

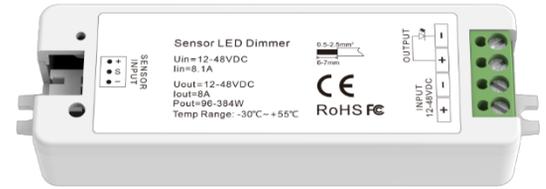
Dimmer LED a sensore

Modello n.: SDSEN-8A

Testa a induzione multipla/1 canale a tensione costante/uscita 8A

Caratteristiche

- L'ingresso è collegato a diversi tipi di sensori a induzione, l'uscita è collegata direttamente alla striscia LED a bassa tensione.
- Corrente di uscita massima 8A, potenza di uscita massima 384W@48V.
- Sensore di movimento PIR: quando persone o oggetti entrano nel campo sensibile, la luce si accende; quando questi escono dal campo sensibile, la luce si spegne dopo 30 secondi.
- Sensore tattile: tocco breve per accendere o spegnere la luce; tocco lungo per aumentare o diminuire la luminosità.
- Sensore porta: quando la porta è aperta o non c'è nessun ostacolo davanti, la luce si accende gradualmente; quando la porta è chiusa o c'è un ostacolo davanti, la luce si spegne gradualmente.
- Spegne gradualmente.
- Sensore di movimento della mano: quando la mano spazza, la luce si accende gradualmente; quando la mano spazza di nuovo, la luce si spegne gradualmente.
- Rilevatore di movimento a microonde: accende la luce al rilevamento di un movimento, e si spegne dopo un tempo di attesa preselezionato in assenza di movimento, rispettivamente senza dimmerazione, con dimmerazione e con funzione di dimmerazione a due fasi.

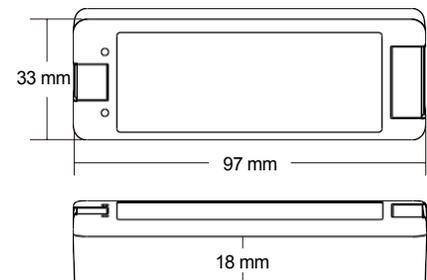
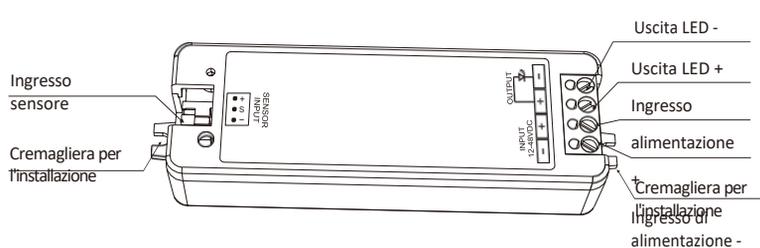


