



SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART WF A60 TW 6W 827 230V GL FR E27

SMART+ WiFi Filament Classic Tunable White | Lampada forma classica a goccia con tecnologia WiFi



Arearie di applicazione

- Illuminazione generale
- Interni residenziali
- Ambito professionale (hotel, bar, boutiques ecc)
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi 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
- Colore della luce regolabile Tunable White: da Warm Comfort White a Cool White (2.200 K ... 5.000 K)
- Dimmerabile
- Durata fino a 15.000 ore



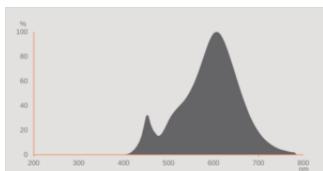
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6 W
Potenza di costruzione	6.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Corrente nominale	36 mA
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,50
Potenza della lampada equivalente	60 W
Modalità di funzionamento	Rete AC

Dati fotometrici

Colore della luce (descrizione)	Tunable White
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...6500 K
Temperatura di colore	2700...6500 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

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

DIMENSIONI E PESO



Peso prodotto	31,00 g
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Lunghezza	105,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	A60

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Durata	15000 h

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	bianco
Colore della struttura	bianco

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
----------------------	--------------

ALTRÉ 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 ¹⁾
Tecnologia LIGHTIFY	Amazon Alexa / Google Assistant

1) 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

1) 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	RANGE
Alimentazione in standby	0.5 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0.50
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.4630
Coordinata cromatica y	0.4200
Indice di resa cromatica R9	0.00
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0,9
Fattore di spostamento	0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	644696
Numero del modello	AC34821

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
 Guida completa all'installazione	SH Insert WIFI StartUpG Lamps RGBTW LDV
 Dichiarazioni di conformità	SMART CLASSIC BT/WIFI TW
 EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires
Fotometriche 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
4058075619036	Astuccio 1	66 mm x 96 mm x 154 mm	116.00 g	0.98 dm ³
4058075619043	Cartone di spedizione 4	210 mm x 165 mm x 145 mm	577.00 g	5.02 dm ³

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.