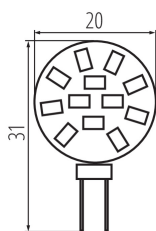


Světelný zdroj LED



up to

140 $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



Kanlux LED12 G4 je LED kapsle založená na nových, vysoce účinných LED diodách. Úhel svícení zdroje je 120°, jeho životnost je 20.000 hodin a účinnost je až 130 lumenů z wattu.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Lampa je určena pro dekorativní osvětlení: ne

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Výška [mm]: 31

Průměr [mm]: 20

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí [V]: 12 AC 50/60Hz; 12 DC

Jmenovitý výkon [W]: 1.2

Zdroj světla: JC

Typ diody: LED SMD

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 165

Barva světla: teplá bílá

Teplota chromatičnosti [K]: 3000

Stejnorodost barev [SDCM]: ≤6

Index podání barev Ra: ≥80

Jmenovitá životnost lampy [h]: 20000

Počet cyklů zap/vyp: ≥20000

Jmenovitý úhel záření [°]: 120

Nominální úhel záření [°]: 120

EEL světelného zdroje: A++

Světelná účinnost [lm/W]: 138

Doba zapálení [s]: ≤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

Nominální použitelný světelný tok [lm]: 135