

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Classic A 75 Motion Sensor 10W 827 Frosted E27

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



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

- Ritorno dell'investimento in tempi brevi grazie al basso consumo energetico e ai ridotti costi di manutenzione
- Soluzioni di illuminazione a risparmio energetico grazie all'interruttore automatico a seconda della luminosità
- 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
- Semplice sostituzione delle lampade classiche grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Lampade prive di mercurio



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

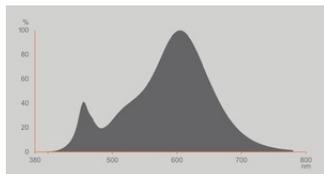
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale | 10 W |
| Potenza di costruzione | 10.00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Modalità di funzionamento | Rete AC |
| Potenza della lampada equivalente | 75 W |
| Corrente nominale | 62 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 4,96 A |
| Frequenza di funzionamento | 50/60 Hz |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 15 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 22 |
| Distorsione armonica totale | 89.5 % |
| Fattore di potenza λ | > 0,50 |

Dati fotometrici

| | |
|---|--------------|
| Flusso luminoso | 1055 lm |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 1055 lm |
| Efficienza luminosa | 105 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.96 |
| 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 sdcn |
| Fattore mantenim flusso lum car. | 0.80 |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1.0 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | 0.4 |



EPREL Data Spectral Diagram
LEDr_classic A_B_P_2700K_827

Dati illuminotecnici

| | |
|-------------------------------|---------|
| Ampiezza fascio luminoso | 200 ° |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | 0.50 s |
| Tempo innesco | < 0.5 s |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|------------------|-----------|
| Lunghezza totale | 112.00 mm |
| Diametro | 60,00 mm |
| Diametro massimo | 60 mm |
| Peso prodotto | 35,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Temperatura ambiente | -20...40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 86.6 °C |

Durata

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000 |
| Mantenimento flusso luminoso a f | 0.96 |
| Fattore sopravvivenza car. 6.000 | ≥ 0.90 |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma) | E27 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |

| | |
|---|---|
| Senza mercurio | Sì |
| Forma / finitura | Opaco |
| 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. |

CARATTERISTICHE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|--|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | F ¹⁾ |
| Consumo di energia | 10.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione | IP20 |
| Norme | CE |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |

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

Classificazioni specifiche per paese

| | |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LEDSCLA75MS 10W |
|-----------------|-----------------|

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 | 0.50 W |
| Alimentazione di standby in rete per CLS | 0.50 W |

| | |
|---|-----------------|
| Potenza equivalente | Sì |
| Lunghezza | 112,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 60.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 60.00 mm |
| 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 | 1338686,2190098 |
| Numero del modello | AC45043,AC69389 |

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 |
|---|---------------------------------------|--|
|  | Informazioni legali | LED SUPERSTAR and CLASSIC A MOTION SENSOR |
|  | Dichiarazioni di conformità | Classic A60 A75 |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | Classic A60 A75 UKCA |
| Fotometrie e file di design | | Nome del documento |
|  | Distribuzione della potenza spettrale | EPREL Data Spectral Diagram LEDr_classic A_B_P_2700K_827 |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4099854040122 | Astuccio 1 | 62 mm x 62 mm x 162 mm | 52.00 g | 0.62 dm ³ |

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854040139 | Cartone di spedizione 4 | 143 mm x 137 mm x 139 mm | 284.00 g | 2.72 dm ³ |
| 4099854040146 | Cartone di spedizione 32 | 304 mm x 292 mm x 307 mm | 2876.00 g | 27.25 dm ³ |

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.