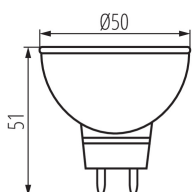


Svetelný zdroj LED



Kanlux TOMI LED je odolný LED zdroj svetla typu MR16 klasického vzhľadu. Vo svetelných zdrojoch TOMI LED je použitá hybridná konštrukcia chladiča (termoplastická vrstva + hliníková vložka), vďaka tomu prebieha tepelná výmena ďaleko efektívnejšie a životnosť zdroja je 25 000h. Matné sklíčko rovnomerne rozptyľuje svetlo, a jeho uhol dopadu je 120°.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Farba: biela

Lampa je určená na bodové osvetlenie: nie

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Výška [mm]: 51

Priemer [mm]: 50

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Menovité napätie [V]: 12 AC 50/60Hz; 12 DC

Menovitý výkon [W]: 5

Materiál difúzora: plast

Zdroj svetla: MR16

Typ diódy: LED SMD

Celkový menovitý svetelný tok [lm]: 390

Farba svetla: studená biela

Teplota farby [K]: 5300

Homogénnosť farieb [SDCM]: ≤6

Koeficient podania farieb Ra: ≥80

Menovitá životnosť lampy [h]: 25000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥15000

Menovitý uhol žiarenia [°]: 120

Menovitý uhol žiarenia [°]: 120

EI svetelného zdroja: A+

Menovitý prúd lampy [mA]: DC 415 / AC 520

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

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 78

Doba zapnutia [s]: ≤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

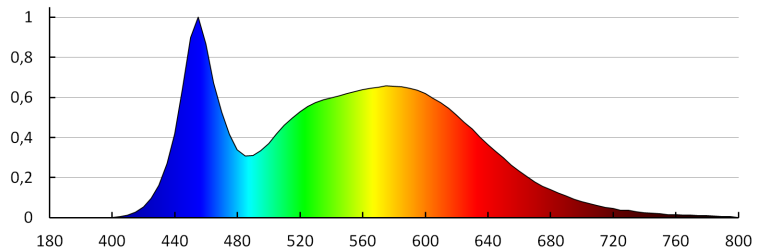
Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 35

Svetelný zdroj LED

Menovitý užitočný svetelný tok [lm]: 310

Menovitá vrcholná svietivosť [cd]: 150

Tvar svetelného zdroja: bod



KANLUX S.A. (kat 22705) TOMI LED5W MR16-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22705) TOMI LED5W MR16-CW
Lamps: 1 x TOMI LED5W MR16-CW

