

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED STAR CLAS A 60 FR 8.5 W/4000 K E27

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



### Aree 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

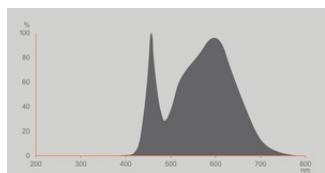


**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	8,5 W
Potenza di costruzione	8.50 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	67 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesto	10 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	109
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	175
Distorsione armonica totale	150 %
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,50

**Dati fotometrici**

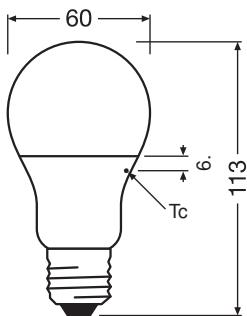
Flusso luminoso	806 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	806 lm
Efficienza luminosa	94 lm/W
Fattore mant. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	840
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80



EPREL Data Spectral Diagram LEDR  
\_4000K

**Dati illuminotecnici**

Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

**DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	113.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	28,00 g

**TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO**

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	100 °C

**Durata**

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

**ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Opaco

Nota a pié 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	9.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / CB / ERP
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG0

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

## Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	DRAA/F-10/840-220-240-E27-60
Numero d'ordine	LEDSCLA60 8,5W/

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

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Lunghezza	113,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm
EPREL ID	1403216,523309,1351501,1857028,2016227,2192482,2505591

## 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

Documenti e certificati	Nome del documento
 Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC
 Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC A_P NON-DIM
 Dichiarazioni di conformità	LED lamp
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LED lamp

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
4052899149281	Blister 1	61 mm x 140 mm x 120 mm	42.00 g	1.02 dm <sup>3</sup>
4058075430693	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	35.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075592810	Cartone di spedizione 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	296.00 g	3.25 dm <sup>3</sup>
4052899149298	Cartone di spedizione 6	381 mm x 153 mm x 132 mm	375.00 g	7.69 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.