

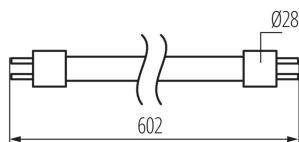
## 31194 T8 N LED 9W-NW

Svetelný zdroj LED

8595665311940

up to

**110**  $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED  
**Nesmerový alebo smerový:** NDLS  
**Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:** MLS  
**Pripojený zdroj svetla (CLS):** ne  
**Farebne laditeľný svetelný zdroj:** ne  
**Svetelný zdroj s vysokým jasom:** ne  
**Štít proti oslneniu:** ne  
**Stmievateľný:** ne

### PARAMETRE VÝROBKU:

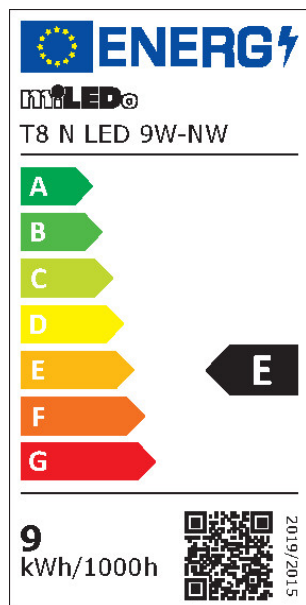
**Farba:** biela  
**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne  
**Napájací zdroj pre žiarivky T8 LED:** jednostranné  
**Šírka [mm]:** 28  
**Výška [mm]:** 602  
**Hĺbka [mm]:** 28  
**Priemer [mm]:** 28  
**Obsah ortuti:** ne  
**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC  
**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50  
**Menovitý prúd lampy [mA]:** 67  
**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 1000  
**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 200  
**Zdroj svetla:** T8 LED  
**Typ diódy:** LED SMD  
**Farba svetla:** biela  
**Pätica:** G13  
**Menovitá životnosť lampy [h]:** 15000  
**Počet cyklov zap./vyp.:**  $\geq 10000$   
**Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]:** -10+40  
**Tvar svetelného zdroja:** liniowa

### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

**Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h):** 9  
**Trieda energetickej účinnosti:** E  
**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 1000  
**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v guli (360°)  
**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000  
**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:**  $\leq 6$   
**Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]:** 9  
**Výška svetelného zdroja [mm]:** 602

## 31194 T8 N LED 9W-NW

### Svetelný zdroj LED



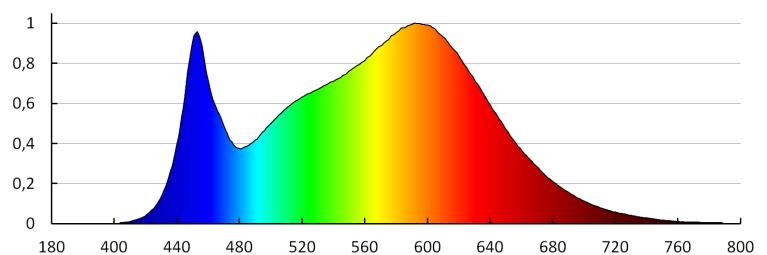
Šírka svetelného zdroja [mm]: 28  
Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 28  
Index podania farieb: 80  
Súradnice chromatickosti (x): 0.38  
Súradnice chromatickosti (y): 0.38  
Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 71  
Hodnota indexu podania farieb R9: 3  
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:  $\geq 0.9$   
Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.93

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

Činiteľ fázového posunu ( $\cos \phi$ ): 0.7  
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: 25  
Počet kusov v druhom balení: 1  
Počet kusov v hromadnom balení: 25  
Čistá kusová hmotnosť [g]: 90  
Gramáž [g]: 119.2  
Dĺžka kusového balenia [cm]: 61  
Šírka kusového balenia [cm]: 3  
Výška kusového balenia [cm]: 3  
Hmotnosť kartónu [kg]: 2.98  
Šírka kartónu [cm]: 16  
Výška kartónu [cm]: 18  
Dĺžka kartónu [cm]: 64  
Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.018432



## 31194 T8 N LED 9W-NW

Svetelný zdroj LED

