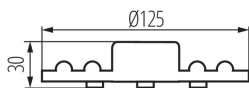


### Světelný zdroj LED



Kanlux MOD LED je profesionální řada LED modulů určených k úpravě svítidel, ve kterých jsme měli starý typ žárovky. Instalace modulu je snadná. Kanlux MOD LED jsou vysoce kvalitní LED SMD diody, které se vyznačují energetickou úsporou a dlouhou provozní dobou.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

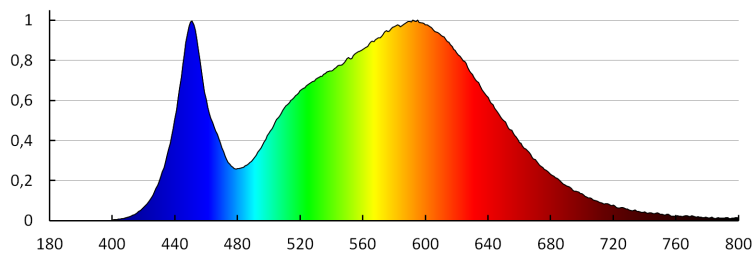
**Lampa je určena pro dekorativní osvětlení:** nevztahuje se  
**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne  
**Výška [mm]:** 30  
**Průměr [mm]:** 125

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC  
**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60  
**Účinnost svítidla:** 0.5  
**Jmenovitý výkon [W]:** 12  
**Materiál difuzoru:** plast  
**Zdroj světla:** nestandardní  
**Typ diody:** LED SMD  
**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 1200  
**Barva světla:** bílá  
**Teplota chromatičnosti [K]:** 4000  
**Stejnorodost barev [SDCM]:** ≤6  
**Index podání barev Ra:** ≥80  
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 18000  
**Počet cyklů zap/vyp:** ≥15000  
**Jmenovitý úhel záření [°]:** 170  
**Nominální úhel záření [°]:** 170  
**EEL světelného zdroje:** A+  
**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 12  
**Světelná účinnost [lm/W]:** 100  
**Doba zapálení [s]:** ≤0,5  
**Doba nahřívání lampy na 60% plného světelného toku [s]:** zanedbatelný  
**Doba nahřívání lampy na 95% [s]:** <2  
**Ukazatel předčasného ukončení životnosti lampy:** <5% po 1000h  
**Koeficient životnosti svítidla po uplynutí 6000h [%]:** ≥90  
**Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]:** ≥70  
**Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%]:** ≥80  
**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]:** 83

## 29301 MODv2 LED 12W-NW

### Světelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 29301) MODv2 LED 12W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29301) MODv2 LED 12W-NW  
Lamps: 1 x MODv2 LED 12W-NW

