

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SST R50 60 36 ° 5.9 W/2700 K E14 DIM

LED SUPERSTAR R50 | Lampade LED dimmerabili con riflettore R50 e attacco a vite



### Aree di applicazione

- Teche e vetrine
- Musei, gallerie d'arte
- Sale espositive
- Strutture ricettive
- Interni residenziali
- Come downlight per indicare passaggi pedonali, porte, scale ecc.
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

### Vantaggi del prodotto

- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- Basso consumo di energia
- 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
- Buona resa cromatica: fino a  $R_a$  90
- Dimmerabile (con molti dimmer standard, vedi anche [www.ledvance.it/dim](http://www.ledvance.it/dim))
- Lampade prive di mercurio



---

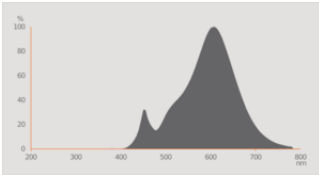
## DATI TECNICI

### 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	0,9 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	162
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	259
Fattore di potenza $\lambda$	0,70

### Dati fotometrici

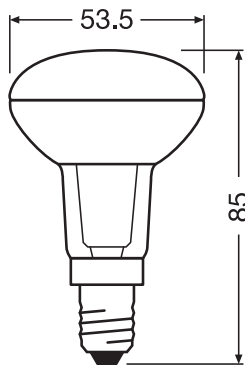
Intensità luminosa	607 cd
Flusso luminoso	350 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	350 lm
Efficienza luminosa	59 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 90$
Tonalità di luce	927
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 5$ sdcM
Intensità specificata	607 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	0.2
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



### Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	36 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor	36.00 °

### DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	85.00 mm
Diametro	50,0 mm
Diametro massimo	50 mm
Peso prodotto	64,00 g

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	96 °C

### Durata

Durata nominale della lampada	25000 h
-------------------------------	---------

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)	E14
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Si
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

Dimmable	Si
----------	----

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G <sup>1)</sup>
Consumo di energia	6.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

<sup>1)</sup> Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

### Classificazioni specifiche per paese



Numero d'ordine	LEDSR5060D 5,9W
-----------------	-----------------

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

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	DLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E14
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No

Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	Si
Lunghezza	85.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	50,0 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	50,0 mm
Coordinata cromatica x	0.455
Coordinata cromatica y	0.405
Indice di resa cromatica R9	40
Angolo del fascio luminoso	NARROW_CONE_90
Fattore di sopravvivenza	0,9
Fattore di spostamento	0.50
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	not applicable
EPREL ID	522929,522929
Model number	AC32660,AC32660

## DOWNLOAD

DOWNLOAD	
	SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LEDSR5060D 5,9W/927 230VGL1410XFC1OSRAM
	Declarations of conformity R39 R50 R63 R80 LED lamp

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075125940	Astuccio 1	51 mm x 51 mm x 130 mm	79.00 g	0.34 dm <sup>3</sup>
4058075125957	Cartone di spedizione 10	276 mm x 115 mm x 106 mm	875.00 g	3.36 dm <sup>3</sup>
4058075616400	Cartone di spedizione 6	174 mm x 115 mm x 106 mm	572.00 g	2.12 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.it/dim)

- Per maggiori informazioni consulta [www.ledvance.it/lampadeled](http://www.ledvance.it/lampadeled)
- Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

---

## DISCLAIMER

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