

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SMART+ WIFI SPOT 40 R50 40 3.3W 2700...6500K E14

SMART+ SPOT CONCENTRA Tunable White | LAMPADE SMART+ SPOT CONCENTRA 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
- Temperatura di colore regolabile tramite Tunable White: da Warm White a Daylight (da 2.700 a 6.500 K)
- Dimmerabile
- Durata: fino a 20.000 ore





## **DATI TECNICI**

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	3,3 W
Potenza di costruzione	3.30 W
Tensione nominale	220 V
Corrente nominale	30 mA
Frequenza di funzionamento	5060 Hz
Frequenza di rete	5060 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,50
Potenza della lampada equivalente	40 W
Modalità di funzionamento	Rete AC

# Dati fotometrici

Colore della luce (descrizione)	Tunable White
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Flusso luminoso nominale	210 lm
Flusso luminoso	210 lm
Efficienza luminosa	63 lm/W
Intensità luminosa	245 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



Everlight 67-23ST KKE 2700K

## Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	45 °
Tempo innesco	< 0.5 s
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s

#### **DIMENSIONI E PESO**

Peso prodotto	50,00 g
Diametro	50,00 mm
Diametro massimo	50 mm
Lunghezza	85,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	50.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	50.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	T50

## Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Durata	20000 h
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70

#### **COLORI E MATERIALI**

Colore del prodotto	Chiaro
Colore della struttura	Argento

## 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)	E14

## CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Si 1)
Tecnologia LIGHTIFY	Google Home / Amazon Alexa

<sup>1)</sup> Tramite App

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G <sup>1)</sup>
Consumo di energia	4.00 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)	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
Alimentazione di standby in rete per CLS	<0.5
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.4630
Coordinata cromatica y	0.4200
Indice di resa cromatica R9	0.00
Corrispondente angolo del fascio	NARROW_CONE_90
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.7
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	528228
Numero del modello	AC33941

#### 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
PDF	Guida completa all'installazione	SH Insert WIFI StartUpG Lamps RGBTW LDV
PDF	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI PAR16 R50 R63 HS
PDF	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
4058075609518	Astuccio 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	124.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075609525	Cartone di spedizione 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	629.00 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

## **DISCLAIMER**

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