

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SST PAR 16 50 36 ° 6.5 W/2700 K GU10

LED STAR+ PAR16 | Lampade con riflettore LED PAR16 con attacco pin retrofit



Aree di applicazione

- Illuminazione d'accento con faretti
- Teche e vetrine
- Punti vendita al dettaglio e sale da esposizione
- Illuminazione con faretti per oggetti sensibili al calore quali cibo, piante ecc.
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)
- Strutture ricettive
- Negozi

Vantaggi del prodotto

- Ideale per un'illuminazione d'accento economica
- Alternativa alle lampade alogene a tensione di rete
- Consumo di energia estremamente basso
- Durata estremamente lunga
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Resistente agli urti e alle vibrazioni grazie alla tecnologia LED
- Generazione efficiente di luce bianca
- Gestione termica professionale
- La qualità delle luci HD per un effetto di resa dei colori più naturale

Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Attacco: GU10
- Lampade prive di mercurio



- Durata: fino a 40.000 ore
- La qualità delle luci HD per colori perfetti e vivaci e contrasti brillanti

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6,5 W
Potenza di costruzione	6.50 W
Tensione nominale	220240 V
Potenza della lampada equivalente	50 W
Corrente nominale	35 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	0,74 A
Frequenza di funzionamento	5060 Hz
Frequenza di rete	5060 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	344
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	551
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

Intensità luminosa	880 cd
Flusso luminoso	350 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	350 lm
Efficienza luminosa	53 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	97
Tonalità di luce	927
Standard Deviation of Color Matching	≤3 sdcm
Intensità specificata	880 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80



OS GW P9LT31.CM 10 C 2700K

Dati illuminotecnici

Ampiezza 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	81 °C

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	1000000
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	Si
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	Si
2.11.110.00.10	<u> </u>

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	A 1)
Consumo di energia	7.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	DRPAR-6,1/927-220-240-GU10-50/36
Numero d'ordine	LSPAR16D50366,5

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

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU10
Lunghezza	55,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	51.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	51.00 mm

DOWNLOAD

Fotometrie e file di design	Nome del documento
Distribuzione della potenza spettrale	OS GW P9LT31.CM 10 C 2700K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075035553	Blister 1	50 mm x 140 mm x 120 mm	60.00 g	0.84 dm ³
4058075035560	Cartone di spedizione 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	860.00 g	9.87 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.

Riferimenti / Collegamenti

- Per la conformità sulla dimmerablità consulta www.ledvance.it/dim
- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.it/lampadeled
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

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

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