

# 31194 T8 N LED 9W-NW

Źródło światła LED

8595665311940



## 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

Ostłona przeciwoślnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

## PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: biały

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Zasilanie świetlówek T8 LED : jednostronne

Szerokość [mm]: 28

Wysokość [mm]: 602

Głębokość [mm]: 28

Średnica [mm]: 28

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 67

Moc znamionowa [W]: 9

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 1000

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 200

Materiał klosza: szkło

Źródło światła: T8 LED

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: biała

Trzonek (Źródło światła): G13

Znamionowa trwałość lampy [h]: 15000

Ilość cykli wł/wył: ≥10000

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

Kształt: liniowa

Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci: nie

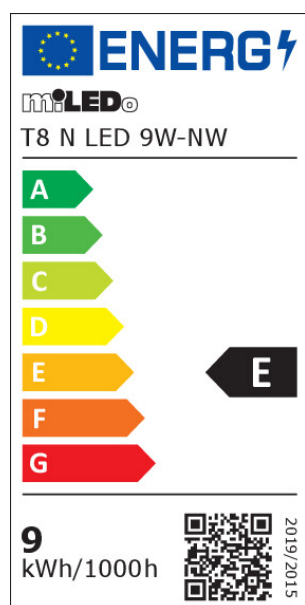
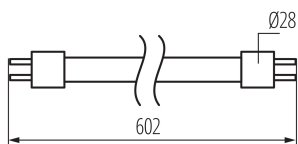
Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

Zapłonnik zamienny LED: nie ma w zestawie

Bezpieczeństwo fotobiologiczne: RG0

# 31194 T8 N LED 9W-NW

## Źródło światła LED



Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 111

### PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h): 9

Klasa efektywności energetycznej: E

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]: 1000

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  $P_{on}$  źródła światła [W]: 9

Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ): 0

Wysokość źródła światła [mm]: 602

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]: 71

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 3

Współczynnik trwałości:  $\geq 0.9$

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0.93

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

Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi_1$ ): 0.7

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

Wskaźnik migotania ( $P_{st LM}$ ): 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]: 90

Gramatura [g]: 119.2

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 61

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 3

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 3

## 31194 T8 N LED 9W-NW

Źródło światła LED

Waga kartonu [kg]: 2.98

Szerokość kartonu [cm]: 16

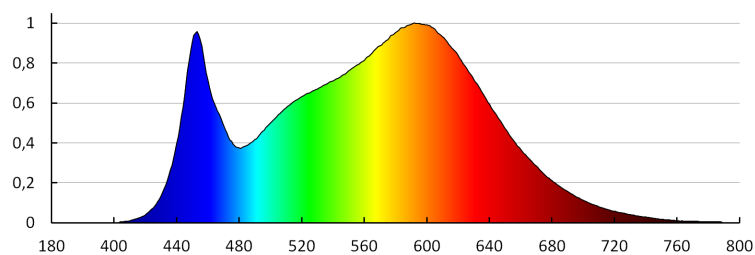
Wysokość kartonu [cm]: 18

Długość kartonu [cm]: 64

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.018432

### INFORMACJE DODATKOWE:

- Jednostronne zasilanie świetlówek LED



MILED<sub>o</sub> (kat 31194) T8 N LED 9W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: MILED<sub>o</sub> (kat 31194) T8 N LED 9W-NW  
Lamps: 1 x T8 N LED 9W-NW

