

## 33163 TP STRONG 60W 12 NW

Oprawa pyłoszczelna LED



up to  
**135**  $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



### DANE OGÓLNE:

**Kolor:** biały

**Miejsce montażu:** do nadbudowania na suficie, do nadbudowania na ścianie

**Miejsce zastosowania:** wewnątrz i na zewnątrz

**Minimalna odległość od oświetlanego obiektu:** 0,5m

**Możliwość łączenia przelotowego opraw:** tak

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem:** nie

**Długość [mm]:** 1250

**Szerokość [mm]:** 67

**Wysokość [mm]:** 62

**Zintegrowane źródło światła LED:** tak

### DANE TECHNICZNE:

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

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50

**Współczynnik mocy:** 0.95

**Moc maksymalna [W]:** 60

**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym:** I

**Materiał klosza:** PC

**Materiał obudowy:** tworzywo sztuczne

**Rodzaj diody:** LED SMD

**Strumień świetlny [lm]:** 8000

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** 9500

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

**Barwa światła:** biała

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000

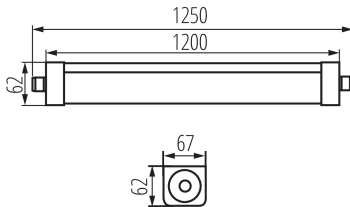
**Jednolitość barwy w elipsach McAdama:**  $\leq 6$

**Wskaźnik oddawania barw:** 80

**Trwałość [h]:** 50000

## 33163 TP STRONG 60W 12 NW

Oprawa pyłoszczelna LED



**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: L70B50**

**Ilość cykli wł/wył:  $\geq 25000$**

**Kąt świecenia [°]: X125/Y110**

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 133**

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]:  $-20 \div 40$**

**Typ klosza: opalowy**

**Rodzaj przyłącza: kostka samozaciskowa**

**Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm<sup>2</sup>]:  $1,5 \div 2,5$**

**Czas nagrzewania lampy [s]:  $< 1$**

**Czas zapłonu lampy [s]:  $\leq 0,5$**

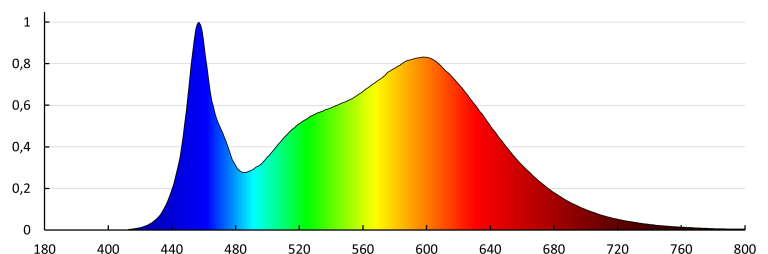
**Maksymalna ilość opraw połączonych przelotowo: 10**

**Stopień IK: 08**

**Stopień IP: 65**

### INFORMACJE DODATKOWE:

- 5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej
- Atest PZH: Numer B.BK.60112.0354.2024, ważny do 2029-11-04



## 33163 TP STRONG 60W 12 NW

Oprawa pyłoszczelna LED

KANLUX S.A. (kat 33163) TP STRONG 60W 12 NW / Krzywa rozsyłu światła  
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 33163) TP STRONG 60W 12 NW  
Lampy: 1 x TP STRONG 60W 12 NW

