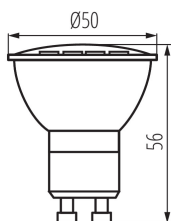


Svetelný zdroj LED



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:** ne  
**Šírka [mm]:** 50  
**Výška [mm]:** 56  
**Priemer [mm]:** 50  
**Hĺbka [mm]:** 50

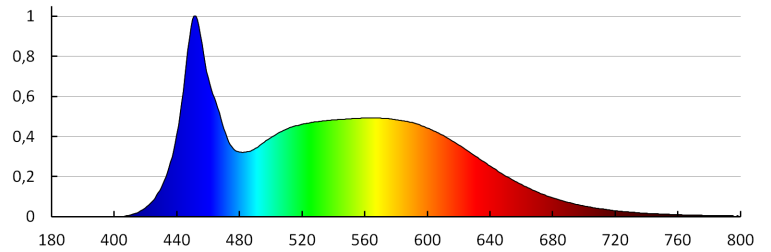
### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC  
**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50  
**Menovitý výkon [W]:** 6,5  
**Materiál:** plast  
**Materiál difúzora:** plast  
**Zdroj svetla:** PAR16  
**Typ diódy:** LED SMD  
**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 650  
**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi$ use [lm]:** 530  
**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi$ use [lm]:** v širokom kuželi (120°)  
**Farba svetla:** studená biela  
**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 6500  
**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:**  $\leq 6$   
**Index podania farieb:** 80  
**Menovitá životnosť lampy [h]:** 25000  
**Počet cyklov zap./vyp.:**  $\geq 15000$   
**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 100  
**Menovitý prúd lampy [mA]:** 48  
**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 100  
**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 [%]:**  $\geq 90$   
**koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]:**  $\geq 70$   
**koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6**

Svetelný zdroj LED

000h [%]:  $\geq 80$

Tvar svetelného zdroja: bod



KANLUX S.A. (kat 34969) TOMiv2 6,5W GU10-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 34969) TOMiv2 6,5W GU10-CW  
Lamps: 1 x TOMiv2 6,5W GU10-CW

