

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## SST PAR 16 35 36 ° 3.7 W/4000 K GU10

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



### Arearie 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.
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

### Vantaggi del prodotto

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- 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



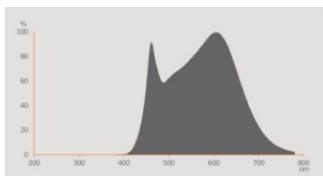
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	3,7 W
Potenza di costruzione	3.70 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	35 W
Corrente nominale	17 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesto	0,84 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	237
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	379
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,70

## Dati fotometrici

Intensità luminosa	630 cd
Flusso luminoso	230 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	230 lm
Efficienza luminosa	62 lm/W
Fattore mant. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥90
Tonalità di luce	940
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcml
Intensità specificata	630 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80



Everlight 67-23ST HKE 4000K

## Dati illuminotecnici

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

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	55.00 mm
Diametro	51,00 mm
Diametro massimo	51 mm
Peso prodotto	48,00 g

## TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	75 °C

## Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

## ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	GU10
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
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	G <sup>1)</sup>
Consumo di energia	4.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC

Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778

RG0

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

### Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	DRPAR-3,1/840-220-240-GU10-50/36
Numero d'ordine	LSPAR16D35363,7

### 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	55,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	51.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	51.00 mm
EPREL ID	1402937
Numero del modello	AC16511

### Consigli per la sicurezza

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

### DOWNLOAD

Fotometrie e file di design	Nome del documento
 Distribuzione della potenza spettrale	Everlight 67-23ST HKE 4000K

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899390157	Blister 1	50 mm x 140 mm x 120 mm	59.00 g	0.84 dm <sup>3</sup>
4052899390164	Cartone di spedizione 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	668.00 g	9.87 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.