

SCHEDA 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	220240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	75 W
Corrente nominale	65 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	0,24 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	123
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	196
Distorsione armonica totale	90 %
Fattore di potenza λ	0,75

Dati fotometrici

Flusso luminoso	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 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



LED Classic 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	32,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-2040 °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

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 pié 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 / EAC / UKCA
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	LSCLA75MS/DS 10
_	DATI I OGISTICI	

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

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

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
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	112,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm
Coordinata cromatica x	0.4578
Coordinata cromatica y	0.4101
Indice di resa cromatica R9	1
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.99

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
POF	Informazioni legali	LED SUPERSTAR and CLASSIC A MOTION SENSOR
POF	Dichiarazioni di conformità	Classic A60 A75
POF	Dichiarazioni di conformità	Declaration of conformity Lamps with sensor
POF	Dichiarazioni di conformità UKCA	Classic A60 A75 UKCA
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	Declaration of conformity UKCA
	Estamatria a fila di dagian	Nome del documento
	Fotometrie e file di design	Nome del documento

Fotometrie e file di design	Nome del documento	
Distribuzione della potenza spettrale	LED Classic 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	49.00 g	0.62 dm ³
4099854040139	Cartone di spedizione 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	280.00 g	2.72 dm ³
4099854040146	Cartone di spedizione 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	2780.00 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.