

**31191 T8 N LED 18W-NW**

Źródło światła LED

8595665311919

**RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:**

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: NDLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym :  
MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła : nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Osłona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

**PARAMETRY PRODUKTU:**

Kolor: biały

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Zasilanie świetlówek T8 LED : jednostronne

Szerokość [mm]: 28

Wysokość [mm]: 1212

Głębokość [mm]: 28

Średnica [mm]: 28

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 130

Moc znamionowa [W]: 18

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 2000

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 200

Materiał klosza: szkło

Źródło światła: T8 LED

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: biała

Trzonek: G13

Znamionowa trwałość lampy [h]: 15000

Ilość cykli wł/wył: ≥10000

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony  
wyrób [°C]: -10+40

Kształt źródła światła: liniowa

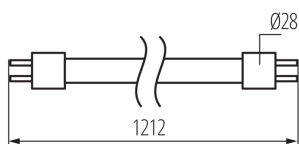
Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci: nie

Bezpieczeństwo fotobiologiczne: RG0

**PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:**Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) :  
18

Klasa efektywności energetycznej : E



## 31191 T8 N LED 18W-NW

## Źródło światła LED



Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]: 2000

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]: w kuli (360°)

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 4000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama:  $\leq 6$

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]: 18

Wysokość źródła światła [mm]: 1212

Szerokość źródła światła [mm]: 28

Głębokość źródła światła [mm]: 28

Wskaźnik oddawania barw: 80

Współrzędne chromatyczności (x): 0.38

Współrzędne chromatyczności (y): 0.38

Deklaracja równoważności mocy [W]: 125

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 2

Współczynnik trwałości:  $\geq 0.9$

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0.93

**PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:**

Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \varphi_1$ ): 0.7

Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy: nie dotyczy

Wskaźnik migotania (Pst LM): 1,0

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM): 0.4

**DANE LOGISTYCZNE:**

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 25

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 1

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 25

Masa jednostkowa netto [g]: 166

Gramatura [g]: 213.6

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 121

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 3

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 3

Waga kartonu [kg]: 5.34

Szerokość kartonu [cm]: 16

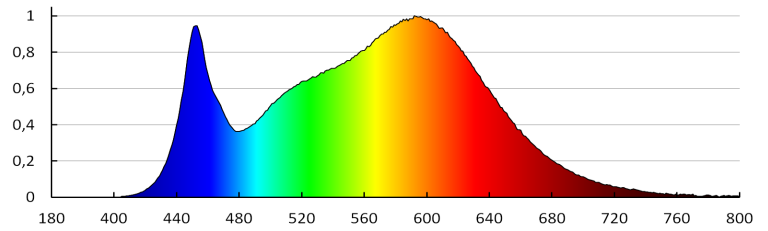
Wysokość kartonu [cm]: 18

Długość kartonu [cm]: 124

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.035712

## 31191 T8 N LED 18W-NW

### Źródło światła LED



MILEDO (kat 31191) T8 N LED 18W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31191) T8 N LED 18W-NW  
Lamps: 1 x T8 N LED 18W-NW

