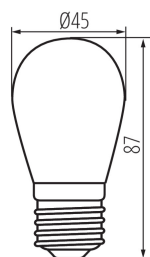


Světelný zdroj LED



Kanlux ST45 LED je plastová žárovka, která poskytuje mimořádnou odolnost proti rozbití ve vnějších podmínkách. Je dokonalým doplňkem každé světelné girlandy, ale dobře poslouží i v zahradních svítidlech jako jsou Kanlux VIMO a také pro osvětlení verand, teras, zahradních altánků nebo restauračních zahrádek. ST45 LED mají patici E27 a zajišťují výjimečně úsporný provoz. Jsou dostupné v teplé i neutrální barvě a také v několika vybraných barvách (červená, zelená, modrá)

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 45

**Výška [mm]:** 87

**Průměr [mm]:** 45

**Hloubka [mm]:** 45

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** ST45

**Typ diody:** LED FILAMENT

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 50

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 50

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v kouli (360°)

**Barva světla:** bílá

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:**  $\leq 6$

**Index podání barev:** 80

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

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 15000$

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 220

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 4

**Doba zapálení [s]:**  $\leq 0,5$

**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

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -25+40

**Koeficient životnosti svítidla po uplynutí 6000h [%]:**  $\geq 90$

## 26046 ST45 LED 0,5W E27-NW

---

Světelný zdroj LED

**Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité  
životnosti [%]:  $\geq 70$**

**Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%] :  $\geq 80$**

**Stupeň IK: 04**