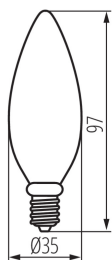


Svetelný zdroj LED



Stmievateľný svetelný zdroj XLED s päticou E14.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Farba: transparentná

Lampa je určená na bodové osvetlenie: netýka sa

Lampa je určená na stmievanie: áno

Možnosť spolupráce so stmievačom: áno

Výška [mm]: 97

Priemer [mm]: 35

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Menovitý výkon [W]: 5,9

Materiál difúzora: sklo

Typ diódy: LED FILAMENT

Celkový menovitý svetelný tok [lm]: 806

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 806

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

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 2700

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: ≤ 6

Index podania farieb: 80

Menovitá životnosť lampy [h]: 15000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥ 25000

Menovitý uhol žiarenia [°]: 320

Menovitý uhol žiarenia [°]: 320

Menovitý prúd lampy [mA]: 35

Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.: 6

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 137

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

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

Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 60

Tvar svetelného zdroja: sviečka

Svetelný zdroj LED

