

38142 MAH PRO Y 38W 12R-NW

Oprawa pyłoszczelna LED

5905339381422



up to
170 lm/W



IP
65



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 przewodowanie 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.

RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

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

Ośłona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: szary

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

Miejsce zastosowania: wewnątrz i na zewnątrz

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu : 0,5m

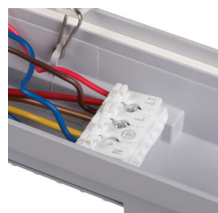
Możliwość łączenia przelotowego opraw : tak

Możliwość współpracy ze ściemniaczem : nie

Długość [mm]: 1200

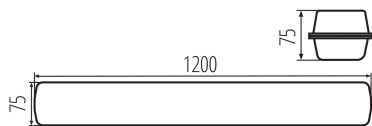
Szerokość [mm]: 75

Wysokość [mm]: 75



38142 MAH PRO Y 38W 12R-NW

Oprawa pyłoszczelna LED



Ilość dławic: 2

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

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

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: I

Materiał klosza: PC

Materiał obudowy: PC

Rodzaj diody: LED SMD

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

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

Barwa światła: biała

Trwałość [h]: 100000

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: L70B50

Ilość cykli wł/wył: ≥ 80000

Kąt świecenia [°]: 110

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

Stopień IK: 08

Stopień IP: 65

Kształt: prostokątny

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

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

Informacje dodatkowe: Produkt wyposażony (CP)

Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

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

Klasa efektywności energetycznej: C

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°)

Skorelowana temperatura barwowa [K] : 4000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama : 6

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

Wysokość źródła światła [mm] : 1158

Szerokość źródła światła [mm] : 18

Głębokość źródła światła [mm] : 1

Wskaźnik oddawania barw : 80

Współrzędne chromatyczności (x) : 0,38

Współrzędne chromatyczności (y) : 0,38

Deklaracja równoważności mocy [W] : 363

Wartość wskaźnika oddawania barw R9 : 0

Współczynnik trwałości : 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego : 0,96

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

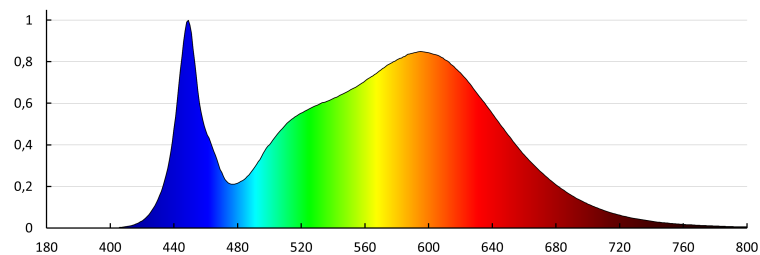
Objętość kartonu [m³] : 0.111475

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

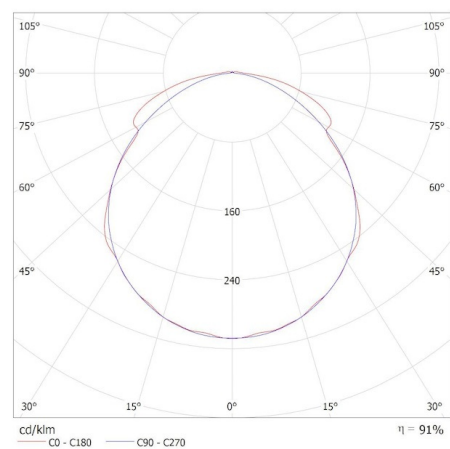
38142 MAH PRO Y 38W 12R-NW

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

38144



MAH PRO SENSOR

Czujnik ruchu
MAH PRO
SENSOR - MAH
PRO SENSOR
(38144)

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)