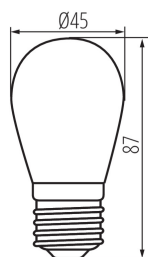


Svetelný zdroj LED



VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Možnosť spolupráce so stmievačom: ne

Šírka [mm]: 45

Výška [mm]: 87

Priemer [mm]: 45

Hĺbka [mm]: 45

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Menovitý výkon [W]: 0,5

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

Farebná 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

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 6000h [%]: ≥ 80

Stupeň IK: 04