

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SST MR11 12 V 35 36 ° 4.5 W/2700 K GU4 DIM

LED SUPERSTAR MR11 12 V | Lampade LED retrofit a bassissima tensione con riflettore MR11 attacco a puntali



Aree di applicazione

- Tische e vetrine
- Musei, gallerie d'arte
- Strutture ricettive
- Interni residenziali
- Come downlight per indicare passaggi pedonali, porte, scale ecc.
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto e all'attacco GU4
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Ottima resa cromatica ($R_a \geq 90$)

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED professionale alle lampade alogene MR11
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Lampade prive di mercurio



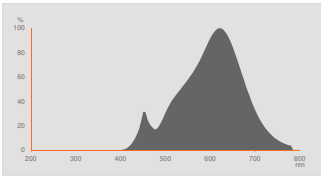
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale | 4,5 W |
| Potenza di costruzione | 4.50 W |
| Tensione nominale | 12 V |
| Potenza della lampada equivalente | 35 W |
| Corrente nominale | 380 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 10 A |
| Frequenza di funzionamento | 50...60 Hz |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 30 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 48 |
| Fattore di potenza λ | > 0,90 |

Dati fotometrici

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Intensità luminosa | 600 cd |
| Flusso luminoso | 345 lm |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 345 lm |
| Efficienza luminosa | 76 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 |
| Intensità specificata | 600 cd |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.80 |



SOUL STW9C2SB-NZ 2700K

Dati illuminotecnici

| | |
|-------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso | 36 ° |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesco | < 0.5 s |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|------------------|----------|
| Lunghezza totale | 38.00 mm |
| Diametro | 35,00 mm |
| Diametro massimo | 35 mm |
| Peso prodotto | 21,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| | |
|-----------------------------|-------|
| t° max su punto di prova Tc | 80 °C |
|-----------------------------|-------|

Durata

| | |
|---------------------------------------|--------|
| 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) | GU4 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |
| Senza mercurio | Sì |
| 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 | Sì |
|-------------|----|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|--|------------------|
| Classe di efficienza energetica | A+ ¹⁾ |
| Consumo di energia | 5.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione | IP20 |
| Norme | CE / CB |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |

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

Classificazioni specifiche per paese

| | |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LSMR11D3536 4,5 |
|-----------------|-----------------|


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

| | |
|---|----------|
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | GU4 |
| Lunghezza | 38,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 35.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 35.00 mm |

Consigli per la sicurezza

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

DOWNLOAD

| Fotometrie e file di design | Nome del documento |
|--|------------------------|
|  Distribuzione della potenza spettrale | SOUL STW9C2SB-NZ 2700K |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------|
| 4058075264045 | Blister 1 | 42 mm x 140 mm x 120 mm | 33.00 g | 0.71 dm³ |
| 4058075264052 | Cartone di spedizione 6 | 261 mm x 153 mm x 136 mm | 306.00 g | 5.43 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.

Riferimenti / Collegamenti

- Per la conformità sulla dimmerabilità consulta www.ledvance.it/dim
- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.it/lampadeled
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia
- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps

DISCLAIMER

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

