

## 31192 T8 N LED 22W-NW

Světelný zdroj LED

8595665311926

up to

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



### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

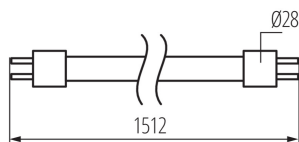
**Použitý typ světelného zdroje:** LED  
**Nesměrový nebo směrový:** NDLS  
**Síťový nebo nesíťový:** MLS  
**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne  
**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne  
**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne  
**Clona proti oslnění:** ne  
**Stmívatelný:** ne

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Barva:** bílá  
**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne  
**Napájení zářivek T8 LED:** jednostranné  
**Šířka [mm]:** 28  
**Výška [mm]:** 1512  
**Hloubka [mm]:** 28  
**Průměr [mm]:** 28  
**Obsah rtuti:** ne  
**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC  
**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50  
**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 130  
**Jmenovitý výkon [W]:** 22  
**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 2420  
**Jmenovitý úhel záření [°]:** 200  
**Zdroj světla:** T8 LED  
**Typ diody:** LED SMD  
**Barva světla:** bílá  
**Patice:** G13  
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 15000  
**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 10000$   
**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -10+40  
**Tvar světelného zdroje:** liniowa

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 22  
**Třída energetické účinnosti:** E  
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 2420  
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v kouli (360°)  
**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000  
**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:**  $\leq 6$   
**Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]:** 22



## 31192 T8 N LED 22W-NW

### Světelný zdroj LED



Výška světelného zdroje [mm]: 1512  
Šířka světelného zdroje [mm]: 28  
Hloubka světelného zdroje [mm]: 28  
Index podání barev: 80  
Trichromatické souřadnice (x): 0.38  
Trichromatické souřadnice (y): 0.38  
Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 148  
Hodnota indexu podání barev R9: 3  
Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$   
Činitel stárnutí: 0.93

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

Účinitel základní harmonické ( $\cos \phi 1$ ): 0.7  
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: 25  
Počet kusů v druhém balení : 1  
Počet kusů v hromadném balení: 25  
Čistá jednotková hmotnost [g]: 208  
Gramáž [g]: 268.8  
Délka jednotkového balení [cm]: 151  
Šířka jednotkového balení [cm]: 3  
Výška jednotkového balení [cm]: 3  
Hmotnost kartonu [kg]: 6.72  
Šířka kartonu [cm]: 16  
Výška kartonu [cm]: 18  
Délka kartonu [cm]: 154  
Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.044352