CE RoHS EMC

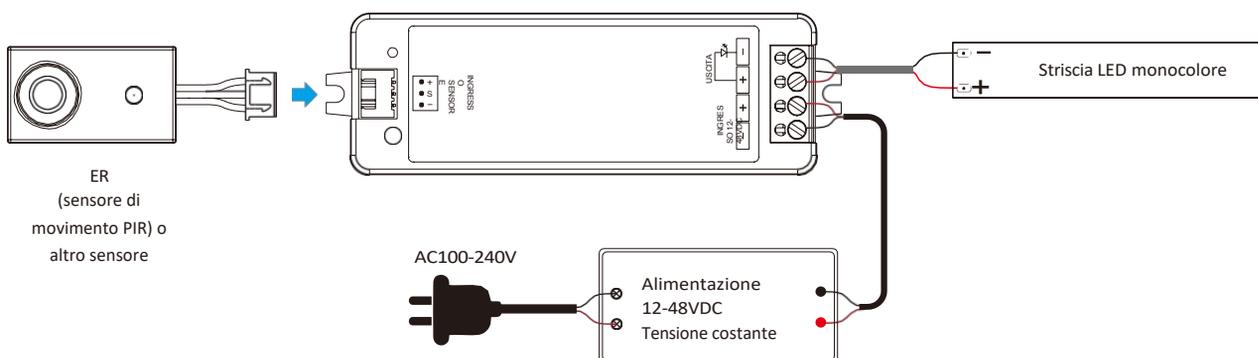
Parametri tecnici

Ingresso e uscita		Sicurezza e compatibilità elettromagnetica		Ambiente	
Tensione d'ingresso	12-48VDC	Standard EMC (EMC)	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3	Temperatura di esercizio	Ta: -30 OC ~ +55OC
Corrente di ingresso	8.1A		ETSI EN 301 489-17 V3.2.4	Temperatura di esercizio (max.)	Tc: +85 OC
Tensione di uscita	12-48VDC	Standard di sicurezza (LVD)	EN 62368-1:2020+A11:2020	Grado di protezione IP	IP20
Corrente di uscita	8A	Certificazione	CE, EMC, LVD	Pacchetto	
Potenza di uscita	96W/192W/288W/384W (12V/24V/36V/48V)	Garanzia		Dimensione	L120x L43 x H27mm
Tipo di uscita	Tensione costante	Garanzia	2 anni	Peso lordo	0,052 kg

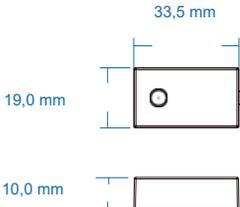
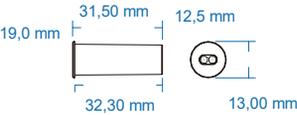
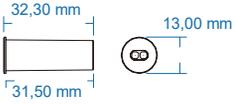
Strutture e impianti meccanici



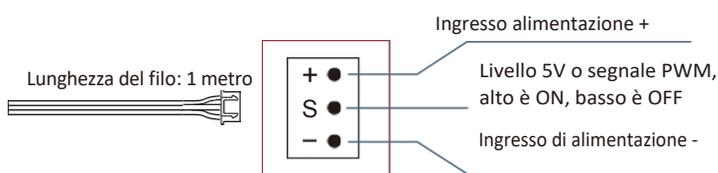
Schema di cablaggio



Testa del sensore disponibile

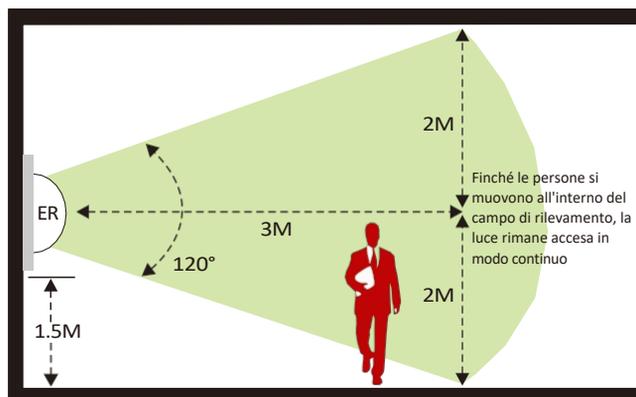
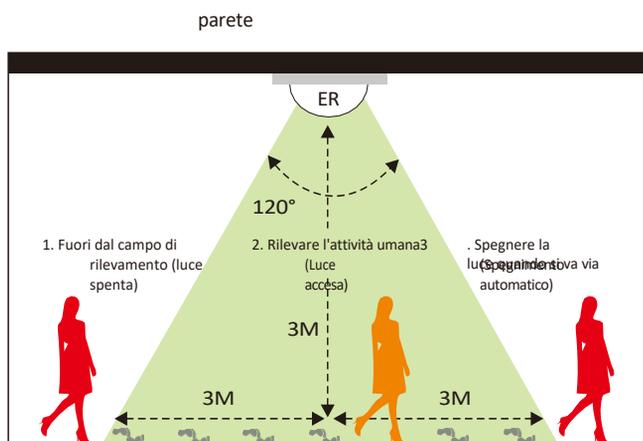
Modello e nome del prodotto	Caratteristiche	Immagine del prodotto	Dimensione	Dati del sensore
SDBSEN-WOOD Sensore tattile per legno	Il supporto può essere legno, vetro o plastica. Toccare brevemente l'area di rilevamento per accendere o spegnere la luce; toccare a lungo l'area di rilevamento per aumentare o diminuire la luminosità.			Gamma di oscuramento: 0 -100% Frequenza PWM: 2KHz Distanza di rilevamento: ≤5cm
SDBSEN-DOOR Sensore porta e vani	Quando la porta è aperta o non ci sono ostacoli davanti a voi, la luce si accende gradualmente; quando la porta è chiusa o c'è un ostacolo davanti a voi, la luce si spegne gradualmente.			Distanza di rilevamento: ≤ 10 cm Angolo di rilevamento: 15-30°
SDBSEN-HAND Sensore movimento mano	Quando si passa la mano, la luce si accende gradualmente; quando si ripassa la mano, la luce si spegne gradualmente.			Distanza di rilevamento: ≤8cm Angolo di penetrazione: 15-30°

