

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SST Globe 100 FR 13.8 W/2700 K E27

LED STAR CLASSIC GLOBE Dimmable | Lampade LED, forma classica a globo



Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Vantaggi del prodotto

- Consumo di energia estremamente basso
- Design, dimensioni e flusso luminoso paragonabili a quelli della lampada a incandescenza
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali
- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

Caratteristiche del prodotto

- Dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a 360°
- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Lampada in vetro



- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a \geq 80$; cromaticità costante



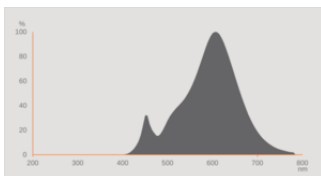
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale | 13,8 W |
| Potenza di costruzione | 13.80 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Potenza della lampada equivalente | 100 W |
| Corrente nominale | 64 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 2.28 A |
| Frequenza di funzionamento | 50...60 Hz |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 271 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 434 |
| Fattore di potenza λ | > 0,70 |

Dati fotometrici

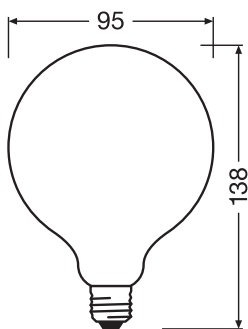
| | |
|---|--------------|
| Flusso luminoso | 1521 lm |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 1521 lm |
| Efficienza luminosa | 110 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.70 |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥ 80 |
| Tonalità di luce | 827 |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤ 6 sdc |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.80 |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1.0 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | 0.9 |



Dati illuminotecnici

| | |
|----------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso | 320 ° |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesco | < 0.5 s |
| Fascio luminoso nomin (semivalor | 320.00 ° |

DIMENSIONI E PESO



| | |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 140.00 mm |
| Diametro | 95,00 mm |
| Diametro massimo | 95 mm |
| Peso prodotto | 64,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Durata | 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) | E27 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |
| Senza mercurio | Si |
| Forma / finitura | Opaco |



| | |
|---|---|
| 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 | Sì |
|-------------|----|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|--|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | E ¹⁾ |
| Consumo di energia | 14.00 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 | LEDSG95100D 13, |
|-----------------|-----------------|

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 | 0,50 W |
| Alimentazione di standby in rete per CLS | 0 W |
| Potenza equivalente | Sì |
| Lunghezza | 140.00 mm |



| | |
|---|---|
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 95.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 95.00 mm |
| Coordinata cromatica x | 0.463 |
| Coordinata cromatica y | 0.420 |
| Indice di resa cromatica R9 | 0.00 |
| Corrispondente angolo del fascio | SPHERE_360 |
| Fattore di sopravvivenza | 0.90 |
| Fattore di spostamento | 0.70 |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No |
| EPREL ID | 800104,523141,1403344 |
| Numero del modello | AC37475,AC32314,AC37475,AC32314,AC24253 |

DOWNLOAD

| DOWNLOAD | |
|--|-----------------------------|
|  | SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO |
|  | SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075112131 | Astuccio 1 | 110 mm x 110 mm x 190 mm | 126.00 g | 2.30 dm ³ |
| 4058075112148 | Cartone di spedizione 6 | 350 mm x 233 mm x 170 mm | 916.00 g | 13.86 dm ³ |

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.