

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Vintage 1906 Classic B 22 Filament 2.5W 824 Gold E14

Vintage 1906® LED CLASSIC B | Lampade LED, edizione vintage, forma classica a mini candela



#### 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

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali
- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"

#### Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED per tensione di rete
- Lampada in vetro
- Durata fino a 15.000 ore



- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 360°
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_{a^*} \geq 80$ ; cromaticità costante

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Potenza nominale                                         | 2,5 W                   |
| Potenza di costruzione                                   | 2.50 W                  |
| Tensione nominale                                        | 220...240 V             |
| Modalità di funzionamento                                | Rete AC                 |
| Potenza della lampada equivalente                        | 22 W                    |
| Corrente nominale                                        | 19 mA                   |
| Tipo di corrente                                         | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                                      | 1.8 A                   |
| Frequenza di funzionamento                               | 50/60 Hz                |
| Frequenza di rete                                        | 50/60 Hz                |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 250                     |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 400                     |
| Fattore di potenza λ                                     | > 0,50                  |

Dati fotometrici

|                                             |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Flusso luminoso                             | 220 lm                  |
| Flusso luminoso utile nominale 90°          | 220 lm                  |
| Efficienza luminosa                         | 88 lm/W                 |
| Fattore manten. flus lum fine du            | 0.70                    |
| Colore della luce (descrizione)             | Luce calda confortevole |
| Temperatura di colore                       | 2400 K                  |
| Indice di resa cromatica Ra                 | 80                      |
| Tonalità di luce                            | 824                     |
| Standard Deviation of Color Matching        | ≤6 sdc <sub>m</sub>     |
| Fattore mantenim flusso lum car.            | 0.80                    |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤1                      |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)    | ≤0.4                    |



LISO spectral power distribution  
2700K CRI80 v1

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 100.00 mm |
| Diametro         | 35,00 mm  |
| Diametro massimo | 35 mm     |
| Peso prodotto    | 16,00 g   |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 60 °C        |

Durata

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 15000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000  |
| Mantenimento flusso luminoso a f      | 0.70    |
| Fattore sopravvivenza car. 6.000      | ≥ 0.90  |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Attacco (denominazione da norma)    | E14        |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg     |
| Senza mercurio                      | Sì         |
| Forma / finitura                    | Oro chiaro |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota a pié 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                       | 3.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione                      | IP20           |
| Norme                                    | CE / EAC       |
| 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 | 1906LEDCLB222,5 |
|-----------------|-----------------|

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) | E14          |
| 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                                                                 | 100,00 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 35.00 mm     |

|                                                                         |                 |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                    | 35.00 mm        |
| Coordinata cromatica x                                                  | 0.494           |
| Coordinata cromatica y                                                  | 0,424           |
| Indice di resa cromatica R9                                             | 1               |
| Corrispondente angolo del fascio                                        | SPHERE_360      |
| Fattore di sopravvivenza                                                | 0.90            |
| Fattore di spostamento                                                  | ≥0.4            |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No              |
| EPREL ID                                                                | 523109          |
| Numero del modello                                                      | AC32433,AC32433 |

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 lamps CLA,B,G,P |

| Fotometrie e file di design                                                         |                                       | Nome del documento                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Distribuzione della potenza spettrale | LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1 |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4099854091575   | Astuccio<br>1                  | 36 mm x 47 mm x 133 mm                        | 28.00 g    | 0.23 dm³ |
| 4099854091582   | Cartone di spedizione<br>6     | 120 mm x 112 mm x 147 mm                      | 233.00 g   | 1.98 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.