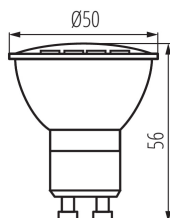


Svetelný zdroj LED



Kanlux TOMI v2 je nová, ešte efektívnejšia konštrukcia zaisťujúca vysoké parametre svietenia. Vďaka použitiu matnej clony sa svetlo v týchto zdrojoch rovnomerne rozprestiera. Tieto zdroje sa navyše vyznačujú vysokou svetelnou účinnosťou.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Farba: biela

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Šírka [mm]: 50

Výška [mm]: 56

Priemer [mm]: 50

Hĺbka [mm]: 50

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Menovitý výkon [W]: 2,9

Materiál: plast

Materiál difúzora: plast

Zdroj svetla: PAR16

Typ diódy: LED SMD

Celkový menovitý svetelný tok [lm]: 295

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 240

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: w
szerokim stožku (120°)

Farba svetla: biela

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farbná konzistencia v MacAdamových elipsách: ≤ 6

Index podania farieb: 80

Menovitá životnosť lampy [h]: 25000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥ 15000

Menovitý uhol žiarenia [°]: 100

Menovitý prúd lampy [mA]: 23

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 102

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

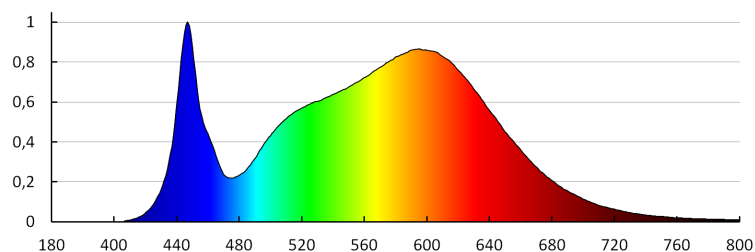
Koeficient životnosti lampy po uplynutí 6000h [%]: ≥ 90

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

Svetelný zdroj LED

koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6 000h [%] :
≥80

Tvar svetelného zdroja: bod



KANLUX S.A. (kat 34964) TOMlv2 2,9W GU10-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 34964) TOMlv2 2,9W GU10-NW
Lamps: 1 x TOMlv2 2,9W GU10-NW

