CBU-HBSPIP66-OLF

IP66. Sensor de presencia e iluminancia Detector de movimiento pasivo (PIR)

Entrada: 100-240 Vca 50/60Hz LEER LAS INSTRUCCIONES ANTES DE INSTALAR EL PRODUCTO **CASAMBI**

NOTA: El CBU-HBSPIP66-OLF solo es compatible para trabajar con equipos con tecnología CASAMBI

El sensor CBU-HBSPIP66-OLF con detección de puntos, tiene una carcasa con protección IP66

resistente al polvo y al agua (IP66), diseñado para montar en techo. 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-HBSPIP66-OLF (consulte diagrama 1). Desconecte la alimentación y verifique si hay cables o tuberías
- · Retire la cubierta frontal girando un cuarto los 4 cierres rápidos a la posición "0" (consulte el diagrama 4).
- Monte la parte posterior de la caja en la posicion adecuada a través de los 4 águjeros de las
- Pase el cable de alimentación a través de la membrana de entrada requerida.
- Desenganche la placa posterior interna. Extraíga la placa opcional si quiere reemplazarla.
- · Pase el cable de alimentación a la unidad. El CBU-HBSPIP66-OLF debe conectarse como muestra el diagrama 2:

L - Linea. N - Neutro.

- · Acople la placa posterior interna si es necesario.
- · Vuevla a colocar la cubierta frontal, asegurándose dequelos cierres rápidos estén fijos en la posición "1".

FUNCIONAMIENTO

Para comprobar su funcionamiento (CBU-HBSPIP66-OLF)

- · 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-HBSPIP66-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-HBSPIP66-OLF cerca de fuentes de calor, ventiladores o falsos techos.
- El CBU-HBSPIP66-OLF se puede conectar en paralelo (compartiendo L-N)
- No instale luces apuntando directamente al sensor CBU-HBSPIP66-OLF.
- Asegúrese que los hilos y cables estén firmemente sujetos dentro en los terminales de conexión.
- El CBU-HBSPIP66-OLF debe estar protegido por un magnetotérmico o fusible de 5 o 6 Amperios.
- Desconecte el CBU-HBSPIP66-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 RADIO		
Frecuencias operativas:	2,4 2,483 GHz	
Máx. potencia de salida:	+4 dBm	

PARÁMETROS - LUXES Rango: 5 - 2000 luxes

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Nota: La diferencia de temperatura entre el objeto de detección y el ambiente debe ser al menos 4°C

CONECTORES	
Max. humedad relativa:	0 80%, no cond.
Temperatura de almacenamiento:	-25 +75 °C
funcionamiento:	-20 +30 °C

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 MESÁNIOS	

DATOS MECÁNICOS

Dimensiones:	110 mm x 110mm x 73mm
Peso:	255 gramos
Grado de protección:	IP66
Clase de protección:	Clase 2 sin toma de tierra
Material (carcasa)	Policarbonato / Polipropileno ignifugo
Acabado / Color IP66 GR Acabado / Color IP66 WH Acabado / Color IP66 BK	Mate/Gris (RAL 7035) Blanco (RAL 9001) Negro (RAL 9005)
Clase de protección	Clase 2

NORMATIVAS Y CONFORMIDADES

Emisiones EMC:

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

Cumple con WEEE y RoHS

Esquema CB: IEC60669-1:1998,

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

IFC60669-2:2002.

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

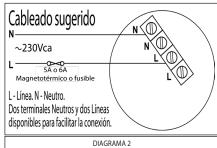
COLORES OPCIONALES:

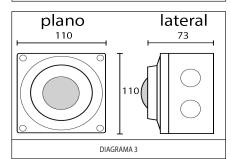
Este producto está dispnibles en 3 colores

CBU-HBSPIP66GY-OLF

Blanco: CBU-HBSPIP66WH-OLF CBU-HBSPIP66BK-OLF







5 AÑOS DE GARANTÍA. EI CBU-HBSPIP66-OLF tiene una garantía de 5 años a partir de la fabricación y está homologado CE.







ELECTRÓNICA OLFER S.L.



CBU-HBSPIP66-OLF

IP66. Sensor de presencia e iluminancia Detector de movimiento pasivo (PIR)

Entrada: 100-240 Vca 50/60Hz

CASAMBI

LEER LAS INSTRUCCIONES ANTES DE INSTALAR EL PRODUCTO NOTA: El CBU-HBSPIP66-OLF solo es compatible para trabajar con equipos con tecnología CASAMBI



