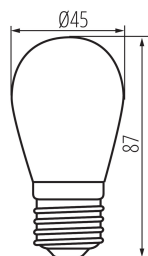


Svetelný zdroj LED



Kanlux ST45 LED je plastová žiarovka, ktorá poskytuje mimoriadnu odolnosť proti rozbitiu vo vonkajších podmienkach. Je dokonalým doplnkom každej svetelnej girlandy, ale dobre poslúži aj v záhradných svetidlách ako sú Kanlux VIMO a tiež na osvetlenie veránd, terás, záhradných altánkov alebo reštauračných záhradiek. ST45 LED majú päťicu E27 a zaisťujú výnimočne úspornú prevádzku. Sú dostupné v teplej aj neutrálnej farbe a tiež v niekoľkých vybraných farbách (červená, zelená, modrá)

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Farba: transparentná

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Šírka [mm]: 45

Výška [mm]: 87

Priemer [mm]: 45

Hĺbka [mm]: 45

Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Menovitý výkon [W]: 0.5

Materiál difúzora: plast

Zdroj svetla: ST45

Typ diódy: LED FILAMENT

Celkový menovitý svetelný tok [lm]: 50

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 50

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: v guli (360°)

Farba svetla: teplá biela

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 2700

Farbná konzistencia v MacAdamových elipsách: ≤ 6

Index podania farieb: 80

Menovitá životnosť lampy [h]: 15000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥ 15000

Menovitý uhol žiarenia [°]: 220

Menovitý prúd lampy [mA]: 4

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 100

Doba zapnutia [s]: $\leq 0,5$

Doba nahrievania lampy na 60 % plného svetelného toku [s]: irelevantné

Doba nahrievania lampy na 95 % [s]: < 2

26045 ST45 LED 0,5W E27-WW

Svetelný zdroj LED

Ukazovateľ predčasného ukončenia životnosti lampy : <5% po 1000h

Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]: -25+40

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

koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]: ≥70

koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6 000h [%] : ≥80

Stupeň IK: 04

Kształt: guľka