

## OPRAWA ULICZNA LED 150W CIEPŁA

### Parametry techniczne

- **Napięcie [V]:** 230 AC
- **Moc [W]:** 150
- **Czujnik ruchu:** nie
- **Ilość diod:** 2 COB
- **Skuteczność świetlna [LM/W]:** 90
- **Barwa:** ciepła
- **IP:** 65
- **Wymiary: DŁxSZERxWYS [mm]:** 820x320x130
- **Średnica montażowa soczewki [mm]:** 65
- **Zalecana wysokość latarni [m]:** 12-15
- **Masa [kg]:** 9,5



### Główne cechy produktu

- ▶ Trwałość w h: 20000
- ▶ Liczba cykli włącz/wyłącz: 20000
- ▶ Temperatura barwowa w °K: 3000
- ▶ Czas rozświetlenia żar. do 60% swojej pełnej mocy:  $\leq 0,1S$
- ▶ Współczynnik trwałość lampy po 6000h:  $\geq 0,80$
- ▶ Możliwość ściemniania: nie
- ▶ Współczynnik oddawania barw:  $>70$
- ▶ Temperatura pracy od do w stopniach C: 50-70°
- ▶ Zakres temperatury otoczenia w stopniach C: -40 +50°
- ▶ Zachowanie strumienia świetlnego po 6000 h pracy:  $\geq 0,80$
- ▶ Czas zapłonu:  $\leq 0,1S$
- ▶ Czas rozświetlania żar. do 95% swojej pełnej mocy:  $\leq 0,2S$
- ▶ Kąt świecenia w stopniach: 120°
- ▶ Współczynnik mocy:  $>0,9$
- ▶ Jednolitość barwy:  $\leq 6$
- ▶ Współczynnik przedwczesnego końca eksploatacji po 1000h:  $\leq 0,3\%$