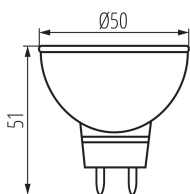


## 22705 TOMI LED5W MR16-CW

Světelný zdroj LED

5905339227058



Kanlux TOMI LED je odolný LED zdroj světla typu MR16 klasického vzhledu. Ve světelných zdrojích TOMI LED je použita hybridní konstrukce chladiče (termoplastická vrstva + hliníková vložka), díky tomu probíhá tepelná výměna daleko efektivněji a životnost zdroje je 25 000h. Matné sklíčko rovnoměrně rozptyluje světlo, jehož úhel dopadu je 120°.

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Jmenovité napětí [V]:** 12 AC 50Hz; 12 DC

**Jmenovitý výkon [W]:** 5

**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** DC 415 / AC 520

**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 390

**Světelná účinnost [lm/W]:** 78

**Jmenovitý úhel záření [°]:** 120

**Patice (Zdroj světla):** Gx5,3

**Zdroj světla:** MR16

**Typ diody:** LED SMD

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 5300

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:** ≤6

**Barva světla:** studená bílá

**Index podání barev:** 80

**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 25000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥15000

**Barva:** bílá

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 50

**Výška [mm]:** 51

**Hloubka [mm]:** 50

**Průměr [mm]:** 50

**Materiál difuzoru:** plast

**Kształt:** bod

**Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU:** Zdroj světla (LS)

**Obsah rtuti:** ne

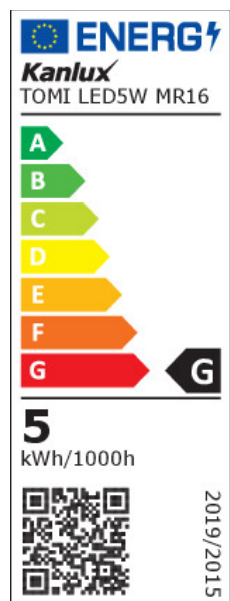
**Obsah rtuti v lampě [mg]:** 0

### PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTELNÝCH ZDROJŮ:

**Maximální svítivost [cd]:** 150

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

### Světelný zdroj LED



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

Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W] : 5  
Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h) : 5  
Třída energetické účinnosti : G  
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm] : 310  
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm] : w  
szerokim stożku (120°  
Výška světelného zdroje [mm] : 51  
Šířka světelného zdroje [mm] : 50  
Hloubka světleného zdroje [mm] : 50  
Trichromatické souřadnice (x) : 0.333  
Trichromatické souřadnice (y) : 0.34  
Údaj o rovnocenném příkonu [W] : 27  
Hodnota indexu podání barev R9 : 17  
Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$   
Činitel stárnutí: 0.96  
Použitý typ světelného zdroje: LED  
Nesměrový nebo směrový: DLS  
Síťový nebo nesíťový: NMLS  
Propojený světelný zdroj (CLS) : ne  
Barevně laditelný světelný zdroj : ne  
Světelný zdroj s vysokým jasem : ne  
Clona proti oslnění: ne  
Stmívatelný: ne

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

LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se  
Hodnotící parametr pro míhání (PstLM) : 1,0  
Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM) : 0.4

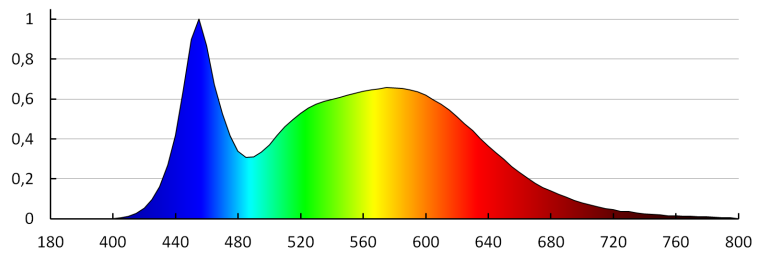
#### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus  
Způsob balení: 10  
Počet kusů v druhém balení : 10  
Počet kusů v hromadném balení: 100  
Čistá jednotková hmotnost [g] : 44  
Gramáž [g] : 62.2  
Hmotnost kusu brutto [g] : 51.2  
Délka jednotkového balení [cm] : 5

## 22705 TOMI LED5W MR16-CW

Světelný zdroj LED

Šířka jednotkového balení [cm]: 5  
Výška jednotkového balení [cm]: 5.5  
Hmotnost kartonu [kg]: 6.22  
Šířka kartonu [cm]: 28  
Výška kartonu [cm]: 15  
Délka kartonu [cm]: 54  
Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.02268



KANLUX S.A. (kat 22705) TOMI LED5W MR16-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22705) TOMI LED5W MR16-CW  
Lamps: 1 x TOMI LED5W MR16-CW

