

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Star Classic A 50 Filament Mirror Gold 6.5W 827 Clear E27

LED Retrofit CLASSIC A Mirror | Lampade LED, forma classica a goccia



### Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Illuminazione per specchi
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

#### Vantaggi del prodotto

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"

#### Caratteristiche del prodotto

- Rivestimento della calotta della lampada: oro o argento
- Lampada in vetro





– Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_{a:} \ge 80$ ; cromaticità costante

# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6,5 W
Potenza di costruzione	6.50 W
Tensione nominale	220240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	50 W
Corrente nominale	38 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	0.1 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	789
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	1263
Distorsione armonica totale	90 %
Fattore di potenza λ	> 0,50

# Dati fotometrici

Flusso luminoso       650 lm         Efficienza luminosa       100 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		
Fattore manten. flus lum fine du  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	Flusso luminoso	650 lm
Colore della luce (descrizione)  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	Efficienza luminosa	100 lm/W
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	Fattore manten. flus lum fine du	0.93
Indice di resa cromatica Ra  80  Tonalità di luce  827  Standard Deviation of Color Matching  ≤6 sdcm  Fattore mantenim flusso lum car.  0.80	Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Tonalità di luce 827  Standard Deviation of Color Matching ≤6 sdcm  Fattore mantenim flusso lum car. 0.80	Temperatura di colore	2700 K
Standard Deviation of Color Matching ≤6 sdcm  Fattore mantenim flusso lum car. 0.80	Indice di resa cromatica Ra	80
Fattore mantenim flusso lum car.  0.80	Tonalità di luce	827
	Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) ≤1.0	Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
	Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) ≤0.4	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤0.4

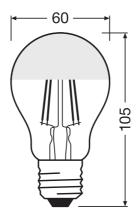


EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

#### Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	300 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

#### **DIMENSIONI E PESO**



Lunghezza totale	105.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	31,00 g

#### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	70 °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	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	F 1)
Consumo di energia	7.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA
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	LSCLA50MIR G 6,

# 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 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	not applicable
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	105,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm
Coordinata cromatica x	0.463
Coordinata cromatica y	0.42
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	≥0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403375,523215,1397882,2523331
Numero del modello	AC32386,AC45204,AC24288,AC45204,AC92610

# 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
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED CLA CLB CLP T26 CL GLOBE125

Fotometrie e file di design	Nome del documento
File IES (IES)	LED SCLA50 MIR G 2700K E27
File LDT (Eulumdat)	LED SCLA50 MIR G 2700K E27
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
4058075435346	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075435353	Cartone di spedizione 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	575.00 g	5.18 dm <sup>3</sup>
4058075601987	Cartone di spedizione 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	340.00 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.

#### **DISCLAIMER**

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