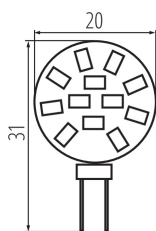


Svetelný zdroj LED



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



Kanlux LED12 G4 je LED kapsula založená na nových, vysoko účinných LED diodách. Uhol svietenia zdroja je 120°, jeho životnosť je 20.000 hodín a účinnosť je až 130 lumenov z wattu.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Lampa je určená na bodové osvetlenie: ne
Možnosť spolupráce so stmievačom: ne
Výška [mm]: 31
Priemer [mm]: 20

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Menovité napätie [V]: 12 AC 50/60Hz; 12 DC
Menovitý výkon [W]: 1.2
Zdroj svetla: JC
Typ diódy: LED SMD
Celkový menovitý svetelný tok [lm]: 165
Farba svetla: teplá biela
Teplota farby [K]: 3000
Homogénnosť farieb [SDCM]: ≤ 6
Koeficient podania farieb Ra: ≥ 80
Menovitá životnosť lampy [h]: 20000
Počet cyklov zap./vyp.: ≥ 20000
Menovitý uhol žiarenia [°]: 120
Menovitý uhol žiarenia [°]: 120
EEL svetelného zdroja: A++
Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 138
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 6 000h [%]: ≥ 80
Menovitý užitočný svetelný tok [lm]: 135