Definizione del filo del sensore



ER: Sensore di movimento PIR

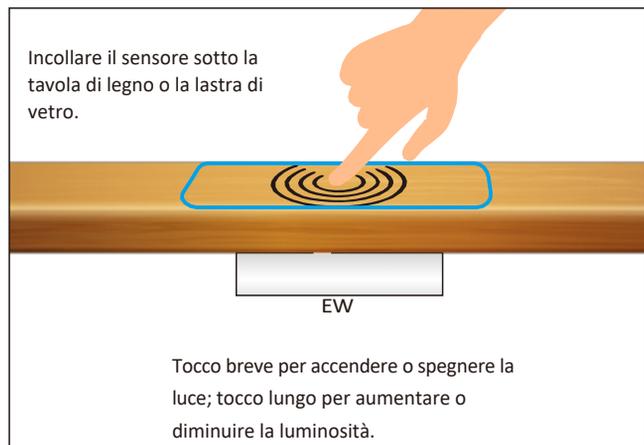
Schema di montaggio a soffitto Schema di montaggio a



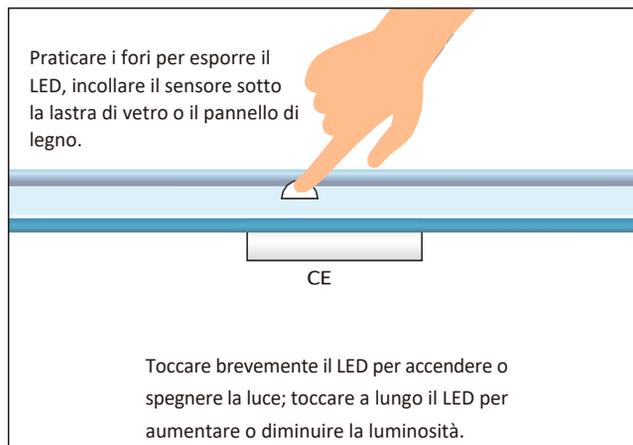
Durante l'installazione, prestare attenzione alla scelta di una posizione e di un angolo adeguati, altrimenti la distanza di rilevamento sarà molto ravvicinata o il rilevamento sarà insensibile.

