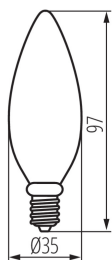


Světelný zdroj LED



Stmívatelný světelný zdroj XLED s patičí E14.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Barva: transparentní

Lampa je určena pro dekorativní osvětlení: nevztahuje se

Lampa je určena ke stmívání: ano

Možnost spolupráce se stmívačem: ano

Výška [mm]: 97

Průměr [mm]: 35

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Jmenovitý výkon [W]: 5,9

Materiál difuzoru: sklo

Typ diody: LED FILAMENT

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 806

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 806

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

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 2700

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤ 6

Index podání barev: 80

Jmenovitá životnost lampy [h]: 15000

Počet cyklů zap/vyp: ≥ 25000

Jmenovitý úhel záření [°]: 320

Nominální úhel záření [°]: 320

Jmenovitý proud zdroje [mA]: 35

Roční spotřeba energie [kWh]/1000h: 6

Světelná účinnost [lm/W]: 137

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

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

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

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

Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]: 60

Tvar světelného zdroje: svíčka

Světelný zdroj LED

