

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

### LED Star Classic A 60 8W 840 Frosted E27

LED STAR CLASSIC A | Lampade LED, forma classica a goccia



#### Area di applicazione

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

#### Vantaggi del prodotto

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

#### Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Lampade prive di mercurio



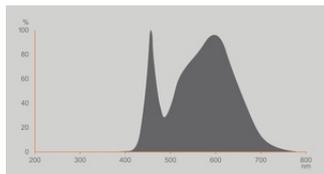
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	8 W
Potenza di costruzione	8.00 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	1.76 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	95
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	119
Distorsione armonica totale	113 %
Fattore di potenza $\lambda$	0,66

## 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 sdcn
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 LEDr  
\_4000K

### Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	150 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

### DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	107.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	22,00 g

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	105 °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
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 <sup>1)</sup>
Consumo di energia	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

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

## Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	DRAA/F-10/840-220-240-E27-60
Numero d'ordine	LEDSCLA60 8W/84

## DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-20...+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	107,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm
Coordinata cromatica x	0.382
Coordinata cromatica y	0.380
Indice di resa cromatica R9	7
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.951
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403216,523309,1351501,1857028,2016227,2192482
Numero del modello	AC31151,AC44999,AC24700,AC55983,AC56435,AC69305

### 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	Classic A_B_P 15000h FR
	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC
	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC A_P NON-DIM
	Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC
	Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	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
4058075430693	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	37.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075592810	Cartone di spedizione 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	320.00 g	3.25 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.

**Riferimenti / Collegamenti**

- Per maggiori informazioni consulta [www.ledvance.it/lampadeled](http://www.ledvance.it/lampadeled)
- Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

**DISCLAIMER**

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