

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Star Classic Stick 60 8.5W 827 Frosted E14

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	8,5 W
Potenza di costruzione	8.50 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	60 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	104.40 %
Fattore di potenza λ	0,63

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Efficienza luminosa	94 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
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 sdcn
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	120.00 mm
Diametro	37,00 mm
Diametro massimo	37 mm
Peso prodotto	25,00 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	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.93

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
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	9.00 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

Numero d'ordine	LEDSSTICK60 8,5
-----------------	-----------------

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)	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
Alimentazione in standby	0.00 W
Potenza equivalente	Si
Lunghezza	120,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	37.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	37.00 mm
Coordinata cromatica x	0.4578
Coordinata cromatica y	0.4101
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90

Fattore di spostamento	0.9125
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1402984,523289,1838209,2190118
Numero del modello	AC31131,AC17508,AC55959,AC69375

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
	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 827 FR OSRAM
	File LDT (Eulumdat)	AC08414_STICK60 8W 230VFR E14
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	LEDSSTICK75 8W 827 230VFR E14 BLI1 OSRAM
	Distribuzione della potenza spettrale	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

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
4058075428362	Astuccio 1	41 mm x 49 mm x 155 mm	40.00 g	0.31 dm ³
4058075585850	Cartone di spedizione 6	144 mm x 111 mm x 131 mm	327.00 g	2.09 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.