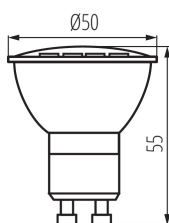


### Svetelný zdroj LED



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]:** 5

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** PAR16

**Typ diódy:** LED SMD

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 360

**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.:** ≥15000

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 120

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 120

**EI svetelného zdroja:** A+

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 41

**Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.:** 5

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 72

**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

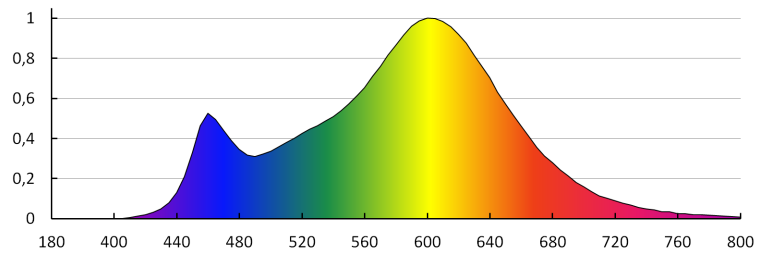
**koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6000h [%]:** ≥80

## 22700 TOMI LED5W GU10-WW

Svetelný zdroj LED



**Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 33**  
**Menovitý užitočný svetelný tok [lm]: 290**  
**Menovitá vrcholná svietivosť [cd]: 140**  
**Tvar svetelného zdroja: bod**



KANLUX S.A. (kat 22700) TOMI LED5W GU10-WW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 22700) TOMI LED5W GU10-WW  
Lampy: 1 x TOMI LED5W GU10-WW

