

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Star Classic A 60 Filament Motion Sensor

### 7.3W 827 Clear E27

LED MOTION SENSOR CLASSIC A FILAMENT | Lampade LED speciali con sensore di movimento, forma classica a goccia



#### Arearie di applicazione

- Scale, corridoio, cantina, ingresso
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

#### Vantaggi del prodotto

- Ritorno dell'investimento in tempi brevi grazie al basso consumo energetico e ai ridotti costi di manutenzione
- Sensore di movimento integrato attivo giorno e notte
- La luce si spegne in automatico 30 secondi dopo l'ultima rilevazione di movimento
- 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
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Lampade prive di mercurio
- Campo di rilevamento fino a 3 metri e 90°



- Il sensore a microonde integrato è in grado di rilevare piccoli movimenti anche attraverso apparecchi in plastica e vetro

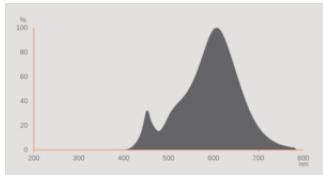
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	7,3 W
Potenza di costruzione	7.30 W
Tensione nominale	220...240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	48 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	3.76 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	66
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	106
Distorsione armonica totale	50 %
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,70

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	806 lm
Efficienza luminosa	110 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 sdcm
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 PROF  
LEDr 2700K

### Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	320 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innescos	< 0.5 s

### DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	116.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	38,00 g

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...40 °C
t° max su punto di prova Tc	51,2 °C

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

### ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

Forma / finitura	Chiaro
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	E <sup>1)</sup>
Consumo di energia	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1

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

## Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDSCLA60MS 7,3
-----------------	-----------------

## 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	<0,5 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	not applicable
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	116,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm

Coordinata cromatica x	0.463
Coordinata cromatica y	0.420
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0,9
Fattore di spostamento	0,7
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1206272
Numero del modello	AC41850

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 PDF	Informazioni legali LED SUPERSTAR and CLASSIC A MOTION SENSOR
 PDF	Dichiarazioni di conformità LED lamp A60 lamp
Fotometrie e file di design	Nome del documento
 File	Distribuzione della potenza spettrale EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075762039	Astuccio 1	62 mm x 62 mm x 162 mm	55.00 g	0.62 dm <sup>3</sup>
4058075762046	Cartone di spedizione 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	296.00 g	2.72 dm <sup>3</sup>
4058075785632	Cartone di spedizione 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	2972.00 g	27.25 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.

## DISCLAIMER

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