

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SMART+ Filament WiFi Classic Edison 60 5,5W E27

SMART+ WiFi Filament Edison Dimmable | Lampada con forma Edison e design a filamento con tecnologia WiFi



## Aree di applicazione

- Illuminazione generale
- Interni residenziali
- Ambito professionale (hotel, bar, boutiques ecc)
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

## Vantaggi del prodotto

- Controllo wireless tramite App
- Facile da installare e utilizzare
- Non contiene mercurio
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene

## Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART+ (con minimo Android 8.0 o iOS 14.0)
- Controllabile tramite Google Assistant e Amazon Alexa
- Protocollo di rete: WiFi
- Dimmerabile
- Durata fino a 15.000 ore



5.5W E27



## **DATI TECNICI**

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6 W
Potenza di costruzione	6.00 W
Tensione nominale	220240 V
Corrente nominale	50 mA
Frequenza di funzionamento	5060 Hz / 50
Frequenza di rete	5060 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,50
Potenza della lampada equivalente	60 W
Modalità di funzionamento	Rete AC

## Dati fotometrici

Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Flusso luminoso nominale	806 lm
Flusso luminoso	806 lm
Efficienza luminosa	134 lm/W
Campo regolazione temperatura di colore	2700 K
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4

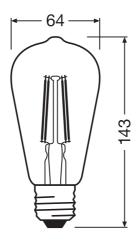


EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

## Dati illuminotecnici

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

### **DIMENSIONI E PESO**



Peso prodotto	46,00 g
Diametro	64,00 mm
Diametro massimo	64 mm
Lunghezza	143,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	64.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	64.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	ST64

# Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Durata	15000 h
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70

## **COLORI E MATERIALI**

Colore del prodotto	Chiaro
---------------------	--------

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C

# ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Senza mercurio	Sì
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.
Attacco (denominazione da norma)	E27

### **CARATTERISTICHE**

Dimmerabile	Sì <sup>1)</sup>
Tecnologia LIGHTIFY	Google Assistant / Amazon Alexa

<sup>1)</sup> Tramite App

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E 1)
Consumo di energia	6.00 kWh/1000h
Norme	CE
Grado di protezione	IP20

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

# 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)	Sì
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	0.50
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.463
Coordinata cromatica y	0.420
Indice di resa cromatica R9	0.00

5,5W E27

Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.50
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403153,644660,644680
Numero del modello	AC32957,AC32942,AC28989

### Apparecchiatura / Accessori

- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART+ è necessario uno smartphone o un tablet (con minimo Android 8.0 o iOS 14.0)

# 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	Guida completa all'installazione	SH Insert WIFI StartUpG Lamps DIM LDV	
POF	Dichiarazioni di conformità	SMART WIFI FILAMENT	
POF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires	
	Fotometrie e file di design	Nome del documento	
	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
4058075528277	Astuccio 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	121.00 g	2.14 dm <sup>3</sup>
4058075528284	Cartone di spedizione 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	645.00 g	10.70 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

- Ulteriori informazioni e domande frequenti (FAQ) su www.ledvance.it/consumatore-privato/smart/faq

### **DISCLAIMER**

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