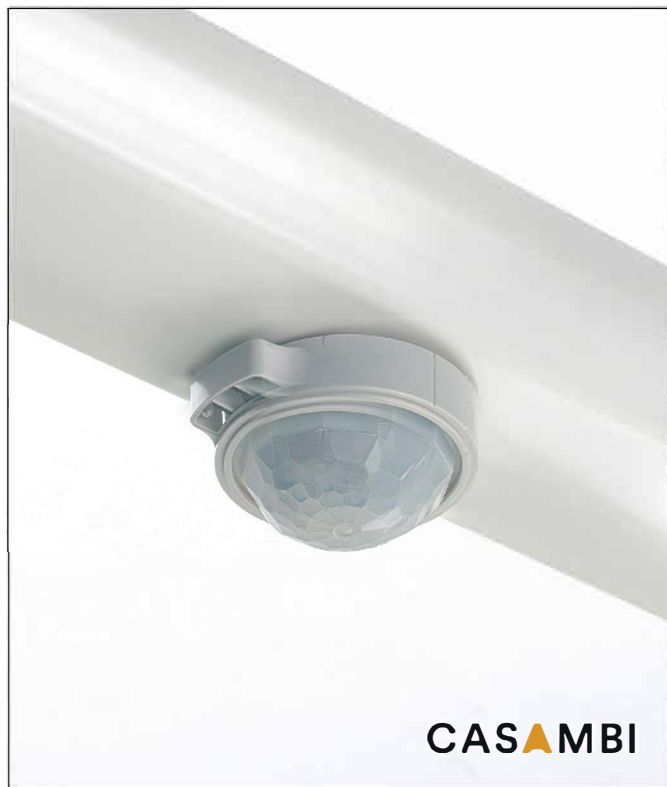


EBDHS-B-CB-DD - Rilevatore di presenza PIR da incasso, per grandi altezze



Tecnologia Casambi

La tecnologia Casambi crea una rete mesh nella quale l'intelligenza del sistema è replicata in ogni nodo, evitando singoli punti di guasto. In questa architettura completamente distribuita, ogni unità può disconnettersi e sincronizzarsi con le altre al rientro online.

Funzionalità wireless:

- Controllo di numerosi apparecchi da qualsiasi punto
- Interfaccia utente semplice da utilizzare
- Ampia gamma di funzioni: raggruppamento degli apparecchi, scenari luminosi per diverse occasioni, temperatura di colore, sensore di luce diurna, sensore di presenza e molto altro.

Caratteristiche del sensore:

- Portata di rilevamento fino a 40 m con altezza di installazione di 15 m
- Altezza massima di installazione fino a 20 m, in funzione dei parametri operativi
- Configurazione multi-piroelettrica per una maggiore sensibilità senza falsi interventi
- Tecnologia esclusiva della lente ad alta sensibilità su tutta l'area di rilevamento
- Uscite integrate a rele commutato e regolazione DALI
- Ideale per applicazioni ad altezza elevata, compreso il controllo dell'illuminazione nei magazzini
- Grado di protezione IP40
- Fornito con schermi di mascheratura regolabili per adattare le zone di rilevamento
- Domande di brevetto depositate nel Regno Unito e a livello internazionale
- Garanzia di 5 anni inclusa
- Prodotto nel Regno Unito

Dati tecnici

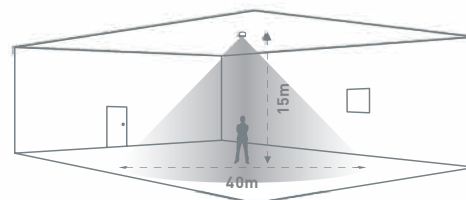
Codice articolo	EBDHS-B-CB-DD
Peso	0,2 kg
Tensione di alimentazione AC	230 V AC +/- 10%
Frequenza di alimentazione	50 Hz
Corrente nominale	10 A
Capacità dei morsetti	2,5 mm²
Carico commutato massimo	
Illuminazione a incandescenza	10 A
Illuminazione fluorescente	10 A
Illuminazione fluorescente compatta	10 A
Illuminazione LED	10 A
Riscaldatori resistivi	10 A
Ventilatori e apparecchiature di ventilazione	10 A
Lampade alogene al tungsteno	10 A
Corrente di spunto del carico	200 A per 300 µs
Carico DALI max.	Fino a 10 driver
Campo di rilevamento luminosità	1-999 lux
Frequenza ricetrasmittitore	Banda ISM 2,4 GHz
Potenza ricetrasmittitore	Potenza di uscita fino a 4 dBm e sensibilità RX -93 dBm
Tensione nominale a impulso	2500 V
Funzione	Controllo di rilevamento
Temperatura di esercizio	da -20 a 35 °C
Umidità	dal 5 al 95%, senza condensa
Materiale involucro	ABS autoestinguente
Classe di isolamento	Classe 2
Diametro foro di incasso	64 mm
Grado IP	40
Conformità	RED-2014/53/EU, LVD-2014/35/EU

Accessori e prodotti associati

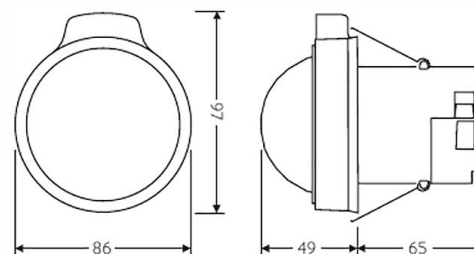
DBB	Scatola posteriore per montaggio superficiale per rilevatori da 76 mm e dispositivi di controllo luminosità
EBDHS-MS	Schermi di mascheratura
EBDHS-DBB-WBRKT	Staffa per montaggio a parete per la gamma EBDHS
EBD-ENCIP1	Custodia adattatore con foro preforato da 64 mm
EXD-HSC	Alloggiamento cablaggio esteso

Diagramma di rilevamento

high < sensitivity low



Dimensioni (mm)



+44 (0)333 900 0671
info@cpelectronics.co.uk
www.cpelectronics.co.uk

connect with us



CP Electronics, a business unit of Legrand Electric Limited, Brent Crescent, London NW10 7XR, UK

A brand of **legrand**