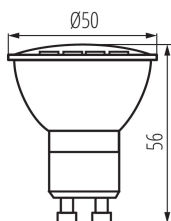


Světelný zdroj LED



Kanlux TOMI v2 je nová, ještě efektivnější konstrukce zajišťující vysoké parametry svícení. Díky použití matné clony se světlo v těchto zdrojích rovnoměrně rozprostírá. Tyto zdroje se navíc vyznačují vysokou světelnou účinností.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Barva: bílá

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Šířka [mm]: 50

Výška [mm]: 56

Průměr [mm]: 50

Hloubka [mm]: 50

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Jmenovitý výkon [W]: 6,5

Materiál: plast

Materiál difuzoru: plast

Zdroj světla: PAR16

Typ diody: LED SMD

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 650

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 530

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v širokém kuželu (120°)

Barva světla: teplá bílá

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 3000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤ 6

Index podání barev: 80

Jmenovitá životnost lampy [h]: 25000

Počet cyklů zap/vyp: ≥ 15000

Jmenovitý úhel záření [°]: 100

Jmenovitý proud zdroje [mA]: 48

Světelná účinnost [lm/W]: 100

Doba zapálení [s]: $\leq 0,5$

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

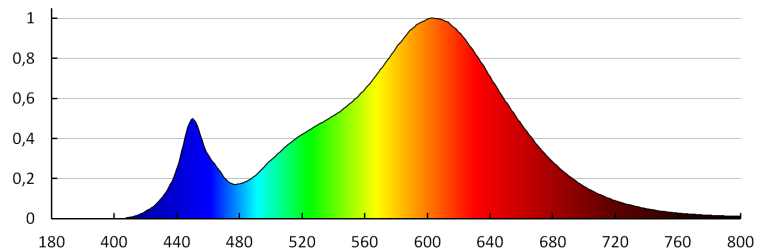
Koeficient životnosti svítidla po uplynutí 6000h [%]: ≥ 90

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

Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h

[%]: ≥ 80

Tvar světelného zdroje: bod



KANLUX S.A. (kat 34971) TOMiv2 6,5W GU10-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 34971) TOMiv2 6,5W GU10-WW
Lamps: 1 x TOMiv2 6,5W GU10-WW

