

### Źródło światła LED

up to

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



Kanlux T8 LED GLASS to znana i sprawdzona linia świetlówek oparta na wysokowydajnych diodach LED SMD, które umieszczone są w mlecznym, szklanym korpusie. Wysoka jakość wykonania i dbałość o najlepszej klasy komponenty to najważniejsze cechy T8 LED GLASSv3.

#### DANE OGÓLNE:

**Kolor:** biały

**Lampa jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego:** nie

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem:** nie

**Zasilanie świetlówek T8 LED:** jednostronne

**Szerokość [mm]:** 1210

**Średnica [mm]:** 28

#### DANE TECHNICZNE:

**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50/60

**Współczynnik mocy lampy:** 0.9

**Moc znamionowa [W]:** 18

**Materiał klosza:** szkło

**Źródło światła:** T8 LED

**Rodzaj diody:** LED SMD

**Znamionowy użyteczny strumień świetlny [lm]:** 2520

**Barwa światła:** chłodnobiała

**Temperatura barwowa [K]:** 6500

**Jednolitość barw [SDCM]:**  $\leq 6$

**Współczynnik oddawania barw Ra:**  $\geq 80$

**Znamionowa trwałość lampy [h]:** 25000

**Ilość cykli wł/wył:**  $\geq 15000$

**Znamionowy kąt promieniowania [°]:** 250

**Nominalny kąt promieniowania [°]:** 250

**EEL źródła światła:** A++

**Prąd znamionowy lampy [mA]:** 79

**Roczne zużycie energii [kWh]/1000h:** 18

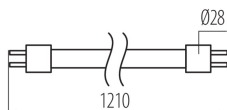
**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 140

**Czas zapłonu [s]:**  $\leq 0,5$

**Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego [s]:** pomijalny

**Czas nagrzewania się lampy do 95% [s]:**  $< 2$

**Wskaźnik przedwczesnego końca eksploatacji lampy:**  $< 5\%$  po



### Źródło światła LED



1000h

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

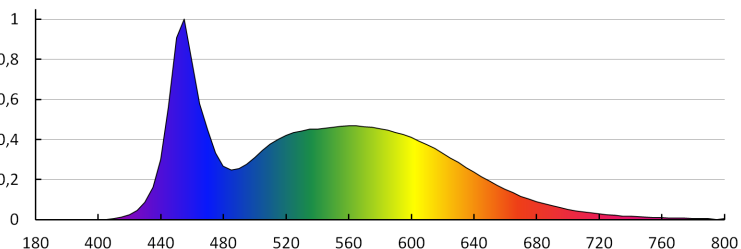
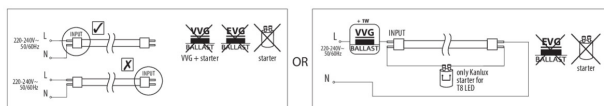
**Współczynnik trwałości lampy po okresie 6000h [%]: ≥90**

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończeniu nominalnego okresu trwałości [%]: ≥70**

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego po okresie 6000h [%]: ≥80**

#### INFORMACJE DODATKOWE:

- Jednostronne zasilanie świetlówek LED



KANLUX S.A. (kat 26065) T8 LED GLASSv3 18W CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 26065) T8 LED GLASSv3 18W CW  
Lamps: 1 x T8 LED GLASSv3 18W-CW

