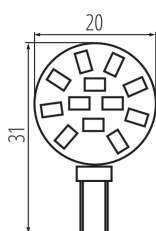


Světelný zdroj LED

12
voltage

S
size

up to
140
lm/W



Kanlux LED12 G4 je kapsle LED založená na nových, vysoce účinných LED diodách. Úhel paprsku zdroje je 120°, jeho životnost je 20 000 hodin a účinnost pro verzi NW je až 140 lumenů na watt.

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]: 170

Barva světla: bílá

Teplota chromatičnosti [K]: 4000

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

EI světelného zdroje: A++

Jmenovitý proud zdroje [mA]: AC 170 / DC 100

Světelná účinnost [lm/W]: 142

Doba zapálení [s]: ≤0,5

Doba nahřívání lampy na 60% plného světelného toku [s]: zanedbatelný

Doba nahřívání lampy na 95% [s]: <2

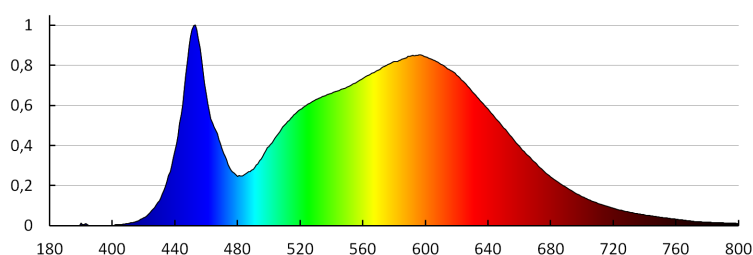
Ukazatel předčasného ukončení životnosti lampy: <5% po 1000h

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]: 140



Světelný zdroj LED

