

Stropní LED svítidlo

5905339264480

IP  
54



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 3600 lumenů. Nezapomeňte, že jsou k dispozici také verze Kanlux VARSO se senzory pohybu (SE).

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 36

**Světelný tok svítidla [lm] :** 3600

**Světelná účinnost [lm/W]:** 100

**Úhel svícení [°]:** 120

**Typ diody:** LED SMD

**Integrovaný LED zdroj světla :** ano

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

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy :** ≤6

**Barva světla:** bílá

**Index podání barev :** 80

**Životnost [h]:** 20000

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

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥20000

**Barva:** bílá

**Místo montáže:** k usazení na strop

**Místo použití:** uvnitř i vně

**Stupeň krytí IP:** 54

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

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výška [mm]:** 52

**Průměr [mm]:** 327

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

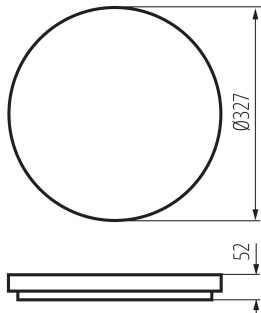
**Materiál difuzoru:** plast

**Materiál korpusu:** plast

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -20÷35

**Typ přípojky:** samosvorná svorkovnice

Stropní LED svítidlo



**Rozsah průměrů používaných vodičů [mm<sup>2</sup>]:** 0,5-2,5

**Možnost výměny LED světelného zdroje:** Světelný zdroj LED nelze vyměnit

**Možnost výměny řídicího zařízení:** Výměnu řídicího zařízení může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem Kanlux)

**Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU:** Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)

**Obsah rtuti:** ne

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Modul LED:** C330C-36W

**Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]:** 32

**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 32

**Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP):** D

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 4800

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

**Výška světelného zdroje [mm]:** 305

**Šířka světelného zdroje [mm]:** 305

**Hloubka světelného zdroje [mm]:** 1

**Trichromatické souřadnice (x):** 0.38

**Trichromatické souřadnice (y):** 0.38

**Hodnota indexu podání barev R9:** 19

**Činitel funkční spolehlivosti:** 0,9

**Činitel stárnutí:** 0,95

**Použitý typ světelného zdroje:** LED

**Nesměrový nebo směrový:** NDLS

**Síťový nebo nesíťový:** NMLS

**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne

**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne

**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne

**Clona proti oslnění:** ne

**Stmívatelný:** ne

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Měrná jednotka:** kus

**Způsob balení:** 10

**Počet kusů v druhém balení:** 1

**Počet kusů v hromadném balení:** 10

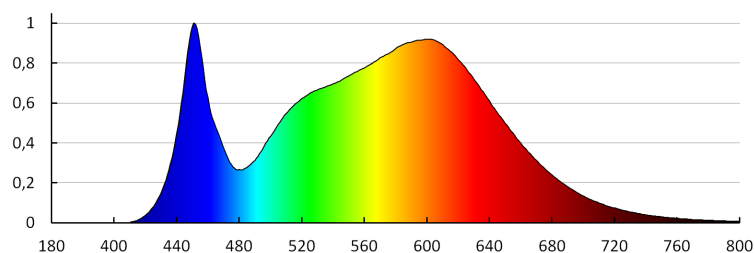
**Čistá jednotková hmotnost [g]:** 1012

Stropní LED svítidlo

**Gramáž [g]:** 1270  
**Hmotnost kusu brutto [g] :** 1212  
**Délka jednotkového balení [cm]:** 33.5  
**Šířka jednotkového balení [cm]:** 5.5  
**Výška jednotkového balení [cm]:** 33.5  
**Hmotnost kartonu [kg]:** 12.7  
**Šířka kartonu [cm]:** 35.5  
**Výška kartonu [cm]:** 35.5  
**Délka kartonu [cm]:** 57  
**Objem kartonu [m³]:** 0.071834

### DALŠÍ INFORMACE:

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



KANLUX S.A. (kat 26448) VARSO HI 36W-NW-O / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 26448) VARSO HI 36W-NW-O  
Lamps: 1 x VARSO HI 36W-NW

