

Detector de presencia con ángulo de cobertura de 180° y alcance aproximado de 9 metros Simon 75

REF. 75343-39



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

La Serie Simon 75 destaca por sus mecanismos de control y regulación de luz. Uno de los más demandados es el Detector de presencia con ángulo de cobertura de 180°, que tiene un alcance aproximado de nueve metros y un temporizador de desconexión de entre 4 y 10 segundos. Su instalación se realiza con embornamiento a tornillo y no debe instalarse con pulsadores con luminoso. La sencillez en su funcionamiento, sin renunciar a un diseño innovador, le convierte en uno de los líderes en las instalaciones aptas para empotrar de su sector. Una serie de componentes electrónicos con aislamiento termoplástico libre de halógenos de primera calidad han sido los materiales utilizados para su fabricación. Válido para las siguientes cargas: incandescencia y halógenas 2600W, halógenas con transformador electromagnético 650 VA, halógenas con transformador electrónico 550 VA, fluorescencia 520 VA, pequeños motores 3 A y lámparas Dulux 100W (máx. 4 lámparas).

| | | |
|--|--|---|
| MATERIAL | COMPATIBLE CON INTERRUPTOR MECÁNICO DE 2 VÍAS/CRUZAMIENTO | COMPATIBLE CON INTERRUPTOR MECÁNICO |
| Metal,Plástico | | No |
| COMPATIBILIDAD | No | CONTENIDO DEL EMBALAJE |
| Marcos Simon 27 Play, Simon 27 Neos, Simon 27 Scudo, Simon 27, Simon 27 Centralizaciones, Simon 28, Simon 31, Simon 44 Aqua, Simon 75, Simon 82 Detail, Simon 82 Nature, Simon 82 y Simon 88 | COMPATIBLE CON LÁMPARAS LED (W) 100 W | Detector de presencia y hoja de instrucciones |
| | COMPATIBLE CON PULSADOR MECÁNICO | CLASE ETIM EC000133 |
| | Sí | |

OBSERVACIONES

No instalar pulsadores con luminoso.

INFORMACIÓN TÉCNICA

| | | |
|---|--|---|
| SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM) | COMPATIBLE CON LÁMPARAS FLUORESCENTES (VA) | MONOBLOQUE |
| 1.5 - 2.5 | 520 VA | No |
| INDICADOR DE CONSUMO (MA) | FRECUENCIA (HZ) | COMPATIBLE CON MOTORES (VA) |
| 0.8 W | 50 Hz | 8 |
| NÚMERO DE CONTACTOS | FUNCIÓN INDICADORA | TENSIÓN NOMINAL (V~) |
| 5 | No | 230 V~ |
| NÚMERO DE CIRCUITOS CONTROLABLES | CLASIFICACIÓN IP | RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C) |
| 1 | IP20 | 0 - 40 °C |
| TEMPORIZADOR DE DESCONEXIÓN | AJUSTE DE INTENSIDAD DE LUZ (LUX) | ALIMENTACIÓN (V~) |
| Entre 4 segundos y 10 minutos | De 0 a 1000 lux | 230 V~ |
| COMPATIBLE CON AUXILIAR ELECTRÓNICO | ENLAZABLE | RANGO APROXIMADO (M) |
| No | No | 9 |
| COMPATIBLE CON HALÓGENOS CON TRANSFORMADOR ELECTRÓNICO (W) | COMPATIBLE CON BAJO CONSUMO (W) | DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM) |
| 550 VA | 100 W | 40 |
| NÚMERO DE ELEMENTOS POSIBLES | MANTENIMIENTO | RANGO DE TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO (°C) |
| 1 elemento | Limpiar con un paño suave y seco. No utilizar paños y/o limpiadores abrasivos que contengan cloro. | 20 - 75 °C |
| COMPATIBLE CON LÁMPARAS FLUORESCENTES CON REACTANCIA ELECTRÓNICA REGULABLE DE 1-10V | CANTIDAD MÁXIMA POR CIRCUITO | VERSIÓN |
| No | Sin limitación | Individual |
| | TIPO DE MECANISMO | TENSIÓN (V~) |
| | Detection | 230 V~ |
| | | NÚMERO DE CABLES |
| | | 4 |

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

| DESNUDADO DE CABLE NECESARIO (MM) | TIPO DE FIJACIÓN | TIPO DE INSTALACIÓN |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---|
| 7 | Tornillos | Apto para superficie y empotrar |
| GARRA | INSTALABLE EN CAJA DE EMPOTRAR | TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1 |
| Simon 27 | Universal | A tornillo |
| EXTRACCIÓN DE CUBIERTA | DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN | |
| Únicamente con herramienta | Horizontal | |

NORMATIVA

REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | EN 60669-2-1:2004 | EN 60669-2-1:2004 A1:2009 | EN 60669-2-1:2004 A12:2010 | EN IEC 63000:2018

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

| | | |
|------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| CÓDIGO EAN UNITARIO | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO | VOLUMEN EMBALAJE |
| 8421053086889 | KGM | 0.329 |
| ALTURA EMBALAJE UNITARIO | EAN EMBALAJE | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE |
| 0 | 8421053086889 | DMQ |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE | PESO BRUTO EMBALAJE |
| 0 | 1 | 0 |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO | ALTURA EMBALAJE | PESO NETO EMBALAJE |
| 0 | 57 | 0.101 |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO | ANCHO EMBALAJE | UNIDAD DE PESO EMBALAJE |
| 0 | 76 | KGM |
| PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO | LONGITUD EMBALAJE | |
| 0.101 | 76 | |
| PESO NETO DEL PRODUCTO | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE | |
| 0.101 | MMT | |