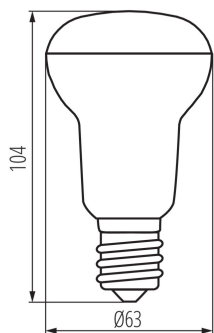


### Světelný zdroj LED



Kanlux SIGO LED není pouze úspora energie, ale také životnost 25krát vyšší než u tradičních reflektorových žárovek. Protože jejich tvar i rozměr připomínají standardní reflektorové žárovky, lze je snadno vyměnit bez jakýchkoliv dalších úprav.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Lampa je určena pro dekorativní osvětlení:** nevztahuje se

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výška [mm]:** 100

**Průměr [mm]:** 63

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60

**Účinek svítidla:** 0.5

**Jmenovitý výkon [W]:** 8

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** R63

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 640

**Barva světla:** bílá

**Teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stejnorodost barev [SDCM]:** ≤6

**Index podání barev Ra:** ≥80

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 15000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥15000

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 120

**Nominální úhel záření [°]:** 120

**EEL světelného zdroje:** A+

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 65

**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 8

**Světelná účinnost [lm/W]:** 80

**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

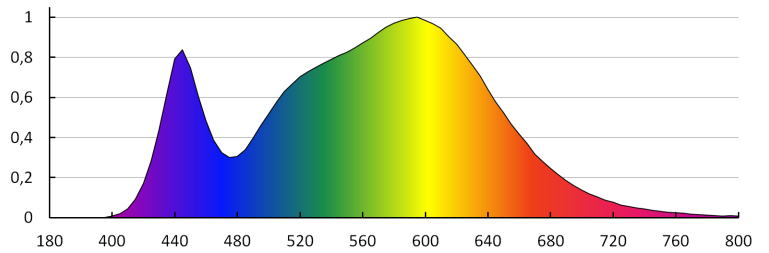
**Koeficient životnosti svítidla po uplynutí 6000h [%]:** ≥90

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

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

**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]:** 50

### Světelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 22738) SIGO R63 LED E27-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22738) SIGO R63 LED E27-NW  
Lamps: 1 x SIGO R63 LED E27-NW

