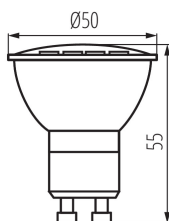


Světelný zdroj LED



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]: 3

Materiál difuzoru: plast

Zdroj světla: PAR16

Typ diody: LED SMD

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 260

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]: 30

Roční spotřeba energie [kWh]/1000h: 3

Světelná účinnost [lm/W]: 87

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

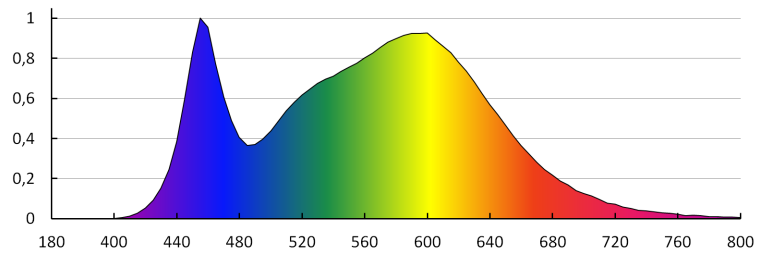
Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]: ≥70

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

Světelný zdroj LED



Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]: 26
Nominální použitelný světelný tok [lm]: 210
Jmenovitá vrcholná svítivost [cd]: 105
Tvar světelného zdroje: 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

