

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### LED STAR STICK 60 FR 8 W/4000 K E27

LED STAR STICK | Lampade LED, forma allungata



#### Aree di applicazione

- Tutti gli ambienti domestici, in particolare laddove le lampade sono visibili
- Dovunque siano necessarie lampade compatte ed efficienti
- Laddove è necessario che le lampade durino a lungo o debbano resistere a cicli di accensione/spegnimento frequenti
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

#### Vantaggi del prodotto

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Lampada dal design elegante

#### Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a \geq 80$ ; cromaticità costante



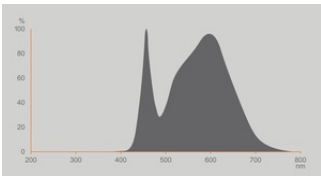
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	8 W
Potenza di costruzione	8.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	58 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	< 18 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	172
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	275
Distorsione armonica totale	119 %
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	806 lm
Efficienza luminosa	100 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	840
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcn
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80



EPREL Data Spectral Diagram LEDr  
\_4000K

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	200 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	114.00 mm
Diametro	40,40 mm
Diametro massimo	38 mm
Peso prodotto	29,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-40...+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)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Opaco
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	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE
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

Sistema internazionale codifica lampade	DRSGT/F-7/827-230-E27-41
Numero d'ordine	LEDSSTICK60 8W/





## 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	114,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	40.40 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	40.40 mm
EPREL ID	1402977,523292,1838212,2190113

## 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	LED Classic A, B, P, Stick Lamps
	Dichiarazioni di conformità	LED Stick lamp
	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC / LED STICK
	Dichiarazioni di conformità	Declaration of conformity CE FTL Sticks

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità	Declaration of conformity CE
	Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC / LED STICK
	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA declaration LED stick
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	LEDSSTICK60 8W 840 FR OSRAM
	Distribuzione della potenza spettrale	EPREL Data Spectral Diagram LEDr_4000K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075059177	Astuccio 1	41 mm x 49 mm x 155 mm	43.00 g	0.31 dm³
4058075428508	Astuccio 1	41 mm x 49 mm x 155 mm	43.00 g	0.31 dm³
4058075815933	Blister 1	45 mm x 140 mm x 120 mm	49.00 g	0.76 dm³
4058075585799	Cartone di spedizione 6	144 mm x 111 mm x 131 mm	327.00 g	2.09 dm³
4058075586116	Cartone di spedizione 6	144 mm x 111 mm x 131 mm	327.00 g	2.09 dm³
4058075059184	Cartone di spedizione 10	226 mm x 111 mm x 131 mm	483.00 g	3.29 dm³
4058075815940	Cartone di spedizione 6	285 mm x 153 mm x 136 mm	362.00 g	5.93 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.

DISCLAIMER

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