

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SST MR16 50 36 ° 7.8 W/2700 K GU5.3

LED SUPERSTAR MR16 12 V | Lampade LED retrofit a bassissima tensione con riflettore MR16 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
- Tische 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

- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- 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 a bassa tensione
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Lampade prive di mercurio



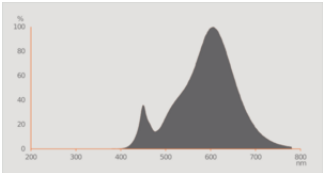
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	7,8 W
Potenza di costruzione	7.80 W
Tensione nominale	12 V
Potenza della lampada equivalente	50 W
Corrente nominale	980 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	23,8 A
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	20
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	33
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

Intensità luminosa	1430 cd
Flusso luminoso	621 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	621 lm
Efficienza luminosa	79 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	≤5 sdcm
Intensità specificata	1430 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

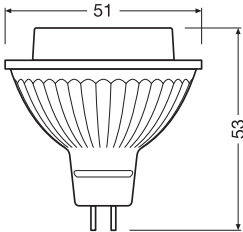


OS S10x18 2700K

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	53.00 mm
Diametro	51,00 mm
Diametro massimo	51 mm
Peso prodotto	65,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	90 °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)	GU5.3
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	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC

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	DRR-7,8/827-12-GU5,3-50/36
Numero d'ordine	LSMR16D5036 7,8


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

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU5.3
Lunghezza	53,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	51.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	51.00 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	OS S10x18 2700K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899389991	Blister 1	50 mm x 140 mm x 120 mm	77.00 g	0.84 dm³
4052899390003	Cartone di spedizione 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	979.00 g	9.87 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.