

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Classic Stick 75 DIM S 11W 965 Frosted E27

LED CLASSIC STICK S | Lampade LED dimmerabili, classica forma a stick con CRI 90



SUPERIOR  
CLASS

### Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

### Vantaggi del prodotto

- Spettro della luce naturale con eccezionale resa cromatica di CRI  $\geq 90$
- Componente blu notevolmente ridotta
- Comfort visivo migliorato e affaticamento degli occhi ridotto
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Lampada dal design elegante

### Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED per tensione di rete
- Dimmerabile
- Indice di resa cromatica  $R_a: \geq 90$



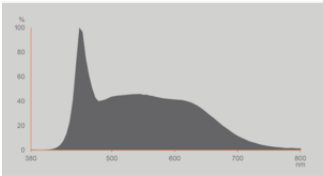
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	11 W
Potenza di costruzione	11.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	75 W
Corrente nominale	56 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	0,26 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	117
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	188
Distorsione armonica totale	90.9 %
Fattore di potenza $\lambda$	$\geq 0,70$

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1050 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	1050 lm
Efficienza luminosa	95 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.96
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Temperatura di colore	6500 K
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 90$
Tonalità di luce	965
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF  
LEDr 6500K CRI95

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	200 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	1.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	121.00 mm
Diametro	44,00 mm
Diametro massimo	44 mm
Peso prodotto	35,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	90 °C

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.96
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	Sì <sup>1)</sup>
-------------	------------------

<sup>1)</sup> Verificare la compatibilità del dimmer a [ledvance.com/compatibility](https://www.ledvance.com/compatibility)

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F <sup>1)</sup>
Consumo di energia	11.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)

## Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LED STICK75 DIM
-----------------	-----------------

## DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-40...+80 °C
---------------------------	--------------

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

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	NDLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27
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
Alimentazione in standby	0.00 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	121,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	44.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	44.00 mm
Coordinata cromatica x	0.312
Coordinata cromatica y	0.328
Indice di resa cromatica R9	58
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.7
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1369504,1838221
Numero del modello	AC45980,AC55971

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	Stick 75 dim E27 25000h FR
	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC / LED STICK
	Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC / LED STICK
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	Distribuzione della potenza spettrale	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 6500K CRI95

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854055850	Astuccio 1	45 mm x 45 mm x 125 mm	42.00 g	0.25 dm <sup>3</sup>
4099854055867	Cartone di spedizione 10	240 mm x 102 mm x 141 mm	511.00 g	3.45 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.

DISCLAIMER

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