



# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## SMART WIFI P40 4,9W 230V RGBW FR E14

### SINGLE PACK

SMART+ WiFi Mini Bulb Multicolour | Lampada forma classica mini 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)
- Temperatura di colore regolabile Tunable White: da Warm White a Daylight (da 2.700 a 6.500 K)
- Controllo dei colori RGB; circa 16 milioni di opzioni cromatiche disponibili
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: WiFi
- Durata: fino a 20.000 ore
- Il controllo vocale funziona con Hey Google o Alexa™

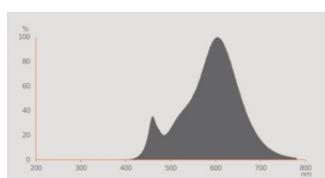


**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	4,9 W
Potenza di costruzione	4.90 W
Tensione nominale	220...240 V
Corrente nominale	42 mA
Frequenza di rete	50/60 Hz
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,5
Potenza della lampada equivalente	40 W
Modalità di funzionamento	Rete AC

**Dati fotometrici**

Colore della luce (descrizione)	RGBW
Fattore manten. flus lum fine du	0.95
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdcml
Flusso luminoso nominale	470 lm
Flusso luminoso	470 lm
Efficienza luminosa	95 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)	$\leq 1$
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	$\leq 0.4$



Everlight 67-23ST KKE 2700K

**Dati illuminotecnici**

Aampiezza fascio luminoso	180 °
Tempo innescò	< 0.5 s

Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
-------------------------------	----------

**DIMENSIONI E PESO**

Peso prodotto	24,00 g
Diametro	47,00 mm
Diametro massimo	47 mm
Lunghezza	92,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	47.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	47.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	P46

**Durata**

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Durata	20000 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)	E14

**CARATTERISTICHE**

Dimmerabile	Sì <sup>1)</sup>
-------------	------------------

Tecnologia LIGHTIFY	Amazon Alexa / Google Home
---------------------	----------------------------

1) Tramite App

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F <sup>1)</sup>
Consumo di energia	5.00 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)	E14
Sorgente luminosa connessa (CLS)	Sì
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	Sì
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	≤ 0.5 W
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.463
Coordinata cromatica y	0.42
Indice di resa cromatica R9	>0
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0,9
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1218023
Numero del modello	AC42235, AC42235

### 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 rossa.
- 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 WIFI P40
 EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

Fotometrie e file di design	Nome del documento
 Distribuzione della potenza spettrale	Everlight 67-23ST KKE 2700K

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075778658	Astuccio 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	125.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075778665	Cartone di spedizione 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	624.00 g	4.68 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](http://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.