

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SST PAR 16 50 36 ° 4.5 W/2700 K GU10

LED SUPERSTAR PAR16 GLOWdim | Lampade LED con riflettore PAR16 e effetto GLOWdim



Aree di applicazione

- Strutture ricettive
- Edifici storici
- Interni residenziali
- Illuminazione marittima
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Con la dimmerazione la luce diventa più calda
- Controllabile tramite dimmer standard, senza bisogno del telecomando
- Facilmente abbinabile ad altri prodotti GLOWdim in un'unica applicazione
- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Durante la dimmerazione la tonalità di luce passa da warm white (2700 K) a extra warm white (2000 K)
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a: \ge 80$





- 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	220240 V
Potenza della lampada equivalente	50 W
Corrente nominale	23 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	18 A
Frequenza di funzionamento	5060 Hz
Frequenza di rete	5060 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	20
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	30
Fattore di potenza λ	> 0,80

Dati fotometrici

Intensità luminosa	750 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	80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Intensità specificata	750 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

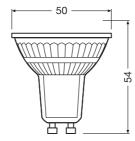


Soul SAW8A32E 1800K

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	54.00 mm
Diametro	50,00 mm
Diametro massimo	50 mm
Peso prodotto	45,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	70 °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)	GU10
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì

	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa,
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	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

Dii	mmerabile	Sì

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F 1)
Consumo di energia	5.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / CB / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

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

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LSPAR16GLD50 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	54,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	50.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	50.00 mm
EPREL ID	1403187
Numero del modello	AC24567

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 SAW8A32E 1800K	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075105393	Blister 1	52 mm x 140 mm x 120 mm	69.00 g	0.87 dm ³
4058075105409	Cartone di spedizione 6	322 mm x 154 mm x 135 mm	543.00 g	6.69 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.