

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## SMART+ Filament Mini Bulb Dimmable 40 4 W/2700 K E14

SMART+ WiFi Filament Mini Bulb Dimmable | Lampada con forma classica a sfera e design a filamento 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
- Protocollo di rete: WiFi
- Dimmerabile
- Durata: fino a 15.000 ore
- Colore della luce: bianco caldo (2.700 K)



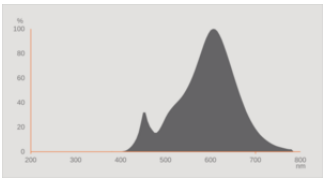
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Potenza nominale                  | 4 W             |
| Potenza di costruzione            | 4.00 W          |
| Tensione nominale                 | 220...240 V     |
| Corrente nominale                 | 35 mA           |
| Frequenza di funzionamento        | 50...60 Hz / 50 |
| Frequenza di rete                 | 50...60 Hz      |
| Fattore di potenza λ              | > 0,45          |
| Potenza della lampada equivalente | 40 W            |

Dati fotometrici

|   |              |
|---|--------------|
| Colore della luce (descrizione)             | Bianco caldo |
| Fattore manten. flus lum fine du            | 0.93         |
| Standard Deviation of Color Matching        | ≤6 sdcn      |
| Flusso luminoso nominale                    | 470 lm       |
| Flusso luminoso                             | 470 lm       |
| Efficienza luminosa                         | 117 lm/W     |
| Campo regolazione temperatura di colore     | 2700 K       |
| Temperatura di colore                       | 2700 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      | 300 °    |
| Tempo innesco                 | < 0.5 s  |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |

DIMENSIONI E PESO

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Peso prodotto                        | 26,00 g   |
| Diametro                             | 45,00 mm  |
| Diametro massimo                     | 45 mm     |
| Lunghezza                            | 110,00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 45.00 mm  |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)    | 45.00 mm  |
| Bulbo esterno [PICOS]                | P40       |

Durata

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000  |
| Durata                                | 15000 h |
| Mantenimento flusso luminoso a f      | 0.70    |

COLORI E MATERIALI

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Colore del prodotto    | Trasparente |
| Colore della struttura | -           |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
|----------------------|--------------|

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Attacco (denominazione da norma) | E14 |
|----------------------------------|-----|

CARATTERISTICHE

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Dimmerabile         | Sì                              |
| Tecnologia LIGHTIFY | Google Assistant / Amazon Alexa |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | E <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   | 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                            | No           |
| Alloggiamento   | no           |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza                                       | No           |
| Schermo antiriflesso  | No           |
| Tipo di temperatura del colore  | SINGLE_VALUE |
| Alimentazione in standby  | 0.5 W        |
| 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  | 0.90         |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente   | No           |
| EPREL ID  | 644686       |
| Numero del modello  | AC32962      |

DOWNLOAD

| Documenti e certificati   |                               |
|---|-------------------------------|
|  | Installation guide            |
|  | 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 |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|--------|
|-----------------|--------------------------------|---|------------|--------|

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075609778   | Astuccio<br>1                  | 61 mm x 96 mm x 154 mm                        | 97.00 g    | 0.90 dm <sup>3</sup> |
| 4058075609785   | Cartone di spedizione<br>4     | 210 mm x 165 mm x 135 mm                      | 510.00 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.