CBU-CEDRP-OLF

Sensor de presencia e iluminancia orientable Detector de movimiento pasivo (PIR)

CAS MBI Entrada: 100-240 Vca 50/60Hz

LEER LAS INSTRUCCIONES ANTES DE INSTALAR EL PRODUCTO NOTA: El CBU-CEDRP-OLF solo es compatible para trabajar con equipos con tecnología CASAMBI

El sensor CBU-CEDRP-OLF orientable se debe conectar al accesorio CBU-CESO, no incluído, y éste a una caja tipo BESA o similar.

Tiene un detector de presencia e iluminancia (luminosidad) de alta precisión y funciona con el sistema de control inalámbrico CASAMBI mediante Bluetooth



INSTALACIÓN

Debe ser instalado por una persona competente con referencia BS 7671 o estándares locales equivalentes. En caso de duda, consulte a un electricista cualificado.

- · Planifique dónde ubicará el CBU-CEDRP-OLF (consulte diagrama 1). Desconecte la alimentación y verifique si hay cables o tuberías ocultos.
- El CBU-CEDRP-OLF orientable se debe conectar al accesorio CBU-CESO, no incluído.
- El CBU-CEDRP-OLF debe conectarse como muestra el diagrama 2:

L - Linea. N - Neutro.

FUNCIONAMIENTO

Para comprobar su funcionamiento (CBU-CEDRP-

- · Conecte la alimentación y tras 20 segundos, si el sensor ha reconocido el movimiento dentro de su zona de detección, el LED rojo integrado permanecerá iluminado durante 4 segundos antes de que se apague.
- Después, cada vez que el CBU-CEDRP-OLF detecte movimiento, el LED rojo permanecerá iluminado durante 4 segundos.

También podemos ajustar el tiempo de espera (retraso de tiempo) y controlar el umbral de luz diurna mediante la app CASAMBI.

PRECAUCIONES

- No instalar el CBU-CEDRP-OLF cerca de fuentes de calor, ventiladores o falsos techos.
- El CBU-CEDRP-OLF se puede conectar en paralelo (compartiendo L-N)
- · No instale luces apuntando directamente al sensor CBU-CEDRP-OLF.
- Asegúrese que los hilos y cables estén firmemente sujetos dentro en los terminales de conexión.
- El CBU-CEDRP-OLF debe estar protegido por un magnetotérmico o fusible de 5 o 6 Amperios.
- Desconecte el CBU-CEDRP-OLF del circuito antes de realizar pruebas de cableado.

DETALLES TÉCNICOS

ENTRADA	
Voltaje:	100 - 240Vca
Frecuencia:	50/60Hz
Corriente máxima:	20mA
Corriente en Standby:	14mA
TRANSCEPTOR DE R	ADIO
Frecuencias operativas:	2,4 2,483 GHz
Máx. potencia de salida:	+4 dBm
PARÁMETROS - LUXE	S
Rango:	5 - 2000 luxes
de detección y el ambien 4°C.	nperatura entre el objeto te debe ser al menos
Temperatura de funcionamiento:	-20 +30 °C
Temperatura de almacenamiento:	-25 +75 °C
Max. humedad relativa:	0 80%, no cond.
CONECTORES	
Bloque de terminales Tamaño del cable:	0.5mm² - 2.5mm² sólido o trenzado
Longitud de pelado del cable:	6-7mm
Par de apriete:	0,4 Nm/4 Kgf.cm
DATOS MECÁNICOS	
Dimensiones:	74mm x 90mm x 140mm (ajustable)
Peso:	165 gramos
Grado de protección:	IP40
Grado de protección: Clase de protección:	IP40 Clase 2 sin toma de tierra
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Clase 2 sin toma de
Clase de protección:	Clase 2 sin toma de tierra
Clase de protección: Material (carcasa)	Clase 2 sin toma de tierra Policarbonato ignifugo Mate/Blanco (RAL

EN 301 489-1 V2.2.0. EN 301 489-17 V3.1.1.

FN 55032: 2015. EN61000-3-2: 2014, EN61000-3-3: 2013

Inmunidad EMC:

EN 301 489-1 V2.2.0, EN 301 489-17 V3.1.1

Ambientales:

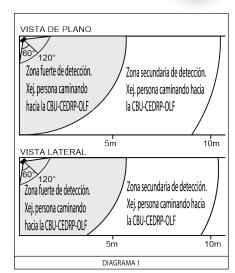
Complies with WEEE and RoHS directives Esquema CB:

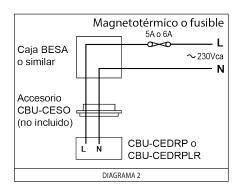
IEC60669-1:1998

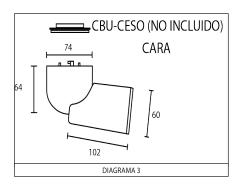
IFC60669-1:1998/AMD1:1999. IEC60669-1:1998/AMD2:2006,

IEC60669-2:2002

IEC60669-2-1:2002/AMD1:2008,







5 AÑOS DE GARANTÍA. EI CBU-CEDRP-OLF tiene una garantía de 5 años a partir de la fabricación y está homologado CE.







ELECTRÓNICA OLFER S.L

PAE NEISA AVANCE I. AVDA. DE LA INDUSTRIA 6-8, NAVES 19-20-21 ALCOBENDAS / MADRID C.P.: 28108 TLF: 91 484 08 50

