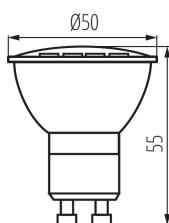


Svetelný zdroj LED



Vo svetelných zdrojoch TOMI LED je použitá hybridná konštrukcia chladiča, vďaka tomu, prebieha tepelná výmena ďaleko efektívnejšie. Navyše biela farba púzdra Kanlux TOMI LED robí zdroj zaujímavým doplnkom. Svetlo v týchto zdrojoch je rovnomerne rozložené použitím matného krytu.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Farba: biela

Lampa je určená na bodové osvetlenie: nie

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Výška [mm]: 55

Priemer [mm]: 50

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50/60

Účinník lampy: 0.5

Menovitý výkon [W]: 3

Materiál difúzora: plast

Zdroj svetla: PAR16

Typ diódy: LED SMD

Celkový menovitý svetelný tok [lm]: 260

Farba svetla: biela

Teplota farby [K]: 4000

Homogénnosť farieb [SDCM]: ≤6

Koeficient podania farieb Ra: ≥80

Menovitá životnosť lampy [h]: 20000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥15000

Menovitý uhol žiarenia [°]: 120

Menovitý uhol žiarenia [°]: 120

EI svetelného zdroja: A++

Menovitý prúd lampy [mA]: 30

Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.: 3

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 87

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

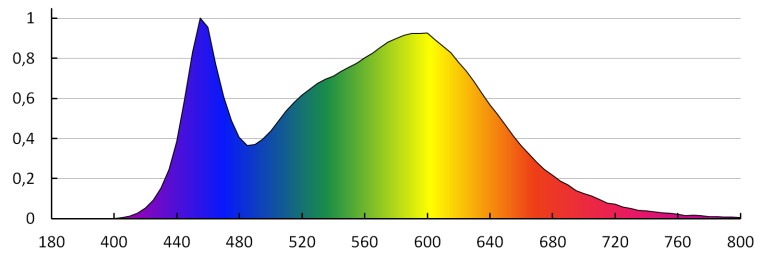
koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]: ≥70

koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6000h [%]: ≥80

Svetelný zdroj LED



Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 26
Menovitý užitočný svetelný tok [lm]: 210
Menovitá vrcholná svietivosť [cd]: 105
Tvar svetelného zdroja: bod



KANLUX S.A. (kat 22823) TOMI LED3W GU10-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22823) TOMI LED3W GU10-NW
Lamps: 1 x TOMI LED3W GU10-NW

