

91181 MAH PRO 52W 15R-NW SE

Oprawa pyłoszczelna LED
5905339911810



PARAMETRY PRODUKTU	
Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc maksymalna [W]	52
Strumień świetlny [lm]	8400
Skorelowana temperatura barwowa [K]	4000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	biała
Zakres nastawy mocy [W]	52 / 44,5 / 37 / 29,5
Zakres nastawy strumienia świetlnego [lm]	8400 / 7300 / 6200 / 5000
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	162
Kąt świecenia [°]	110
Rodzaj diody	LED SMD
Zintegrowane źródło światła LED	tak
Wskaźnik oddawania barw	80
Trwałość [h]	50000
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości	L70B50

PARAMETRY PRODUKTU

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

WYMIARY I MONTAŻ

Wysokość [mm]	75
Szerokość [mm]	75
Długość [mm]	1500
Miejsce montażu	do nadbudowania na suficie, do nadbudowania na ścianie
Rodzaj przyłącza	kostka samozaciskowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]	1÷2,5

PARAMETRY CZUJNIKA

Rodzaj czujnika	mikrofalowy
Częstotliwość pracy czujnika [MHz]	5800
Wykrywanie ruchu	tak
Zasięg czujnika [m]	max6
Kąt działania czujnika [°]	360
Czas działania czujnika [sekunda-minuta]	5-30
Nastawa poziomu natężenia oświetlenia, przy którym czujnik wykrywa ruch [lx]	2/10/30/50/OFF
Regulacja czułości	tak

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	9
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	9
Masa jednostkowa netto [g]	1754
Gramatura [g]	2034.67
Waga sztuki brutto [g]	1938

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Moduł LED	J515846WKLS-TF50WM-0.5W2835-S48P3-8
Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	47
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	47
Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP)	C
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	9200
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	w kuli (360°)
Wysokość źródła światła [mm]	1458
Szerokość źródła światła [mm]	18
Głębokość źródła światła [mm]	1
Współrzędne chromatyczności (x)	0,38
Współrzędne chromatyczności (y)	0,38
Deklaracja równoważności mocy [W]	487

Dokument utworzono: 23.08.2026, 21:56

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

LOGISTYKA	
Długość opakowania jednostkowego [cm]	151
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	8
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	8
Waga kartonu [kg]	18.31203
Szerokość kartonu [cm]	27
Wysokość kartonu [cm]	26
Długość kartonu [cm]	152.5
Objętość kartonu [m ³]	0.107055

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	
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
Ośłona przeciwośnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

INFORMACJE DODATKOWE
5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej

