Kanlux

# 38983 AL55-ML-WW-MAT-W-NT

Oprawa LED natynkowo/elewacyjna
5905339389831





| PARAMETRY PRODUKTU | |
|---|---|
| Napięcie znamionowe [V] | 220-240 AC |
| Częstotliwość znamionowa [Hz] | 50 |
| Moc maksymalna [W] | 26 |
| Strumień świetlny [lm] | 3400 |
| Skorelowana temperatura barwowa [K] | 3000 |
| Jednolitość barwy w elipsach McAdama | 3 |
| Barwa światła | ciepłobiała |
| Skuteczność świetlna lampy [lm/W] | 131 |
| Kąt świecenia [°] | X85/Y95 |
| Rodzaj diody | LED SMD |
| Zintegrowane źródło światła LED | tak |
| Wskaźnik oddawania barw | 80 |
| Trwałość [h] | 50000 |
| Ilość cykli wł/wył | ≥30000 |
| Miejsce zastosowania | wewnątrz i na zewnątrz |
| Stopień IP | 55 |
| Możliwość współpracy ze ściemniaczem | nie |

Dokument utworzono: 23.08.2026, 14:30
Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

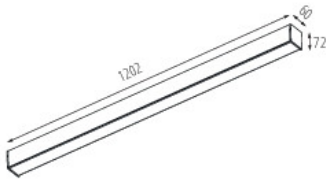
PL

## PARAMETRY PRODUKTU

| | |
|---|---|
| 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 |

## WYMIARY I MONTAŻ

| | |
|---|---|
| Wysokość [mm] | 69 |
| Szerokość [mm] | 60 |
| Długość [mm] | 1202 |
| Miejsce montażu | do nadbudowania na suficie |
| Rodzaj przyłącza | kostka samozaciskowa |
| Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²] | 0,5÷1 |




## MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

| | |
|---|---|
| Kolor | biały |
| Materiał obudowy | stop aluminium |
| Materiał klosza | tworzywo sztuczne |
| Typ klosza | matowy |
| Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym | II |
| Kształt | prostokątny |
| Minimalna odległość od oświetlanego obiektu | 0,5m |
| Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C] | -20÷35 |

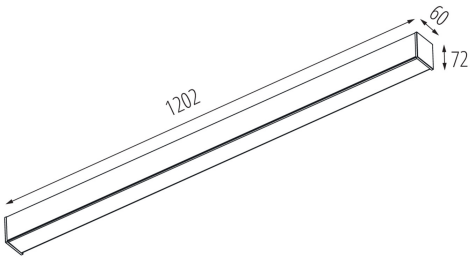
## PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

| | |
|---|---|
| Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W] | 12 |
| Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) | 12 |
| Liczba modułów (Źródło światła LED) | 2 |
| Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm] | 2135 |
| Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm] | w kuli (360°) |
| Współrzędne chromatyczności (x) | 0,38 |
| Współrzędne chromatyczności (y) | 0,38 |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła | nie |
| Źródło światła o wysokiej luminancji | nie |
| Osłona przeciwolśnieniowa | nie |
| Funkcja ściemniania | nie |

## LOGISTYKA

| | |
|---|---|
| Jednostka miary | sztuka |
| Jak pakowane | 1 |
| Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim | 1 |
| Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym | 1 |
| Masa jednostkowa netto [g] | 2100 |
| Gramatura [g] | 2410 |
| Długość opakowania jednostkowego [cm] | 136 |
| Szerokość opakowania jednostkowego [cm] | 11 |
| Wysokość opakowania jednostkowego [cm] | 7 |
| Waga kartonu [kg] | 2.41 |
| Szerokość kartonu [cm] | 11 |
| Wysokość kartonu [cm] | 7 |

## RYSUNKI WYMIAROW



## LOGISTYKA

| | |
|---|---|
| Długość kartonu [cm] | 136 |
| Objętość kartonu [m³] | 0.010472 |

## DANE FOTOMETRYCZNE

KANLUX S.A. (kat 38983) AL55-ML-WW-MAT-W-NT / **Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)**

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38983) AL55-ML-WW-MAT-W-NT
Lampy: 2 x AL55-ML-WW-MAT

