

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## SMART+ Filament Classic Dimmable 53 6 W/2400 K E27

SMART+ WiFi Filament Classic Dimmable | Lampada con forma classica a goccia 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)



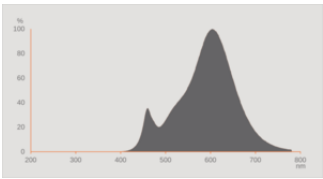
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Potenza nominale                  | 6 W         |
| Potenza di costruzione            | 6.00 W      |
| Tensione nominale                 | 220...240 V |
| Corrente nominale                 | 50 mA       |
| Frequenza di funzionamento        | 50...60 Hz  |
| Frequenza di rete                 | 50...60 Hz  |
| Fattore di potenza λ              | > 0,50      |
| Potenza della lampada equivalente | 53 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                    | 680 lm       |
| Flusso luminoso                             | 680 lm       |
| Efficienza luminosa                         | 113 lm/W     |
| Campo regolazione temperatura di colore     | 2400 K       |
| Temperatura di colore                       | 2400 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                        | 31,00 g   |
| Diametro                             | 60,00 mm  |
| Diametro massimo                     | 60 mm     |
| Lunghezza                            | 105,00 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                                | 15000 h |

COLORI E MATERIALI

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Colore del prodotto    | Oro |
| Colore della struttura | -   |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Attacco (denominazione da norma) | E27 |
|----------------------------------|-----|

CARATTERISTICHE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Classe di efficienza energetica | E 1)           |
| Consumo di energia              | 6.00 kWh/1000h |
| 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                            | 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                                                    | 0.494        |
| Coordinata cromatica y                                                    | 0.424        |
| 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                                                                  | 644676       |
| Numero del modello                                                        | AC32966      |

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               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075610521   | Astuccio<br>1                  | 66 mm x 96 mm x 154 mm                        | 116.00 g   | 0.98 dm <sup>3</sup> |

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075610538   | Cartone di spedizione<br>4     | 210 mm x 165 mm x 145 mm                      | 577.00 g   | 5.02 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.