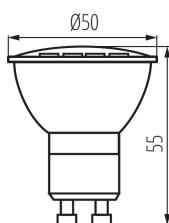


### Světelný zdroj LED



Ve světelných zdrojích TOMI LED je použita hybridní konstrukce chladiče, díky tomu, probíhá tepelná výměna daleko efektivněji. Navíc bílá barva pouzdra Kanlux TOMI LED činí, že zdroj je zajímavým doplňkem. Světlo v těchto zdrojích je rovnoměrně rozloženo použitím matného krytu.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Lampa je určena pro dekorativní osvětlení:** ne

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výška [mm]:** 55

**Průměr [mm]:** 50

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60

**Účinník svítidla:** 0.5

**Jmenovitý výkon [W]:** 5

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** PAR16

**Typ diody:** LED SMD

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 370

**Barva světla:** bílá

**Teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stejnorodost barev [SDCM]:** ≤6

**Index podání barev Ra:** ≥80

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 20000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥15000

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 120

**Nominální úhel záření [°]:** 120

**EI světelného zdroje:** A+

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 41

**Roční spotřeba energie [kWh]/1000h:** 5

**Světelná účinnost [lm/W]:** 74

**Doba zapálení [s]:** ≤0,5

**Doba nahřívání lampy na 60% plného světelného toku [s]:** zanedbatelný

**Doba nahřívání lampy na 95% [s]:** <2

**Ukazatel předčasného ukončení životnosti lampy:** <5% po 1000h

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

**Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]:** ≥70

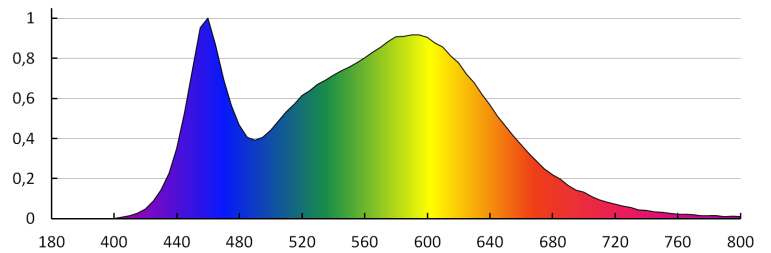
**Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%]:** ≥80

## 22824 TOMI LED5W GU10-NW

Světelný zdroj LED



**Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]: 33**  
**Nominální použitelný světelný tok [lm]: 300**  
**Jmenovitá vrcholná svítivost [cd]: 145**  
**Tvar světelného zdroje: bod**



KANLUX S.A. (kat 22824) TOMI LED5W GU10-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22824) TOMI LED5W GU10-NW  
Lamps: 1 x TOMI LED5W GU10-NW

