

EBDSPiR-CB-DD | Rilevatore wireless Casambi di presenza PIR, compatto da incasso a soffitto



Tecnologia Casambi

La tecnologia Casambi crea una rete mesh nella quale l'intelligenza del sistema è replicata in ogni nodo, realizzando così un sistema privo di un singolo punto di guasto. In questa architettura completamente distribuita, qualsiasi unità può andare offline e riallinearsi con le altre al ritorno online.

Funzionalità wireless

- Controllo di un elevato numero di 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 rilevatore

- Fornisce alla rete Casambi le letture di movimento e della luce diurna
- Dispone inoltre di collegamenti di uscita per convertire o aggiornare qualsiasi apparecchio di illuminazione, integrandolo nel sistema di illuminazione intelligente Casambi
- Uscita di regolazione DALI (fino a 10 driver di illuminazione)
- Uscite integrate sia a relè commutato sia per regolazione DALI
- Uscita relè 10 A
- Rilevamento del livello di luminosità
- Ideale per uffici e applicazioni generiche con soffitti di altezza standard
- Garanzia di 5 anni inclusa

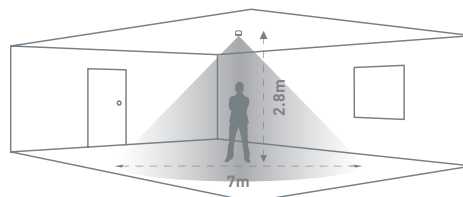
Dati tecnici

Codice articolo	EBDSPIR-CB-DD
Peso	0,2 kg
Tensione di alimentazione AC	230 VAC +/- 10%
Frequenza di alimentazione (Hz)	50 Hz
Corrente nominale	10 A
Sezione morsetti	2,5 mm ²
Carico commutato max:	
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
Tungsteno-alogeni	10 A
Corrente di spunto del carico	200 A per 300 us
Carico max regolazione DALI	Fino a 10 driver
Intervallo di rilevamento luminosità	1-999 lux
Frequenza ricetrasmittitore	Banda ISM 2,4 GHz
Potenza ricetrasmittitore	Potenza in uscita 4 dBm e -93 dBm sensibilità in ricezione
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	

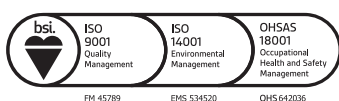
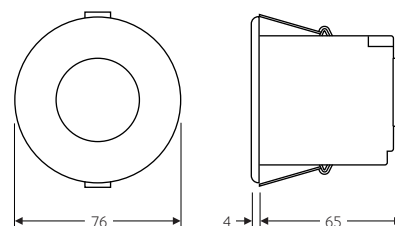
Accessori e prodotti associati

Codice articolo	Descrizione
 DBB	Scatola posteriore per montaggio superficiale per rilevatori e controlli del livello luminoso con diametro 76 mm
 DBB-EXT	Prolunga per scatola posteriore da montaggio superficiale
 EBDSPIR-MS	Schermi di mascheratura per la gamma EBDSPIR
 EBD-ENCIP1	Adattatore in custodia con foro preforato da 64 mm per rilevatore
 EXD-HSC	Alloggiamento cablaggio prolungato

Diagramma di rilevamento



Dimensioni (mm)



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

connect with us

