

31193 T8 N LED 9W-CW

Źródło światła LED

8595665311933



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

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

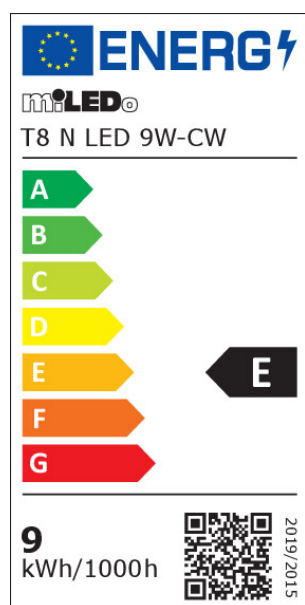
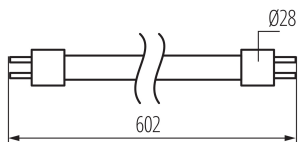
Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

Zapłonnik zamienny LED: nie ma w zestawie

Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 111

31193 T8 N LED 9W-CW

Źródło światła LED



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 Φ_{use} [lm] : 1000

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

Skorelowana temperatura barwowa [K] : 6500

Jednolitość barwy w elipsach McAdama : ≤ 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) : 0.313

Współrzędne chromatyczności (y) : 0.337

Deklaracja równoważności mocy [W] : 71

Wartość wskaźnika oddawania barw R9 : 9

Współczynnik trwałości : ≥ 0.9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego : 0.93

PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi$) : 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

Waga kartonu [kg] : 2.98

Szerokość kartonu [cm] : 16

31193 T8 N LED 9W-CW

Źródło światła LED

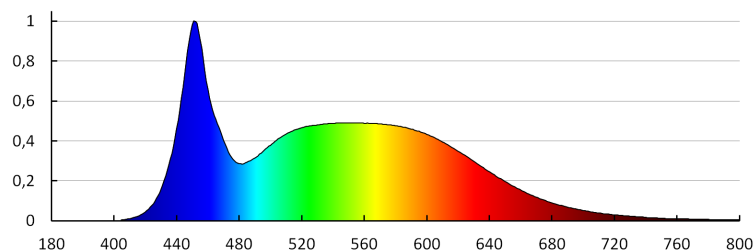
Wysokość kartonu [cm]: 18

Długość kartonu [cm]: 64

Objętość kartonu [m³]: 0.018432

INFORMACJE DODATKOWE:

- Jednostronne zasilanie świetlówek LED



MILED0 (kat 31193) T8 N LED 9W-CW / LDC (Polar)

Luminaire: MILED0 (kat 31193) T8 N LED 9W-CW
Lamps: 1 x T8 N LED 9W-CW

