

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ST R80 100 36 ° 9.1 W/2700 K E27

LED STAR R80 | Lampade LED 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 15.000 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
- Lampade prive di mercurio



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	9,1 W
Potenza di costruzione	9.10 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	100 W
Corrente nominale	65 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

Intensità luminosa	1300 cd
Flusso luminoso	670 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	670 lm
Efficienza luminosa	73 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 sdc _m
Intensità specificata	1300 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

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	222,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	108 °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	No
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F 1)
Consumo di energia	10.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / CB
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	LEDSR80100 9,1W
-----------------	-----------------

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	1403202
Numero del modello	AC24584

Consigli per la sicurezza

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

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075097209	Blister 1	81 mm x 140 mm x 185 mm	250.00 g	2.10 dm³
4058075097216	Cartone di spedizione 6	500 mm x 154 mm x 201 mm	1710.00 g	15.48 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 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.