

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Star Classic Stick 60 8W 840 Frosted E27

PARATHOM® 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
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

#### Vantaggi del prodotto

- Basso consumo di energia
- Lampada dal design elegante
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

#### Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Durata fino a 15.000 ore
- Non dimmerabile
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a$ :  $\geq$  80; cromaticità costante





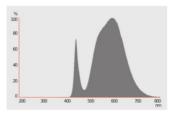
# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	8 W
Potenza di costruzione	8.00 W
Tensione nominale	220240 V
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	58 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	10,2 A
Frequenza di funzionamento	5060 Hz
Frequenza di rete	5060 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	172
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	310
Distorsione armonica totale	105 %
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	0.93
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 sdcm
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.9



349924\_4000K\_Se\_5630.eps

# Dati illuminotecnici

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

## **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	116.00 mm
Diametro	36,00 mm
Diametro massimo	38 mm
Peso prodotto	29,00 g

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	82 °C

#### Durata

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

	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa,
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	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**

Dimm	erabile	No

#### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F 1)
Consumo di energia	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	ROHS 2.0 / REACH / CE
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	LEDPSTICK60 8W/
	•

# 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	116,00 mm	
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	36.00 mm	
·		

Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	36.00 mm
Coordinata cromatica x	0.382
Coordinata cromatica y	0.380
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.50
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	523292
Numero del modello	AC31134

## **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED Stick lamp
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	Distribuzione della potenza spettrale	349924_4000K_Se_5630.eps

## **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075593312	Astuccio 1	36 mm x 36 mm x 120 mm	37.00 g	0.16 dm <sup>3</sup>
4058075593329	Cartone di spedizione 10	197 mm x 83 mm x 135 mm	467.00 g	2.21 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.