

Kanlux

EAN: 5905339381408

Oprawa pyłoszczelna LED
Kanlux 38140 MAH PRO 38W 12R-NW



up to
170 lm
W



Dokument utworzono: 26.03.2026, 15:50

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

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
Skorelowana temperatura barwowa [K]	4000
Zakres nastawy mocy [W]	38 / 34,5 / 27,5 / 22
Zakres nastawy strumienia świetlnego [lm]	6100 / 5600 / 4550 / 3750
Kąt świecenia [°]	110
Rodzaj diody	LED SMD
Zintegrowane źródło światła LED	tak
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Trwałość [h]	50000
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości	L70B50
Ilość cykli wł/wył	≥80000
Miejsce zastosowania	wewnątrz i na zewnątrz
Stopień IP	66
Stopień IK	08
Możliwość łączenia przelotowego opraw	tak
Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Ilość dławic	2
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

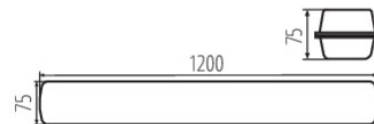
Dokument utworzono: 26.03.2026, 15:50

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

WYMIARY I MONTAŻ	
Wysokość [mm]	75
Szerokość [mm]	75
Długość [mm]	1200
Miejsce montażu	do nadbudowania na suficie, do nadbudowania na ścianie
Rodzaj przyłącza	kostka samozaciskowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]	1÷2,5



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA	
Kolor	szary
Materiał obudowy	PC
Materiał klosza	PC
Typ klosza	ryflowany
Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym	I
Kształt	prostokątny
Minimalna odległość od oświetlanego obiektu	0,5m
Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]	-20÷40

LOGISTYKA	
Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	12
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	12
Masa jednostkowa netto [g]	1392
Gramatura [g]	1608.33
Waga sztuki brutto [g]	1542
Długość opakowania jednostkowego [cm]	121
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	8
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	8
Waga kartonu [kg]	19.29996
Szerokość kartonu [cm]	35
Wysokość kartonu [cm]	26
Długość kartonu [cm]	122.5
Objętość kartonu [m³]	0.111475

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	
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 Φuse [lm]	6720
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [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
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	0
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,96
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Oslona przeciwośnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

INFORMACJE DODATKOWE	
5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej	
Atest PZH: Numer B.BK.60112.0141.2024, ważny do 18.06.2029	
Brak możliwości zastosowania czujnika ruchu MAH PRO SENSOR C (38149) w oprawie MAH PRO 19W	

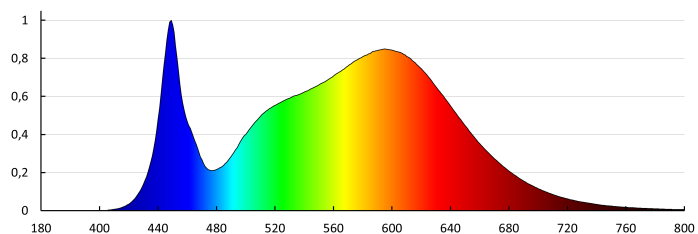
Dokument utworzono: 26.03.2026, 15:50

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

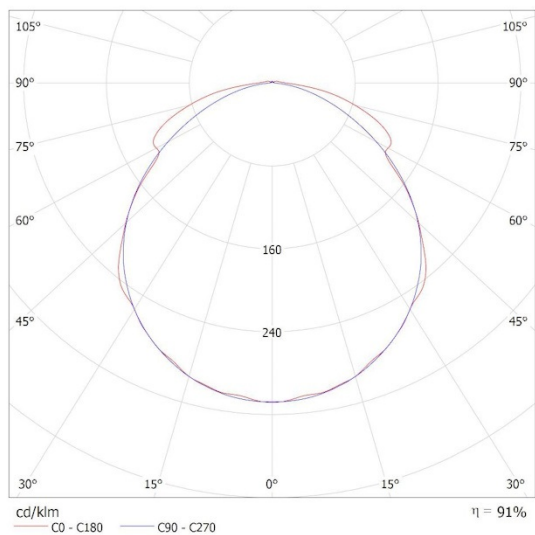
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

DANE FOTOMETRYCZNE



KANLUX S.A. (kat 38140) MAH PRO 38W 12R-NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38140) MAH PRO 38W 12R-NW
Lampy: 1 x MAH PRO 38W 12R - 6100lm



Dokument utworzono: 26.03.2026, 15:50

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