

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Vintage 1906 Edison 40 Filament Oval 4W 824 Gold E27

Vintage 1906® LED SPECIAL Shapes | Lampade LED, edizione vintage, forma speciale



#### Aree di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- 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
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali
- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"

#### Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED per tensione di rete
- Lampada in vetro
- Durata fino a 15.000 ore
- Ampiezza del fascio luminoso: fino a  $360^\circ$
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore Ra; ≥ 80; cromaticità costante



824 Gold E27



# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4 W
Potenza di costruzione	4.00 W
Tensione nominale	220240 V
Potenza della lampada equivalente	40 W
Corrente nominale	32 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	1,5 A
Frequenza di funzionamento	5060 Hz
Frequenza di rete	5060 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	400
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	480
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,50

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	470 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	470 lm
Efficienza luminosa	117 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Luce calda confortevole
Temperatura di colore	2400 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	824
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

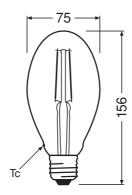


LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

## Dati illuminotecnici

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

# **DIMENSIONI E PESO**



Lunghezza totale	156.00 mm
Diametro	75,00 mm
Diametro massimo	75 mm
Peso prodotto	57,00 g

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	65 °C

#### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

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

824 Gold E27

Senza mercurio	Si
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 1)
Consumo di energia	4.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / 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

Numero d'ordine	1906LEDOVAL 4W/

# 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	0 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	156,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	75.00 mm

Pagina 4 di 6

Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	75.00 mm
Coordinata cromatica x	0.494
Coordinata cromatica y	0.424
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.40
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1402948,523202
Numero del modello	AC32482,AC17134

## 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
POF	Dichiarazioni di conformità	LED lamps CLA,B,G,P

Fotometrie e file di design	Nome del documento
Distribuzione della potenza spettrale	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075091979	Astuccio 1	87 mm x 87 mm x 191 mm	107.00 g	1.45 dm <sup>3</sup>
4058075091986	Cartone di spedizione 4	185 mm x 185 mm x 206 mm	552.00 g	7.05 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**

Pagina 5 di 6

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