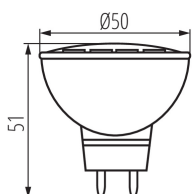


### Světelný zdroj LED



Kanlux LED15 C je světelný zdroj s patičkou MR16. Tyto zdroje se vyznačují vysokou životností, která je 20 000 hodin. Jejich keramické pouzdro, které velmi dobře odvádí teplo generované diodami, má přímý vliv na prodloužení jejich životnosti.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Lampa je určena pro dekorativní osvětlení:** ne

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výška [mm]:** 51

**Průměr [mm]:** 50

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 12 AC 50/60Hz; 12 DC

**Jmenovitý výkon [W]:** 4.5

**Materiál:** keramika

**Materiál difuzoru:** sklo

**Zdroj světla:** MR16

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 390

**Barva světla:** studená bílá

**Teplota chromatičnosti [K]:** 6500

**Stejnorodost barev [SDCM]:** ≤6

**Index podání barev Ra:** ≥80

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 20000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥15000

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 120

**Nominální úhel záření [°]:** 120

**EEL světelného zdroje:** A+

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** DC 375 / AC 575

**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 5

**Světelná účinnost [lm/W]:** 87

**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

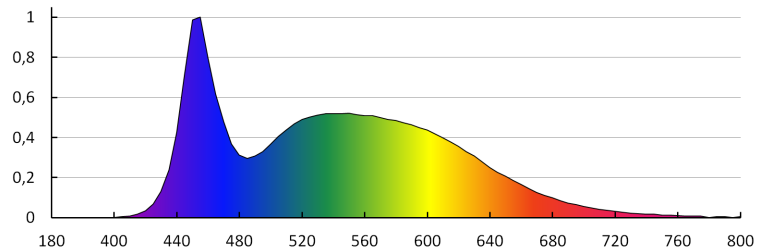
**Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%]:** ≥80

**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]:** 35

**Nominální použitelný světelný tok [lm]:** 325

Světelný zdroj LED

**Jmenovitá vrcholná svítivost [cd]: 145**  
**Tvar světelného zdroje: bod**



KANLUX S.A. (kat 22204) LED15 C MR16-CW-B / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22204) LED15 C MR16-CW-B  
Lamps: 1 x LED15 C MR16-CW-B

