

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## LED Classic A 60 Filament Motion & Daylight sensor S 7.3W 827 Clear E27

LED CLASSIC A MOTION & DAYLIGHT SENSOR | Lampade speciali con sensore di movimento e sensore di luce diurna integrato, forma classica a lampadina



SUPERIOR  
CLASS

### Aree di applicazione

- Scale, corridoio, cantina, ingresso
- La lampada deve essere accesa solo quando viene rilevato un movimento e l'ambiente è buio
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

### Vantaggi del prodotto

- Soluzione a risparmio energetico grazie al sensore di movimento e allo spegnimento automatico alla luce del giorno
- Ritorno dell'investimento in tempi brevi grazie al basso consumo energetico e ai ridotti costi di manutenzione
- Semplice sostituzione delle lampade alogene grazie al design compatto
- La luce si spegne in automatico 30 secondi dopo l'ultima rilevazione di movimento
- La soglia dell'illuminazione per lo spegnimento automatico delle luci: 20 lx
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene

### Caratteristiche del prodotto

- Il sensore a microonde integrato è in grado di rilevare piccoli movimenti anche attraverso apparecchi in plastica e vetro
- Campo di rilevamento fino a 3 metri e 90°
- Il sensore di luce integrato accende la luce solo quando è buio



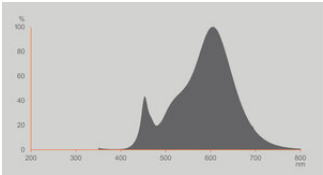
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Potenza nominale                                         | 7,3 W                   |
| Potenza di costruzione                                   | 7.30 W                  |
| Tensione nominale                                        | 220...240 V             |
| Modalità di funzionamento                                | Rete AC                 |
| Potenza della lampada equivalente                        | 60 W                    |
| Corrente nominale                                        | 48 mA                   |
| Tipo di corrente                                         | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco                                      | 3.76 A                  |
| Frequenza di funzionamento                               | 50/60 Hz                |
| Frequenza di rete                                        | 50/60 Hz                |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)                 | 37                      |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 46                      |
| Distorsione armonica totale                              | < 100 %                 |
| Fattore di potenza $\lambda$                             | > 0,50                  |

Dati fotometrici

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Flusso luminoso                             | 806 lm              |
| Efficienza luminosa                         | 110 lm/W            |
| Fattore manten. flus lum fine du            | 0.93                |
| Colore della luce (descrizione)             | Bianco caldo        |
| Temperatura di colore                       | 2700 K              |
| Indice di resa cromatica Ra                 | 80                  |
| Tonalità di luce                            | 827                 |
| Standard Deviation of Color Matching        | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤1                  |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)    | ≤0.4                |



Spectral graph classic A 2700K  
MS/DS

## Dati illuminotecnici

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Ampiezza fascio luminoso      | 320 °    |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innesco                 | < 0.5 s  |

## DIMENSIONI E PESO

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 116.00 mm |
| Diametro         | 60,00 mm  |
| Diametro massimo | 60 mm     |
| Peso prodotto    | 38,00 g   |

## TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente        | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 60 °C        |

## Durata

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 15000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000  |
| Mantenimento flusso luminoso a f      | 0.93    |

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Attacco (denominazione da norma)        | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Contenuto di mercurio nella lampada     | 0.0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Senza mercurio                          | Sì                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Forma / finitura                        | Chiaro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 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. |
| Funzione aggiunta                       | Daylight sensor / Rilevatore di movimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

CARATTERISTICHE

|             |    |
|-------------|----|
| Dimmerabile | No |
|-------------|----|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica          | E 1)            |
| Consumo di energia                       | 8.00 kWh/1000h  |
| Grado di protezione                      | IP20            |
| Norme                                    | CE / UKCA / EAC |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0             |

1) Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A (efficienza massima) a G (efficienza minima)

Classificazioni specifiche per paese

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LCLA60 MS/DS 7. |
|-----------------|-----------------|

DATI LOGISTICI

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
|---------------------------|--------------|

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)                                          | No           |
| 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                                  | NA           |
| Potenza equivalente                                                       | Sì           |
| Lunghezza                                                                 | 116,00 mm    |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.)                                         | 60.00 mm     |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)                                      | 60.00 mm     |
| 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                                                | 0.9             |
| Fattore di spostamento                                                  | 0.5             |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No              |
| EPREL ID                                                                | 1838152,2162502 |
| Numero del modello                                                      | AC57858,AC69840 |

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                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
|    | Dichiarazioni di conformità           | LED smart lamp                       |
|   | Dichiarazioni di conformità           | LED Lamp                             |
|   | Dichiarazioni di conformità UKCA      | LED smart lamp                       |
|   | Dichiarazioni di conformità UKCA      | LED Lamp                             |
| Fotometrie e file di design                                                         |                                       | Nome del documento                   |
|  | Distribuzione della potenza spettrale | Spectral graph classic A 2700K MS/DS |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4099854236792   | Astuccio<br>1                  | 61 mm x 61 mm x 120 mm                        | 51.00 g    | 0.45 dm³ |
| 4099854236808   | Cartone di spedizione<br>10    | 315 mm x 132 mm x 134 mm                      | 620.00 g   | 5.57 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.