

### Světelný zdroj LED



LED světelný zdroj Kanlux RANGO je ideálním řešením úspory energie pro všechny typy svítidel i reflektorů s patičí R7s.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

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

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Délka [mm]:** 119

**Šířka [mm]:** 17

**Výška [mm]:** 23

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60

**Účinník svítidla:** 0.5

**Jmenovitý výkon [W]:** 6

**Materiál:** plast

**Materiál difuzoru:** sklo

**Zdroj světla:** J

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 500

**Barva světla:** teplá bílá

**Teplota chromatičnosti [K]:** 3000

**Stejnorodost barev [SDCM]:** ≤6

**Index podání barev Ra:** ≥80

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

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥20000

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 120

**Nominální úhel záření [°]:** 120

**EEL světelného zdroje:** A+

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 46

**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 6

**Světelná účinnost [lm/W]:** 83

**Doba zapálení [s]:** ≤0,5

**Doba nahřívání lampy na 60% plného světelného toku [s]:** zanedbatelný

**Doba nahřívání lampy na 95% [s]:** <2

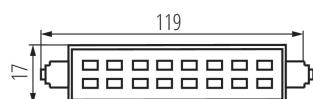
**Ukazatel předčasného ukončení životnosti lampy:** <5% po 1000h

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

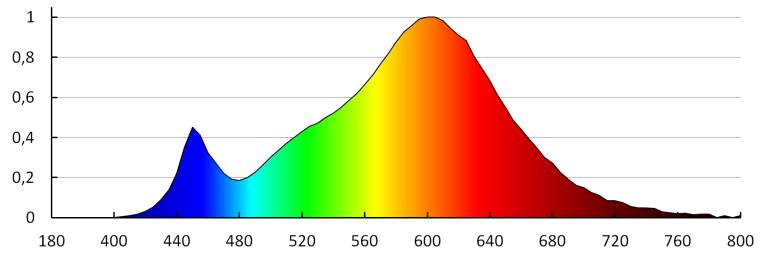
**Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]:** ≥70

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

**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]:** 42



### Světelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 15098) RANGO R7S SMD-WW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 15098) RANGO R7S SMD-WW  
Lampy: 1 x RANGO R7S SMD-WW

