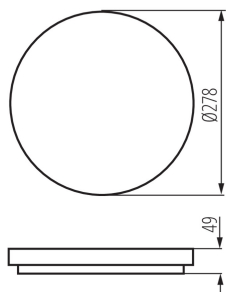


Stropní LED svítidlo



Kanlux VARSO LED je rodina hermetických plafonů s integrovaným LED zdrojem světla. Je to vynikající návrh jak pro investice (bytová družstva, hotely), tak pro jednotlivé domácnosti, kde je zapotřebí zvýšená odolnost proti vlhkosti (IP54). Pro osvětlení zvláště velkých ploch nabízíme Kanlux VARSO HI s výkonem 36 wattů, jehož světelný tok je až 3 600 lumenů. Nezapomeňte, že jsou k dispozici také verze Kanlux VARSO se senzory pohybu (SE).

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Místo montáže:** k usazení na strop

**Místo použití:** uvnitř i vně

**Mikro mezera mezi kontakty relé:** ano

**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu:** 0,5m

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Wykrywanie ruchu:** ano

**Výška [mm]:** 49

**Průměr [mm]:** 278

**Regulace citlivosti:** ano

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 18

**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem:** II

**Materiál difuzoru:** plast

**Typ diody:** LED SMD

**Světelný tok svítidla [lm]:** 1700

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 2200

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v kouli (360°)

**Barva světla:** bílá

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:**  $\leq 6$

**Index podání barev:** 80

**Životnost [h]:** 20000

**Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti:** L70B50

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 20000$

**Úhel svícení [°]:** 120

**Světelná účinnost [lm/W]:** 94

Stropní LED svítidlo

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven**

**[°C]:** -20÷35

**Materiál korpusu:** plast

**Typ čidla:** mikrovlnný

**Typ přípojky:** samosvorná svorkovnice

**Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]:** 0,5-2,5

**Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]:** 5-5

**Doba nahřívání lampy [s]:** ≤1

**Doba zapálení lampy [s]:** ≤0,5

**Provozní kmitočet čidla [MHz]:** 5,8

**Detekční úhel čidla [°]:** 360

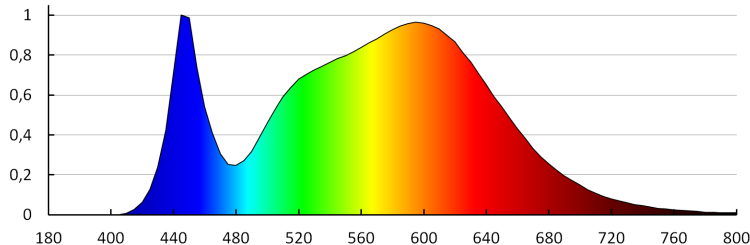
**Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]:** 2/10/50/off

**Stupeň krytí IP:** 54

**Dosah čidla [m]:** max 9

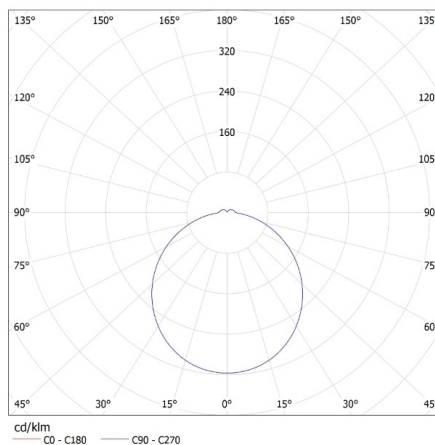
### DALŠÍ INFORMACE:

- 
- Certifikát PZH: Číslo B.BK.60112.0278.2023, platný do 6. listopadu 2028



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



Stropní LED svítidlo