

### Plafoniera LED



Kanlux VARSO LED to rodzina plafonier hermetycznych ze zintegrowanym źródłem światła LED. Jest to znakomita propozycja zarówno dla inwestycji (spółdzielnie mieszkaniowe, hotele) jak i indywidualnych gospodarstw domowych gdzie potrzebna jest podwyższona odporność na wilgoć (IP54).

#### DANE OGÓLNE:

**Kolor:** biały

**Miejsce montażu:** do nadbudowania na suficie

**Miejsce zastosowania:** wewnątrz i na zewnątrz

**Mikroprzerwa pomiędzy stykami przełącznika:** tak

**Minimalna odległość od oświetlanego obiektu:** 0,5m

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem:** nie

**Wykrywanie ruchu:** tak

**Wymienne źródło światła:** nie

**Wysokość [mm]:** 49

**Średnica [mm]:** 278

**Regulacja czułości:** tak

**Zintegrowane źródło światła LED:** tak

#### DANE TECHNICZNE:

**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50/60

**Moc maksymalna [W]:** 18

**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym:** II

**Materiał klosza:** tworzywo sztuczne

**Rodzaj diody:** LED SMD

**Strumień świetlny [lm]:** 1700

**Barwa światła:** biała

**Temperatura barwowa [K]:** 4000

**Jednolitość barw [SDCM]:** ≤6

**Współczynnik oddawania barw Ra:** ≥80

**Trwałość [h]:** 20000

**Ilość cykli wł/wył:** ≥20000

**Kąt świecenia [°]:** 120

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 94

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]:** -20÷35

**Materiał obudowy:** tworzywo sztuczne

**Rodzaj czujnika:** mikrofalowy

**Rodzaj przyłącza:** kostka samozaciskowa

**Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm<sup>2</sup>]:** 0,5-2,5

**W skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED o klasach energetycznych:** A++,A+,A

**Czas działania czujnika [sekunda-minuta]:** 5-5

**Czas nagrzewania lampy [s]:**  $\leq 1$

**Czas zapłonu lampy [s]:**  $\leq 0,5$

**Częstotliwość pracy czujnika [MHz]:** 5,8

**kąt działania czujnika [°]:** 360

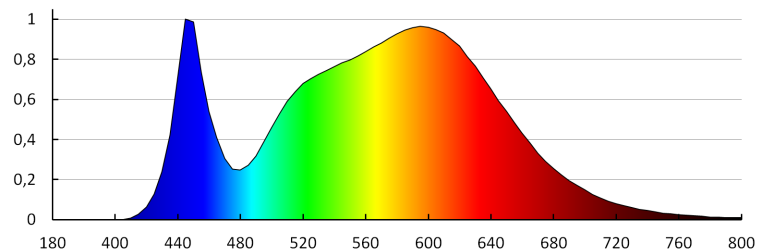
**Nastawa poziomu natężenia oświetlenia, przy którym czujnik wykrywa ruch [lx]:** 2/10/50/off

**Stopień IP:** 54

**Zasięg czujnika [m]:** max 9

### INFORMACJE DODATKOWE:

- Atest PZH: Numer BK/K/0352/01/2018, ważny do 2023-05-30
- VARSO LED + SE - wersja z czujnikiem ruchu



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

