6100lm



38142 MAH PRO Y 38W 12R-NW

Oprawa pyłoszczelna LED

AKCESORIA

38145



CL-MAH PRO-INOX 1.2m

Klips oprawy
MAH PRO, CL-
MAH PRO-INOX
1.2m (38145)

38146



CL-MAH PRO-INOX 1.5m

Klips oprawy
MAH PRO, CL-
MAH PRO-INOX
1.5m (38146)

38149



MAH PRO SENSOR C

Czujnik ruchu
MAH PRO
SENSOR C
(38149)