Installazione e applicazione della testa del sensore a induzione

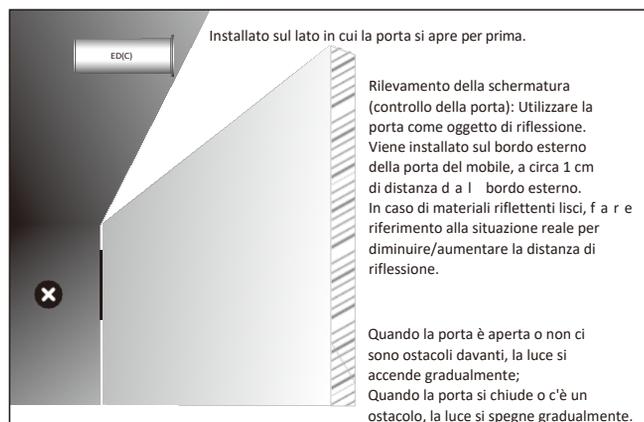
EW: Sensore tattile per legno



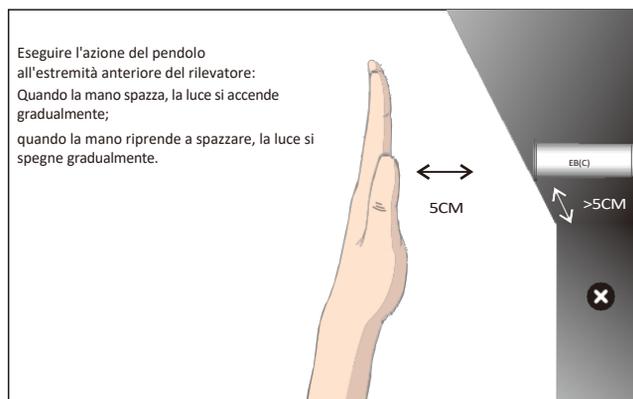
EC: Sensore tattile



ED / ED(C): Sensore porta



EB / EB(C): Sensore di movimento manuale



2.1 Informazioni ambientali

Questo prodotto può contenere sostanze che possono essere dannose per l'ambiente e per la salute umana se non viene smaltito in modo opportuno.

Vi forniamo pertanto le seguenti informazioni per evitare il rilascio di queste sostanze e per migliorare l'uso delle risorse naturali.

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite tra i normali rifiuti urbani ma devono essere inviate alla raccolta differenziata per il loro corretto trattamento. Il simbolo del bidone barrato, apposto sul prodotto ed in questa pagina, ricorda la necessità di smaltire adeguatamente il prodotto al termine della sua vita. In tal modo è possibile evitare che un trattamento non specifico delle sostanze contenute in questi prodotti, od un uso improprio di parti di essi possano portare a conseguenze dannose per l'ambiente e per la salute umana. Inoltre si contribuisce al recupero, riciclo e riutilizzo di molti dei materiali contenuti in questi prodotti.

A tale scopo i produttori e distributori delle apparecchiature elettriche ed elettroniche organizzano opportuni sistemi di raccolta e smaltimento delle apparecchiature stesse. Alla fine della vita del prodotto rivolgetevi al vostro distributore per avere informazioni sulle modalità di raccolta. Al momento dell'acquisto di questo prodotto il vostro distributore vi informerà inoltre della possibilità di rendere gratuitamente un altro apparecchio a fine vita a condizione che sia di tipo equivalente ed abbia svolto le stesse funzioni del prodotto acquistato o, se le dimensioni sono non superiori a 25 cm, le AEE possono essere rese senza obbligo di acquisto del prodotto equivalente.

Uno smaltimento del prodotto in modo diverso da quanto sopra descritto sarà passibile delle sanzioni previste dalla normativa nazionale vigente nel paese dove il prodotto viene smaltito. Vi raccomandiamo inoltre di adottare altri provvedimenti favorevoli all'ambiente: riciclare l'imballo interno ed esterno con cui il prodotto è fornito e smaltire in modo adeguato le batterie usate (solo se contenute nel prodotto).

Con il vostro aiuto si può ridurre la quantità di risorse naturali impiegate per la realizzazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche, minimizzare l'uso delle discariche per lo smaltimento dei prodotti e migliorare la qualità della vita evitando che sostanze potenzialmente pericolose vengano rilasciate nell'ambiente.



LIFE365 ITALY S.P.A. Viale Roma 49/A
47121 Forlì - ITALY, MADE IN CHINA