

## 26441 VARSO LED 18W-NW-O

Stropní LED svítidlo

5905339264411



VARSO LED 18W-O; VARSO LED 18W-O-SE



Kanlux VARSO LED je řada hermetických plafonů s integrovaným LED zdrojem světla. Stropní svítidla jsou nabízena ve dvou tvarech (kulatá a hranatá), v různých výkonech (18 W a 24 W) a dvou barvách světla (teplá a neutrální) – celkem máte na výběr až z osmi modelů. Mléčné stínidlo, kterým jsou svítidla vybavena, rovnoměrně rozptyluje světlo a neoslňuje.

### 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

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

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výška [mm]:** 49

**Průměr [mm]:** 278

**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:** EBCL280C

**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

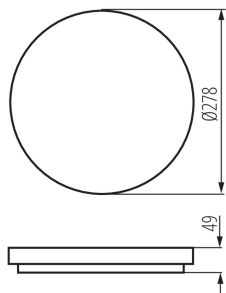
**Úhel svícení [°]:** 120

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

**Materiál korpusu:** plast

## 26441 VARSO LED 18W-NW-O

Stropní LED svítidlo



**Typ přípojky:** samosvorná svorkovnice

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

**Doba nahřívání lampy [s]:** ≤1

**Doba zapálení lampy [s]:** ≤0,5

**Stupeň krytí IP:** 54

**Další informace:** Světelný zdroj LED nelze vyměnit

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

**Další informace:** Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)

**Obsah rtuti:** ne

### 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:

**Měrná jednotka:** kus

**Způsob balení:** 20

**Počet kusů v druhém balení:** 1

**Počet kusů v hromadném balení:** 20

**Čistá jednotková hmotnost [g]:** 710

**Gramáž [g]:** 925.5

**Hmotnost kusu brutto [g]:** 936

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

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

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

**Hmotnost kartonu [kg]:** 18.51

**Šířka kartonu [cm]:** 58

**Výška kartonu [cm]:** 31

## 26441 VARSO LED 18W-NW-O

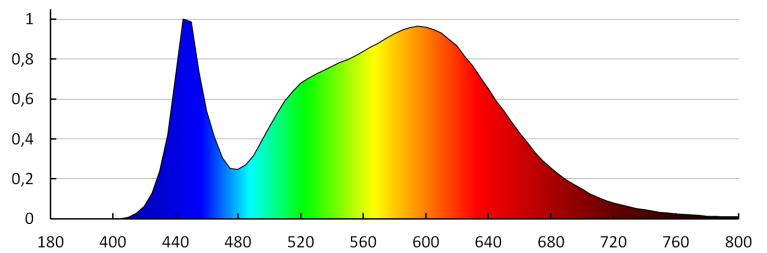
Stropní LED svítidlo

Délka kartonu [cm]: 59

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.106082

### DALŠÍ INFORMACE:

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



KANLUX S.A. (kat 26441) VARSO LED 18W-NW-O / LDC (Polat)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 26441) VARSO LED 18W-NW-O  
Lamps: 1 x VARSO LED 18W-NW

