

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



Tecnologia Casambi:

La tecnologia Casambi crea una rete mesh in cui tutta l'intelligenza del sistema è replicata in ogni nodo, eliminando ogni singolo punto di guasto. In questa architettura completamente distribuita, qualsiasi unità può disconnettersi e riallinearsi alle altre quando torna online.

Funzionalità wireless:

- Controllo di numerosi apparecchi da qualsiasi punto
- Interfaccia utente semplice
- 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
- Il design multi-piroelettrico offre maggiore sensibilità senza attivazioni indesiderate
- Tecnologia ottica esclusiva: elevata sensibilità nell'area di rilevamento
- Uscite integrate a relè commutato e dimmerazione DALI
- Ideale per applicazioni ad altezza elevata, incluso il controllo dell'illuminazione di 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

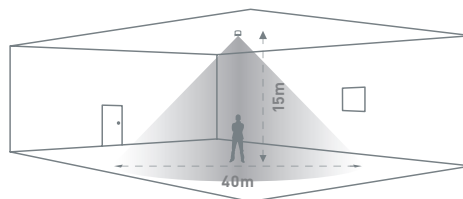
Dati tecnici

Codice articolo	EBDHS-B-CB-DD
Peso	0.2kg
Tensione di alimentazione AC	230 VAC +/- 10%
Frequenza di alimentazione (Hz)	50Hz
Corrente nominale	10A
Capacità morsetti	2.5mm ²
Carico commutato max:	
Lampade a incandescenza	10A
Lampade fluorescenti	10A
Lampade fluorescenti compatte	10A
Illuminazione LED	10A
Riscaldatori resistivi	10A
Ventilatori e apparecchi di ventilazione	10A
Lampade alogene al tungsteno	10A
Corrente di spunto del carico	200A per 300μs
Carico DALI dimmerabile max	Fino a 10 driver
Campo di rilevamento luce	1-999 lux
Frequenza ricetrasmittitore	2.4GHz ISM band
Potenza ricetrasmittitore	Fino a 4 dBm in uscita e sensibilità RX -93 dBm
	2500V
Funzione	
Temperatura di esercizio	-20 to 35°C
Umidità	5 ... 95% senza condensa
Materiale (involucro)	ABS autoestinguente
Classe di isolamento	Classe 2
Diametro foro	64mm
Grado IP	40
Conformità	CE RED-2014/53/EU, LVD-2014/35/EU

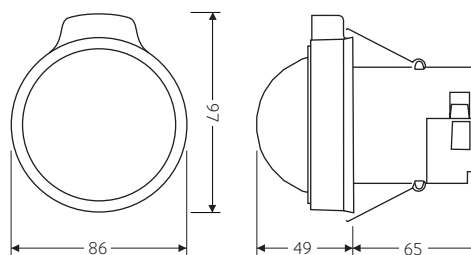
Accessori e prodotti associati

Codice	Descrizione
DBB	Scatola da parete per rilevatori e controlli di luminosità con diametro 76 mm
EBDHS-MS	Schermi di mascheratura
EBDHS-DBB-WBRKT	Staffa per montaggio a parete per gamma EBDHS
EBD-ENCIP1	Custodia adattatore per rilevatore con foro preforato da 64 mm
EXD-HSC	Alloggiamento cablaggio esteso

high < sensitivity > low



Dimensioni (mm)



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

seguici



CP Electronics, divisione di Legrand Electric Limited, Brent Crescent, London NW10 7XR, UK

EBDHS-B-CB-DD Scheda tecnica - Pagina 2 di 2

A brand of **legrand**