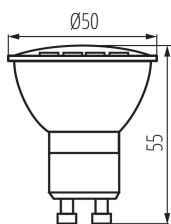


## 22701 TOMI LED5W GU10-CW

Světelný zdroj LED

5905339227010



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.

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED

**Nesměrový nebo směrový:** DLS

**Síťový nebo nesíťový:** MLS

**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne

**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne

**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne

**Clona proti oslnění:** ne

**Stmívatelný:** ne

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Barva:** bílá

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 50

**Výška [mm]:** 55

**Hloubka [mm]:** 50

**Průměr [mm]:** 50

**Obsah rtuti:** ne

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 41

**Jmenovitý výkon [W]:** 5

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 380

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 120

**Materiál difuzoru:** plast

**Zdroj světla:** PAR16

**Typ diody:** LED SMD

**Barva světla:** studená bílá

**Patice:** GU10

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

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 15000$

**Tvar světelného zdroje:** bod

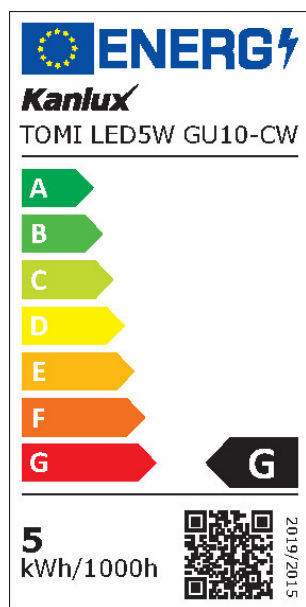
### PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTELNÝCH ZDROJŮ:

**Maximální svítivost [cd]:** 177

**Úhel poloviční osové svítivosti [°]:** 120

## 22701 TOMI LED5W GU10-CW

Světelný zdroj LED



### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 5

Třída energetické účinnosti: G

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 300

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

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 5300

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:  $\leq 6$

Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]: 5

Výška světelného zdroje [mm]: 55

Šířka světelného zdroje [mm]: 50

Hloubka světelného zdroje [mm]: 50

Index podání barev: 80

Trichromatické souřadnice (x): 0.351

Trichromatické souřadnice (y): 0.351

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 34

Hodnota indexu podání barev R9: 21

Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$

Činitel stárnutí: 0.95

### PARAMETRY PRO LED A OLED SÍTOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

Účinník základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ): 0.5

LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se

Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM):  $\leq 1,0$

Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM):  $\leq 0,4$

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Způsob balení: 10

Počet kusů v druhém balení : 10

Počet kusů v hromadném balení: 100

Čistá jednotková hmotnost [g]: 46

Gramáž [g]: 64.4

Délka jednotkového balení [cm]: 5

Šířka jednotkového balení [cm]: 5

Výška jednotkového balení [cm]: 6.5

Hmotnost kartonu [kg]: 6.44

Šířka kartonu [cm]: 28

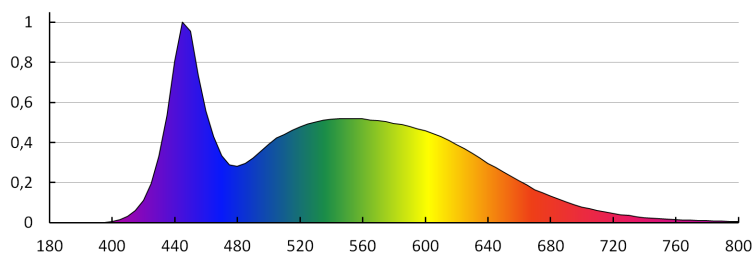
Výška kartonu [cm]: 15

Délka kartonu [cm]: 54

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.02268

## 22701 TOMI LED5W GU10-CW

Světelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 22701) TOMI LED5W GU10-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22701) TOMI LED5W GU10-CW  
Lamps: 1 x TOMI LED5W GU10-CW

