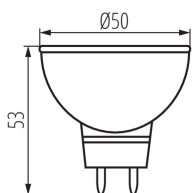


## 22707 TOMI LED7W MR16-CW

Svetelný zdroj LED

5905339227072



Kanlux TOMI LED je odolný LED zdroj svetla typu MR16 klasického vzhľadu. Vo svetelných zdrojoch TOMI LED je použitá hybridná konštrukcia chladiča (termoplastická vrstva + hliníková vložka), vďaka tomu prebieha tepelná výmena ďaleko efektívnejšie a životnosť zdroja je 25 000h. Matné sklíčko rovnomerne rozptyľuje svetlo, a jeho uhol dopadu je 120°.

### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED

**Nesmerový alebo smerový:** DLS

**Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:** NMLS

**Pripojený zdroj svetla (CLS):** ne

**Farbne laditeľný svetelný zdroj:** ne

**Svetelný zdroj s vysokým jasom:** ne

**Štít proti oslneniu:** ne

**Stmievateľný:** ne

### PARAMETRE VÝROBKU:

**Farba:** biela

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne

**Šírka [mm]:** 50

**Výška [mm]:** 53

**Hĺbka [mm]:** 50

**Priemer [mm]:** 50

**Obsah ortuti:** ne

**Menovité napätie [V]:** 12 AC 50/60Hz; 12 DC

**Menovitý prúd lampy [mA]:** DC 580 / AC 850

**Menovitý výkon [W]:** 7

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 580

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 120

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** MR16

**Typ diódy:** LED SMD

**Farba svetla:** studená biela

**Pätica:** Gx5,3

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 25000

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥15000

**Tvar svetelného zdroja:** bod

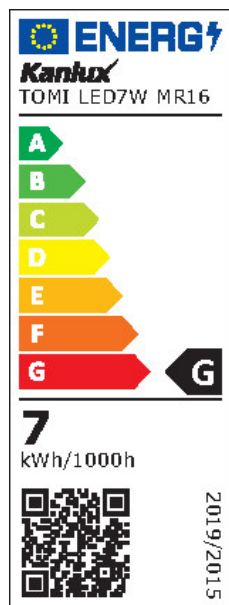
### PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:

**Maximálna svietivosť [cd]:** 230

**Uhol svetelného zväzku [°]:** 120

## 22707 TOMI LED7W MR16-CW

Svetelný zdroj LED



### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

**Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 8**

**Trieda energetickej účinnosti: G**

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: 480**

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: v širokom kuželi (120°)**

**Náhradná teplota chromatickosti [K]: 5300**

**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:  $\leq 6$**

**Príkion v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]: 7**

**Výška svetelného zdroja [mm]: 53**

**Šírka svetelného zdroja [mm]: 50**

**Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 50**

**Index podania farieb: 80**

**Súradnice chromatickosti (x): 0.339**

**Súradnice chromatickosti (y): 0.355**

**Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 35**

**Hodnota indexu podania farieb R9: 21**

**Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:  $\geq 0.9$**

**Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.96**

### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

**Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa**

**Merná veličina blikania (Pst LM):  $\leq 1,0$**

**Merná veličina stroboskopického javu (SVM):  $\leq 0,4$**

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Spôsob balenia: 10**

**Počet kusov v druhom balení: 10**

**Počet kusov v hromadnom balení: 100**

**Čistá kusová hmotnosť [g]: 54**

**Gramáž [g]: 66.2**

**Dĺžka kusového balenia [cm]: 5**

**Šírka kusového balenia [cm]: 5**

**Výška kusového balenia [cm]: 5.5**

**Hmotnosť kartónu [kg]: 6.62**

**Šírka kartónu [cm]: 28**

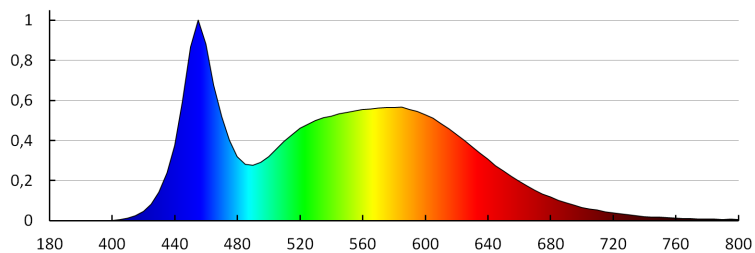
**Výška kartónu [cm]: 15**

**Dĺžka kartónu [cm]: 54**

**Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.02268**

## 22707 TOMI LED7W MR16-CW

Svetelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 22707) TOMI LED7W MR16-CW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 22707) TOMI LED7W MR16-CW  
Lampy: 1 x TOMI LED7W MR16-CW

