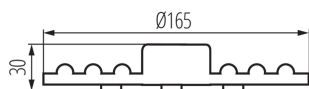


### Světelný zdroj LED



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]:** 165

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60

**Účinník svítidla:** 0.5

**Jmenovitý výkon [W]:** 19

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** nestandardní

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 1900

**Barva světla:** teplá bílá

**Teplota chromatičnosti [K]:** 3000

**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:** 19

**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

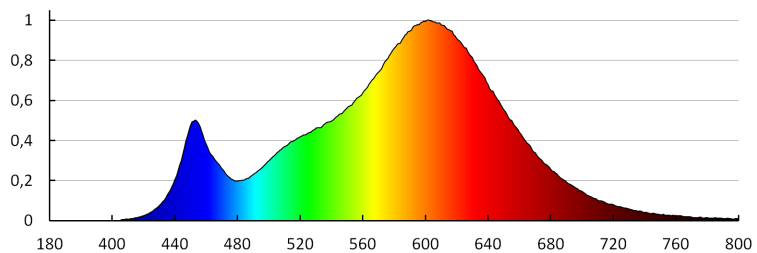
**Koeficient životnosti svítidla po uplynutí 6000h [%]:** ≥90

**Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]:** ≥70

**Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%]:** ≥80

**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]:** 120

### Světelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 29302) MODv2 LED 19W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29302) MODv2 LED 19W-WW  
Lamps: 1 x MODv2 LED 19W-WW

