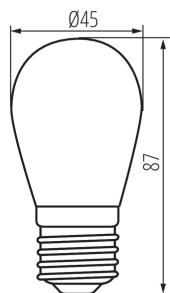


Světelný zdroj LED



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]: 8

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 8

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v kouli (360°)

Barva světla: modrá

Jmenovitá životnost lampy [h]: 15000

Počet cyklů zap/vyp: ≥ 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 [%]: ≥ 90

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

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

Stupeň IK: 04