

## ŻARÓWKA LED GU10 2,3W CZERWONA LL3777

### Parametry techniczne

- **Model:** JDR
- **Napięcie [V]:** 230 AC
- **Moc [W]:** 2,3
- **Trzonek:** GU10
- **Barwa:** czerwona
- **Kąt świecenia w stopniach:** 120°
- **Materiał:** AL+PC
- **Wymiary: WYSxŚR [MM]:** 50x58
- **Klasa energetyczna:** A+
- Trwałość w h: 30000
- Liczba cykli włącz/wyłącz: 25000
- 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:  $>80$
- Temperatura pracy od do w stopniach C: 50-70°
- Zachowanie strumienia świetlnego po 6000 h pracy:  $\geq 0,80$
- Czas zapłonu:  $\leq 0,1S$
- Czas rozświetlania żar. do 95% swojej pełnej mocy:  $\leq 0,2S$
- Jednolitość barwy:  $\leq 6$
- Współczynnik przedwczesnego końca eksploatacji po 1000h:  $\leq 0,5\%$