

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Classic A 50 Filament Mirror P 6.5W 827 Silver E27

LED CLASSIC A MIRROR P | Lampade LED, forma classica a goccia



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Illuminazione per specchi
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

### Vantaggi del prodotto

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"

### Caratteristiche del prodotto

- Rivestimento della corona della lampadina: argento
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a \geq 80$ ; cromaticità costante



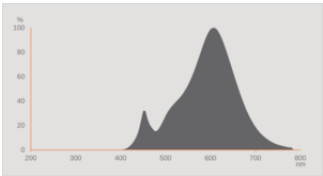
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Potenza nominale                                         | 6,5 W                   |
| Potenza di costruzione                                   | 6.50 W                  |
| Tensione nominale                                        | 220...240 V             |
| Modalità di funzionamento                                | Rete AC                 |
| Potenza della lampada equivalente                        | 50 W                    |
| Corrente nominale                                        | 38 mA                   |
| Tipo di corrente                                         | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                                      | 0.1 A                   |
| Frequenza di funzionamento                               | 50/60 Hz                |
| Frequenza di rete                                        | 50/60 Hz                |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 789                     |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 1263                    |
| Distorsione armonica totale                              | 90 %                    |
| Fattore di potenza $\lambda$                             | > 0,50                  |

Dati fotometrici

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Flusso luminoso                             | 650 lm              |
| Efficienza luminosa                         | 100 lm/W            |
| Fattore manten. flus lum fine du            | 0.93                |
| Colore della luce (descrizione)             | Bianco caldo        |
| Temperatura di colore                       | 2700 K              |
| Indice di resa cromatica Ra                 | 80                  |
| Tonalità di luce                            | 827                 |
| Standard Deviation of Color Matching        | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Fattore mantenim flusso lum car.            | 0.80                |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤1.0                |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)    | ≤0.4                |

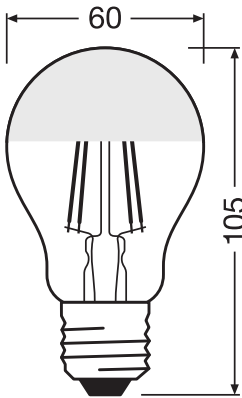


EPREL data spectral diagram PROF  
LEDr 2700K

Dati illuminotecnici

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso      | 300 °    |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesco                 | < 0.5 s  |

DIMENSIONI E PESO



|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 105.00 mm |
| Diametro         | 60,00 mm  |
| Diametro massimo | 60 mm     |
| Peso prodotto    | 31,00 g   |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 70 °C        |

Durata

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 15000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000  |
| Mantenimento flusso luminoso a f      | 0.93    |
| Fattore sopravvivenza car. 6.000      | ≥ 0.90  |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Attacco (denominazione da norma)        | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Contenuto di mercurio nella lampada     | 0.0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Senza mercurio                          | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Forma / finitura                        | Chiaro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico. |

CARATTERISTICHE

|             |    |
|-------------|----|
| Dimmerabile | No |
|-------------|----|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Classe di efficienza energetica          | F 1)           |
| Consumo di energia                       | 7.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione                      | IP20           |
| Norme                                    | CE / UKCA      |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0            |

1) Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)

Classificazioni specifiche per paese

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LEDCLA50MIR S 6 |
|-----------------|-----------------|

DATI LOGISTICI

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
|---------------------------|--------------|

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

|                                                                           |      |
|---------------------------------------------------------------------------|------|
| Tecnologia di illuminazione utilizzata                                    | LED  |
| Non direzionale o direzionale                                             | NDLS |
| A tensione di rete o non a tensione di rete                               | MLS  |
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E27  |

|                                                                         |                         |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Sorgente luminosa connessa (CLS)                                        | No                      |
| Sorgente luminosa regolabile in base al colore                          | No                      |
| Alloggiamento                                                           | no                      |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza                                     | No                      |
| Schermo antiriflesso                                                    | No                      |
| Tipo di temperatura del colore                                          | SINGLE_VALUE            |
| Alimentazione in standby                                                | 0 W                     |
| Alimentazione di standby in rete per CLS                                | not applicable          |
| Potenza equivalente                                                     | Sì                      |
| Lunghezza                                                               | 105,00 mm               |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                       | 60.00 mm                |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                    | 60.00 mm                |
| Coordinata cromatica x                                                  | 0.463                   |
| Coordinata cromatica y                                                  | 0.42                    |
| Indice di resa cromatica R9                                             | 1                       |
| Corrispondente angolo del fascio                                        | SPHERE_360              |
| Fattore di sopravvivenza                                                | 0.90                    |
| Fattore di spostamento                                                  | ≥0.5                    |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No                      |
| EPREL ID                                                                | 1361348,2523335         |
| Numero del modello                                                      | AC45210,AC45210,AC92611 |

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                            |                             | Nome del documento |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|
|  | Dichiarazioni di conformità | LED CLASSIC        |

| Fotometrie e file di design                                                        |                | Nome del documento       |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|
|  | File IES (IES) | LED CLA50 MIR S 2700 E27 |

| Fotometrie e file di design                                                       |                                       | Nome del documento                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|
|  | File LDT (Eulumdat)                   | LED CLA50 MIR S 2700 E27                    |
|  | Distribuzione della potenza spettrale | EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4099854062742   | Astuccio<br>1                  | 60 mm x 60 mm x 111 mm                        | 45.00 g    | 0.40 dm³ |
| 4099854062759   | Cartone di spedizione<br>10    | 315 mm x 131 mm x 126 mm                      | 544.00 g   | 5.20 dm³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.