

**31192 T8 N LED 22W-NW**

Svetelný zdroj LED

8595665311926

**TYP SVETELNÉHO ZDROJA:**

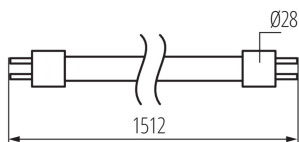
**Použitá technológia osvetlenia:** LED  
**Nesmerový alebo smerový:** NDLS  
**Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete :** MLS  
**Pripojený zdroj svetla (CLS):** nie  
**Farebne laditeľný svetelný zdroj:** nie  
**Svetelný zdroj s vysokým jasom :** nie  
**Štít proti oslneniu:** nie  
**Stmievateľný:**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

**PARAMETRE VÝROBKU:**

**Farba:** biela  
**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie  
**Napájací zdroj pre žiarivky T8 LED :** jednostranné  
**Šírka [mm]:** 28  
**Výška [mm]:** 1512  
**Hĺbka [mm]:** 28  
**Priemer [mm]:** 28  
**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC  
**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50  
**Menovitý prúd lampy [mA]:** 130  
**Menovitý výkon [W]:** 22  
**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 2420  
**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 200  
**Materiál difúzora:** sklo  
**Zdroj svetla:** T8 LED  
**Typ diódy:** LED SMD  
**Farba svetla:** biela  
**Pätica:** G13  
**Menovitá životnosť lampy [h]:** 15000  
**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥10000  
**Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]:** -10+40  
**Tvar svetelného zdroja:** liniowa  
**Dodatočné informácie:** Zdroj svetla (LS)  
**Obsah ortuti:** nie  
**Photobiological safety:** RG0

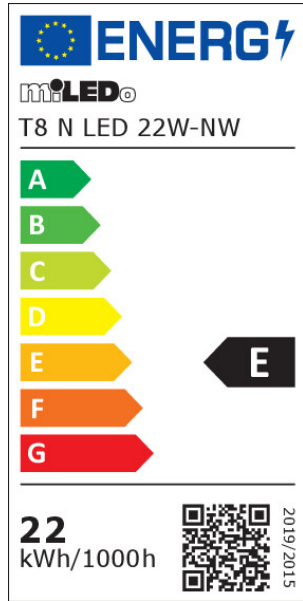
**PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:**

**Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h):** 22  
**Trieda energetickej účinnosti:** E  
**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 2420



**31192 T8 N LED 22W-NW**

## Svetelný zdroj LED



Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm] : v guľi (360°)

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách :  $\leq 6$

Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W] : 22

Výška svetelného zdroja [mm] : 1512

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] : 148

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 ( $\cos \phi_1$ ) : 0.7

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

Merná veličina blikania ( $P_{st LM}$ ) : 1,0

Merná veličina stroboskopického javu (SVM) : 0.4

**LOGISTICKÉ ÚDAJE:**

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 25

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 25

Čistá kusová hmotnosť [g] : 208

Gramáž [g] : 268.8

Dĺžka kusového balenia [cm] : 151

Šírka kusového balenia [cm] : 3

Výška kusového balenia [cm] : 3

Hmotnosť kartónu [kg] : 6.72

Šírka kartónu [cm] : 16

Výška kartónu [cm] : 18

Dĺžka kartónu [cm] : 154

Objem kartónu [m<sup>3</sup>] : 0.044352

## 31192 T8 N LED 22W-NW

Svetelný zdroj LED

