

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SST PAR 16 50 36 ° 4.5 W/2700 K GU10 DIM

LED SUPERSTAR PAR16 | Lampade LED retrofit dimmerabili con riflettore PAR16 attacco a puntali



### Aree di applicazione

- Negozi
- Strutture ricettive
- Musei, gallerie d'arte
- Interni residenziali
- Come downlight per indicare passaggi pedonali, porte, scale ecc.
- Illuminazione d'accento con faretti
- Teche e vetrine
- Illuminazione con faretti per oggetti sensibili al calore quali cibo, piante ecc.
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

### Vantaggi del prodotto

- Basso consumo di energia
- Consistenza cromatica elevata grazie allo stretto contenitore
- Semplice sostituzione della lampade alogene grazie al design compatto in vetro e all'ottica singola
- Ideale per un'illuminazione d'accento economica

### Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali ad alta tensione
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche [www.ledvance.it/dim](http://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                        | 220...240 V             |
| Potenza della lampada equivalente        | 50 W                    |
| Corrente nominale                        | 27 mA                   |
| Tipo di corrente                         | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                      | 0,3 A                   |
| Frequenza di funzionamento               | 50/60 Hz                |
| Frequenza di rete                        | 50/60 Hz                |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 333                     |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 533                     |
| Fattore di potenza $\lambda$             | > 0,70                  |

### Dati fotometrici

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Intensità luminosa                   | 600 cd       |
| Flusso luminoso                      | 350 lm       |
| Flusso luminoso utile nominale 90°   | 350 lm       |
| Efficienza luminosa                  | 77 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          | 90           |
| Tonalità di luce                     | 927          |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤5 sdcM      |
| Intensità specificata                | 600 cd       |
| Fattore mantenim flusso lum car.     | 0.80         |

### Dati illuminotecnici

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso         | 36 °     |
| Tempo di riscaldamento (60 %)    | < 0.50 s |
| Tempo innesco                    | < 0.5 s  |
| Fascio luminoso nomin (semivalor | 36.00 °  |

## DIMENSIONI E PESO

|                  |          |
|------------------|----------|
| Lunghezza totale | 52.00 mm |
| Diametro         | 50,00 mm |
| Diametro massimo | 50 mm    |
| Peso prodotto    | 38,00 g  |

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 86 °C        |

### Durata

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Durata                                | 25000 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)    | GU10   |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |
| Forma / finitura                    | -      |

### CARATTERISTICHE

|          |    |
|----------|----|
| Dimmable | Si |
|----------|----|

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|  |                |
|--|----------------|
| Classe di efficienza energetica          | F              |
| Consumo di energia                       | 5.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione                      | IP20           |
| Norme                                    | CE / EAC       |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1            |

### Classificazioni specifiche per paese

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LSSPR16D5036 4, |
|-----------------|-----------------|

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

|   |              |
|---|--------------|
| Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | GU10         |
| Tipo di temperatura del colore  | SINGLE_VALUE |
| Lunghezza   | 52.00 mm     |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)   | 50,00 mm     |

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 50,00 mm |
| EPREL ID                             | 1236490  |
| Model number                         | AC42785  |

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075797888   | Astuccio<br>1                  | 49 mm x 49 mm x 95 mm                         | 48.00 g    | 0.23 dm <sup>3</sup> |
| 4058075797895   | Cartone di spedizione<br>6     | 168 mm x 111 mm x 71 mm                       | 360.00 g   | 1.32 dm <sup>3</sup> |

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](http://www.ledvance.it/dim)
- Per maggiori informazioni consulta [www.ledvance.it/lampadeled](http://www.ledvance.it/lampadeled)
- Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

## DISCLAIMER

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