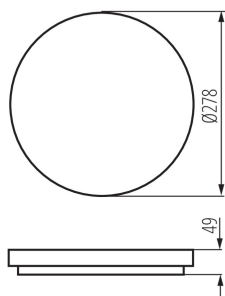


## 26981 VARSO LED 18W-NW-O-SE

Stropní LED svítidlo

5905339269812



Kanlux VARSO LED je rodina hermetických plafonů s integrovaným světelným zdrojem LED. Je vynikajícím řešením pro investice (bytové jednotky, hotely) jak i pro jednotlivé domácnosti, kde je vyžadována zvýšená odolnost proti vlhkosti (IP54).

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**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

### PARAMETRY VÝROBKU:

**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  
**Obsah rtuti:** ne  
**Integrovaný LED zdroj světla:** ano  
**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  
**Modul LED:** CL280C-MR  
**Světelný tok svítidla [lm] :** 1700  
**Barva světla:** bílá  
**Životnost [h]:** 20000  
**Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti:** L70B50  
**Počet cyklů zap/vyp:** ≥20000  
**Úhel svícení [°]:** 120  
**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -20÷35

## 26981 VARSO LED 18W-NW-O-SE

### Stropní LED svítidlo



**Materiál korpusu:** plast

**Typ čidla:** mikrovlnný

**Typ přípojky:** samosvorná svorkovnice

**Rozsah průměrů používaných vodičů [mm<sup>2</sup>]:** 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:** Světelný zdroj LED nelze vyměnit

**Další informace:** Výměnu řídicího zařízení může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem Kanlux)

#### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 17

**Třída energetické účinnosti:** E

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

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

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

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

**Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]:** 16.5

**Výška světelného zdroje [mm]:** 255

**Šířka světelného zdroje [mm]:** 255

**Hloubka světelného zdroje [mm]:** 1

**Index podání barev:** 80

**Trichromatické souřadnice (x):** 0.38

**Trichromatické souřadnice (y):** 0.38

**Hodnota indexu podání barev R9:** 18

**Činitel funkční spolehlivosti:** 0,9

**Činitel stárnutí:** 0,95

#### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Způsob balení:** 20

**Počet kusů v druhém balení :** 1

**Počet kusů v hromadném balení:** 20

**Čistá jednotková hmotnost [g]:** 730

**Gramáž [g]:** 936.5

**Délka jednotkového balení [cm]:** 28.5

**Šířka jednotkového balení [cm]:** 5.5

**Výška jednotkového balení [cm]:** 28.5

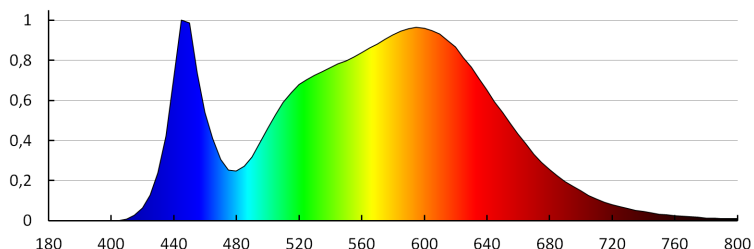
**Hmotnost kartonu [kg]:** 18.73

**Šířka kartonu [cm]:** 58

## 26981 VARSO LED 18W-NW-O-SE

Stropní LED svítidlo

**Výška kartonu [cm]:** 31  
**Délka kartonu [cm]:** 59  
**Objem kartonu [m<sup>3</sup>]:** 0.106082



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

