

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ ZIGBEE Tunable White Classic A60 9W E27

SMART+ ZIGBEE Tunable White | Lampade a forma classica con tecnologia Zigbee



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 sistema Smart home compatibile (gateway e app)
- Disponibile controllo tramite comando vocale: Google Assistant o Amazon Alexa, a seconda del sistema smart home in uso
- Temperatura di colore regolabile tramite Tunable White: da Warm White a Daylight (da 2.700 a 6.500 K)
- Protocollo di rete: ZigBee 3.0
- Dimmerabile
- Durata: fino a 20.000 ore
- Per una completa funzionalità è necessaria una connessione a un sistema smart home compatibile (gateway e app)



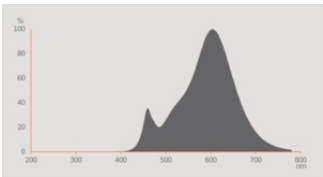
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	9 W
Potenza di costruzione	9.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Corrente nominale	55 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	0.95
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdc _m
Flusso luminoso nominale	806 lm
Flusso luminoso	806 lm
Efficienza luminosa	89 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
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	200 °
--------------------------	-------

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

DIMENSIONI E PESO



Peso prodotto	55,00 g
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Lunghezza	112,00 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	20000 h
Mantenimento flusso luminoso a f	0.95

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	bianco
Colore della struttura	bianco
Materiale del corpo	Plastica

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 ¹⁾
-------------	------------------

1) Tramite App

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F ¹⁾
Consumo di energia	9.00 kWh/1000h
Norme	CE / EAC / UKCA
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	Sì
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	RANGE
Alimentazione in standby	0 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	<0.5
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.4578
Coordinata cromatica y	0.4101
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	>0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1160668
Numero del modello	AC41282

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	SMARTZB 220-240V4X1
	Dichiarazioni di conformità	SMART ZB TW A60/B40/P40/PAR16_ RGBW PAR16
	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART ZB TW A60/B40/P40/PAR16_RGBW PAR16
	EU Data Act	SMART ZigBee 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
4099854460234	Astuccio 1	61 mm x 78 mm x 114 mm	78.00 g	0.54 dm³
4099854460241	Cartone di spedizione 4	164 mm x 130 mm x 128 mm	392.00 g	2.73 dm³

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.