

EAN: 5905339269812

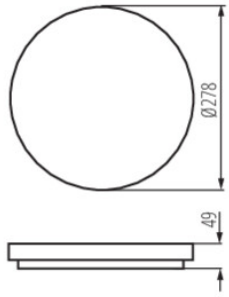
Plafoniera LED
KANLUX 26981 VARSO LED 18W-NW-O-SE





PARAMETRY PRODUKTU	
Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc maksymalna [W]	18
Strumień świetlny oprawy [lm]	1700
Skorelowana temperatura barwowa [K]	4000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	≤6
Barwa światła	biała
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	94
Kąt świecenia [°]	120
Rodzaj diody	LED SMD
Zintegrowane źródło światła LED	tak
Wskaźnik oddawania barw	80
Trwałość [h]	20000
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości	L70B50
Ilość cykli wł/wył	≥20000
Miejsce zastosowania	wewnątrz i na zewnątrz
Stopień IP	54
Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Możliwość wymiany źródła LED	Brak możliwości wymiany źródła światła LED
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	nie

WYMIARY I MONTAŻ	
Wysokość [mm]	49
Średnica [mm]	278
Miejsce montażu	do nadbudowania na suficie
Rodzaj przyłącza	kostka samozaciskowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]	0,5-2,5



PARAMETRY CZUJNIKA	
Rodzaj czujnika	mikrofalowy
Częstotliwość pracy czujnika [MHz]	5,8
Wykrywanie ruchu	tak
Zasięg czujnika [m]	max 9
Kąt działania czujnika [°]	360
Czas działania czujnika [sekunda-minuta]	5-5
Nastawa poziomu natężenia oświetlenia, przy którym czujnik wykrywa ruch [lx]	2/10/50/off
Regulacja czułości	tak
Mikroprzerwa pomiędzy stykami przekaźnika	tak

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

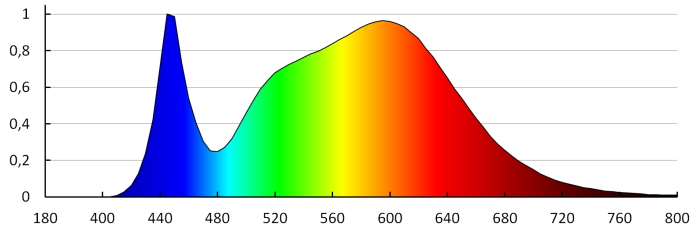
Dokument utworzono: 22.08.2026, 14:00
Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

PL

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Moduł LED	CL280C-MR
Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	16.5
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	17
Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP)	E
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	2200
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	w kuli (360°)
Wysokość źródła światła [mm]	255
Szerokość źródła światła [mm]	255
Głębokość źródła światła [mm]	1
Współrzędne chromatyczności (x)	0.38
Współrzędne chromatyczności (y)	0.38
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	18
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,95
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Osłona przeciwolśnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

DANE FOTOMETRYCZNE



LOGISTYKA

Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	20
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	20
Masa jednostkowa netto [g]	730
Gramatura [g]	936.5
Waga sztuki brutto [g]	900
Długość opakowania jednostkowego [cm]	28.5
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	5.5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	28.5
Waga kartonu [kg]	18.73
Szerokość kartonu [cm]	58
Wysokość kartonu [cm]	31
Długość kartonu [cm]	59
Objętość kartonu [m^3]	0.106082

INFORMACJE DODATKOWE

Atest PZH: Numer B.BK.60112.0278.2023, ważny do 06.11.2028

DANE FOTOMETRYCZNE

KANLUX S.A. (kat 26981) VARSO LED 18W-NW-O-SE / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 26981) VARSO LED 18W-NW-O-SE
Lamps: 1 x VARSO LED 18W-NW

