

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ST R80 60 36 ° 5.9 W/2700 K E27

LED SUPERSTAR R80 | Lampade LED dimmerabili con riflettore R80 e attacco a vite



Aree di applicazione

- Teche e vetrine
- Musei, gallerie d'arte
- Strutture ricettive
- Interni residenziali
- Come downlight per indicare passaggi pedonali, porte, scale 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
- Semplice sostituzione delle lampade alogene grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED professionale alle lampade alogene
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche www.ledvance.it/dim)
- Lampade prive di mercurio



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	5,9 W
Potenza di costruzione	5.90 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	32 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	1 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	183
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	293
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

Intensità luminosa	600 cd
Flusso luminoso	345 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	345 lm
Efficienza luminosa	58 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 sdc
Intensità specificata	600 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

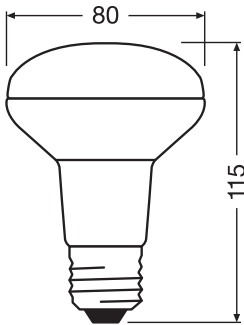


Everlight 67-23ST HKE 2700K

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	113.00 mm
Diametro	80,00 mm
Diametro massimo	80 mm
Peso prodotto	178,00 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)	E27
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	G 1)
Consumo di energia	6.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

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

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDSR8060D 5,9W
-----------------	-----------------


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





Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Lunghezza	113,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	80.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	80.00 mm
EPREL ID	1403199

Consigli per la sicurezza

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

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità	R63 R80 E27

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	R80 M2 60 36 2700K E27
	File LDT (Eulumdat)	R80 M2 60 36 2700K E27
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	R80 M2 60 36 2700K E27
	Distribuzione della potenza spettrale	Everlight 67-23ST HKE 2700K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075097285	Blister 1	81 mm x 140 mm x 185 mm	206.00 g	2.10 dm ³
4058075097292	Cartone di spedizione 6	500 mm x 154 mm x 201 mm	1454.00 g	15.48 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 dimmerabilità 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.