

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

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

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)
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

### Vantaggi del prodotto

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

### 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
- 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        | 50...60 Hz |
| Frequenza di rete                 | 50...60 Hz |
| Fattore di potenza λ              | > 0,5      |
| Potenza della lampada equivalente | 40 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                    | 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)    | 0.9           |

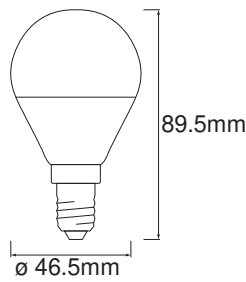


Everlight 67-23ST KKE 2700K

Dati illuminotecnici

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Ampiezza fascio luminoso | 180 °   |
| Tempo innesco            | < 0.5 s |

DIMENSIONI E PESO



|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Peso prodotto                        | 32,00 g  |
| Diametro                             | 46,50 mm |
| Lunghezza                            | 89,50 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 46.50 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)    | 46.50 mm |
| Bulbo esterno [PICOS]                | P46      |

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 | 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       |
| Alimentazione di standby in rete per CLS                                  | 0.50       |
| Potenza equivalente                                                       | Sì         |
| Coordinata cromatica x                                                    | 0.463      |
| Coordinata cromatica y                                                    | 0.420      |
| Indice di resa cromatica R9                                               | 0.00       |
| Corrispondente angolo del fascio                                          | SPHERE_360 |
| Fattore di sopravvivenza                                                  | 0,9        |
| Fattore di spostamento                                                    | 0.50       |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente   | No         |
| EPREL ID                                                                  | 528211     |
| Numero del modello                                                        | AC33924    |

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 deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.
- Non toccare la lampada se è rotta.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                           |                                       | Nome del documento                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|  | Guida completa all'installazione      | SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE                      |
|  | Dichiarazioni di conformità           | SMART+ WIFI MINI BULB MULTICOLOUR                   |
|  | Dichiarazioni di conformità           | EC Declaration of Conformity SMART+ WIFI CLB CLP HS |
| 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   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4058075485631   | Astuccio<br>1                  | 61 mm x 96 mm x 154 mm                        | 133.00 g   | 0.90 dm³ |
| 4058075485648   | Cartone di spedizione<br>4     | 210 mm x 165 mm x 135 mm                      | 656.00 g   | 4.68 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.

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.