

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## SMART+ ZB Mini bulb 40 4.9 W/2700...6500 K E14

SMART+ Mini bulb Tunable White | Lampada forma classica mini con tecnologia Zigbee



### Aree 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

### Caratteristiche del prodotto

- Temperatura di colore regolabile tramite Tunable White: da Warm White a Daylight (da 2.700 a 6.500 K)
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: ZigBee
- Durata: fino a 20.000 ore
- Per la piena funzionalità con il controllo via Apple Home App è richiesta la connessione a Apple TV (con tvOS 10 e successivi) o iPad (con iOS 10 e successivi)
- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART+ (con Android 6.0 minimo o iOS 11.0)
- La tua casa intelligente obbedisce alla tua parola: usa l'Assistente Google e controlla la luce tramite il controllo vocale



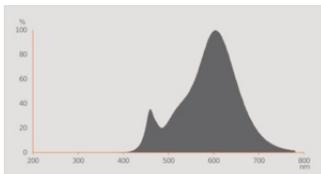
## DATI TECNICI

### DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4,9 W
Potenza di costruzione	4.90 W
Tensione nominale	220...240 V
Corrente nominale	44 mA
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,5
Potenza della lampada equivalente	40 W

### Dati fotometrici

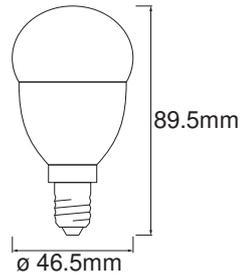
Colore della luce (descrizione)	Tunable White
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdcM
Flusso luminoso nominale	470 lm
Flusso luminoso	470 lm
Efficienza luminosa	95 lm/W
Campo regolazione temperatura di colore	2700...6500 K
Temperatura di colore	2700...6500 K
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.90



### Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	180 °
Tempo innesco	< 0.5 s
Gestione temperatura colore della luce	Temperatura di colore regolabile

## DIMENSIONI E PESO



Peso prodotto	30,00 g
Diametro	45,00 mm
Lunghezza	93,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	45.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	45.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	P40

## 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
----------------------	--------------

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Senza mercurio	Sì
Nota a piè 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
-------------	----

Tecnologia LIGHTIFY	Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa
---------------------	---

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F 1)
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	0.50 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0,50 W
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.458
Coordinata cromatica y	0.410
Indice di resa cromatica R9	0.00
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di spostamento	0,50
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403091,528190
Numero del modello	AC33903,AC25708

### DOWNLOAD

## Documenti e certificati



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
4058075485174	Astuccio 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	131.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075485181	Cartone di spedizione 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	648.00 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.

## DISCLAIMER

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