

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SMART+ WiFi Spot 50 45 ° 4.9 W/2700...6500 K GU10

SMART+ WiFi SPOT GU10 Multicolour | Lampada a riflettore con tecnologia WiFi



## Aree di applicazione

- Illuminazione generale
- Interni residenziali
- Ambito professionale (hotel, bar, boutiques ecc)
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

#### Vantaggi del prodotto

- Controllo wireless tramite App
- Facile da installare e utilizzare
- Non contiene mercurio

#### Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi (con Android™ 4.4 o iOS 9.0 minimo)
- Controllabile tramite Google Assistant e Amazon Alexa
- Temperatura di colore regolabile tramite 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





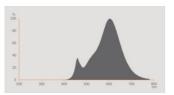
# **DATI TECNICI**

# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	4,9 W
Potenza di costruzione	4.90 W
Tensione nominale	230 V
Corrente nominale	45 mA
Frequenza di funzionamento	5060 Hz
Frequenza di rete	5060 Hz
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,50
Potenza della lampada equivalente	50 W

#### Dati fotometrici

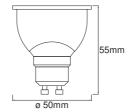
Colore della luce (descrizione)	RGBW
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Flusso luminoso nominale	350 lm
Flusso luminoso	350 lm
Efficienza luminosa	71 lm/W
Intensità luminosa	467 cd
Campo regolazione temperatura di colore	27006500 K
Temperatura di colore	27006500 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.9



# Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	45 °

### **DIMENSIONI E PESO**



Peso prodotto	53,00 g
Diametro	50,00 mm
Lunghezza	52.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	50.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	50.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	PAR51

### Durata

Durata	20000 h
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70

### **COLORI E MATERIALI**

Colore della struttura bianco
-------------------------------

#### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura ambiente	-20140 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)	GU10

# **CARATTERISTICHE**

Dimmerabile	Sì
Tecnologia LIGHTIFY	Google Assistant / Amazon Alexa

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G <sup>1)</sup>
Consumo di energia	5.00 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	DLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU10
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
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.461
Coordinata cromatica y	0.420
Indice di resa cromatica R9	0.00
Corrispondente angolo del fascio	NARROW_CONE_90
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	528214
Numero del modello	AC33927

# **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati
PDF	Installation guide
PDF	Declarations Of Conformity CE

#### Fotometrie e file di design



Spectral power distribution

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075486058	Astuccio 3	66 mm x 96 mm x 154 mm	233.00 g	0.98 dm³
4058075486065	Cartone di spedizione 12	210 mm x 165 mm x 145 mm	1070.00 g	5.02 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.