Detector de movimiento - Professional Line

IS 2180-2

Blanco
EAN 4007841 603816
N° de art. 603816

infrared sensor 180° | max. Ø 12 m | 1000 W max. | IP54 | 2 - 2000 lux | 5 sec - 15 min | Ideal 2 m | 5 years manufacturer's warranty steinel.de/garantie | CE

Descripción del funcionamiento

Hermoso, inteligente, potente. Detector de movimiento infrarrojo IS 2180-2 para exterior, ideal para fachadas de edificios y terrenos, empresas e instalaciones exteriores de tamaño mediano, altura de montaje ideal de 2 m, ángulo de detección de 180°, alcance máx. de 12 m o máx. de 5 m (tangencial), punto de activación crepuscular y temporización ajustables, funcionamiento de alumbrado permanente para montaje en esquinas exteriores e interiores.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	55 x 78 x 120 mm
Garantía de fabricante	5 años
Configuración mediante	Potenciómetros
Con mando a distancia	No
Variante	Blanco
UE1, EAN	4007841603816
Acabado	Detector de movimiento
Aplicación, lugar	Zona exterior, Interior
Aplicación, sala	Zona exterior, Entrada, Alrededor de la casa, Terraza / Balcón, Patio y entrada de vehículos
Color	Blanco
Color, RAL	9010
Incluye soporte esquinero de pared	No
Lugar de instalación	Pared, Esquina
Contenido del paquete	1
Tipo de montaje	De superficie, Pared, Esquina

Bombillas LED > 8 W	350 W
Carga capacitiva en µF	132 µF
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Medición de luz mixta
Rango de tensión (mín.)	230 V
Rango de tensión (máx.)	240 V
Altura de montaje	1,80 – 4,00 m
Altura de montaje máx.	4,00 m
Altura de montaje óptima	2 m
Ángulo de detección	180 °
Ángulo de apertura	90 °
Protección contra sumersión	Sí
Ocultación segmentada	Sí
Escalabilidad electrónica	No
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	r = 1.5 m (4 m^2) / r = 3 m (14 m^2)
Alcance tangencial	r = 5 m (39 m^2) / r = 12 m (226 m^2)

Detector de movimiento - Professional Line

IS 2180-2

Blanco
EAN 4007841 603816
N° de art. 603816

Datos técnicos

Índice de protección	IP 54
Temperatura ambiente	de -20 a 50 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	230 – 240 V / 50 Hz
Salida de conmutación 1, óhmica	1000 W
Lámparas fluorescentes balastro electrónico	350 W
Lámparas fluorescentes no compensadas	500 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en serie	900 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en paralelo	500 VA
Salida de conmutación 1, lámparas halógenas de bajo voltaje	1000 VA
Bombillas LED < 2 W	100 W
Bombillas LED > 2 W < 8 W	175 W

Zonas de conmutación	504 Schaltzonen
Regulación crepuscular	2 – 2000 lx
Temporización	5 s – 15 Min.
Función de luz de cortesía	No
Luz principal regulable	No
Regulación crepuscular aprendizaje	No
Regulación de luz constante	No
Interconexión	Sí
Tipo de interconexión	Maestro/maestro
Interconexión vía	Cable
Producto categoría	Detector de movimiento

Accesorios

EAN 4007841 085131	Soporte esquinero de pared para IS 180-2, IS 2180-2 e IS 2180 ECO Negro

IS 2180-2

Blanco
EAN 4007841 603816
N° de art. 603816

Dibujo acotado

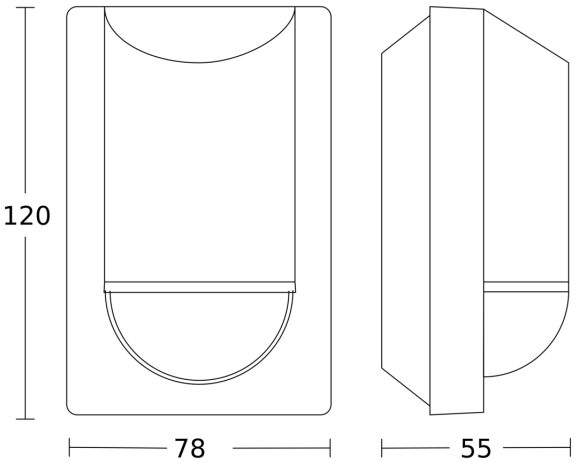

Diagrama electrónico lámpara sin conductor neutro

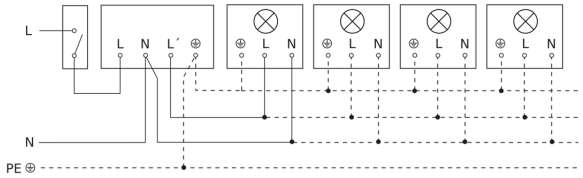

Diagrama electrónico lámpara con conductor neutro

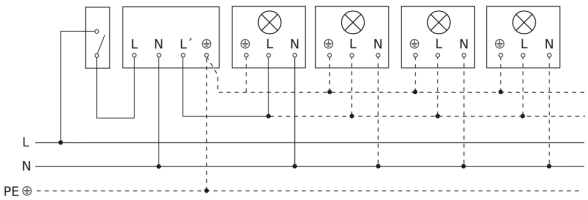

Diagrama electrónico conexión mediante interruptor en serie para funcionamiento manual y automático

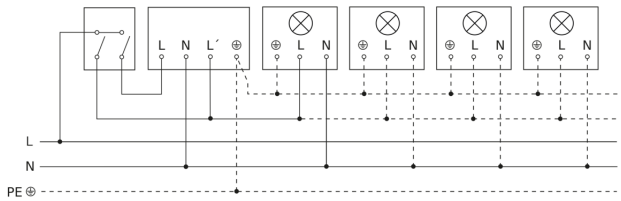
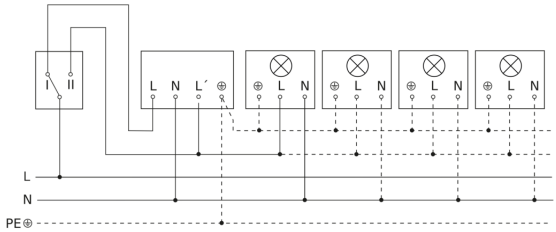
Diagrama electrónico conexión del acoplador pulsador de 4 vías al APC DALI2