

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Classic Edison 60 Filament Energy efficiency class A 3.8W 827 Clear E27

LED LAMPS ENERGY CLASS A ENERGY EFFICIENCY FILAMENT CLASSIC EDISON | Lampade LED, forma classica Edison, CLASSE ENERGETICA A



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene
- Basso consumo di energia
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Basso sfarfallio

Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED per tensione di rete
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 300°
- Durata molto lunga fino a 50.000 ore
- Numero elevato di cicli di commutazione fino a 100.000
- Efficienza luminosa: fino a 210 lm/W



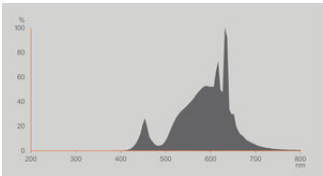
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale | 3,8 W |
| Potenza di costruzione | 3.80 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Modalità di funzionamento | Rete AC |
| Potenza della lampada equivalente | 60 W |
| Corrente nominale | 35 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 3,52 A |
| Frequenza di funzionamento | 50/60 Hz |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 136 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 172 |
| Distorsione armonica totale | 135 % |
| Fattore di potenza λ | ≥ 0,40 |

Dati fotometrici

| | |
|---|---------------------|
| Flusso luminoso | 806 lm |
| Efficienza luminosa | 212 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.96 |
| 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 _m |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤1.0 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | ≤0.4 |



Spectral graph classic A EDISON
Globe 2700K

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO



| | |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 143.00 mm |
| Diametro | 64,00 mm |
| Diametro massimo | 64 mm |
| Peso prodotto | 46,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 80 °C |

Durata

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 500000 |
| Mantenimento flusso luminoso a f | 0.96 |

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 | A ¹⁾ |
| Consumo di energia | 4.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione | IP20 |
| Norme | CE / EAC / 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 | LSSPEDIS60 3,8W |
|-----------------|-----------------|

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 |
| Potenza equivalente | Sì |
| Lunghezza | 143,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 64.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 64.00 mm |
| Coordinata cromatica x | 0.4628 |
| Coordinata cromatica y | 0.4109 |
| Indice di resa cromatica R9 | 1 |
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| Fattore di sopravvivenza | 0.9 |


| | |
|---|-------------------------|
| Fattore di spostamento | ≥0.5 |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No |
| EPREL ID | 1838155,2185094,2505669 |
| Numero del modello | AC57874,AC69991,AC92496 |

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 Lamp |
|  | Dichiarazioni di conformità | LED lamps |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | LED lamp |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | LED lamps |

| Fotometrie e file di design | | Nome del documento |
|---|---------------------------------------|---|
|  | Distribuzione della potenza spettrale | Spectral graph classic A EDISON Globe 2700K |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------|
| 4099854235634 | Astuccio 1 | 65 mm x 65 mm x 179 mm | 65.00 g | 0.76 dm³ |
| 4099854235641 | Cartone di spedizione 6 | 216 mm x 143 mm x 153 mm | 495.00 g | 4.73 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.