

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Star Classic Stick 75 9.5W 840 Frosted E27

LED PCR CLASSIC STICK LAMP | Lampade LED con plastica riciclata



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	9,5 W
Potenza di costruzione	9.50 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	75 W
Corrente nominale	68 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	7,04 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	30
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	36
Distorsione armonica totale	107 %
Fattore di potenza λ	0,70

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1055 lm
Efficienza luminosa	111 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
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
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_4000K

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	240 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	0.50 s
Tempo innesco	0.5 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	118.00 mm
Diametro	37,00 mm
Diametro massimo	37 mm
Peso prodotto	28,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.93

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	E ¹⁾
Consumo di energia	10.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

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

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	DRSGT/F-10/827-230-E27-41
Numero d'ordine	LEDSSTICK75 9,5

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	Si
Lunghezza	118,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	37.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	37.00 mm
Coordinata cromatica x	0.3818
Coordinata cromatica y	0.3797
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360

Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.978
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1402978,523296,1838216,2190107
Numero del modello	AC31138,AC17502,AC55966,AC69382

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 Stick lamp
	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC / LED STICK
	Dichiarazioni di conformità	Declaration of conformity CE FTL Sticks
	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)	LEDSTICK75 10W 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
-----------------	--------------------------------	---	------------	--------

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075059214	Astuccio 1	41 mm x 49 mm x 155 mm	43.00 g	0.31 dm ³
4058075585836	Cartone di spedizione 6	144 mm x 111 mm x 131 mm	327.00 g	2.09 dm ³
4058075059221	Cartone di spedizione 10	226 mm x 111 mm x 131 mm	504.00 g	3.29 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.

DISCLAIMER

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