B.E.G. LUXOMAT®

RC-plus next N 130

93324 EAN: 4007529933242

Detector de movimiento PIR para exteriores de 230 V con un ángulo de detección de 130° y un alcance de hasta 20 m (450 m²), con protección contra el paso por debajo y control remoto

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
RC-plus next N 130	marrón	93324

Ámbitos de aplicación

- Zonas exteriores (entradas/accesos)
- Parkings
- Garajes subterráneos
- Almacén con estanterías elevadas

Accesorios

Designación	Color	Nº de artículo
Elemento supresor RC	blanco	10880
Mini-Elemento supresor RC		10882
Adaptador BLE-IR	negro	93067
IR-RC	-	92000
IR-RC-LD	-	92649
IR-RC-Mini	-	92090
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanco	92467
Zócalo angular RC-plus next	marrón	97014
Zócalo angular interior RC-plus next	blanco	97005

Soporte para poste - protección contra la intemperie	Acero inoxidable	93220
Soporte de pared - protección contra la intemperie	blanco	93222
Soporte de pared - protección contra la intemperie	antracita	93221
Carátulas obturadoras RC-plus next		32697

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz (disponible, opcionalmente, en otros voltajes)
Dimensiones:	121 x 71 x 85 mm
Consumo tipico:	aprox. 0.5 W
Área de detección:	horizontal 130° (Montaje en pared)
Alcance:	máx. 20 m transversal máx. 6 m frontal máx. 4 m Lente vertical inferior
Área de cobertura (movimiento transversal):	450 m² / 2.5 m Altura de montaje
Altura de montaje min./m./recomendada:	2 m / 5 m / 2.5 m
Grado de protección / Clase:	IP54 / Clase II
Resistencia a impactos:	IK03
Temperatura ambiental:	-25 °C a +50 °C
Carcasa:	Policarbonato de alta calidad
Color de material:	marrón mate, similar RAL8014
Canal 1 (control de iluminación)	
Potencia de conmutación:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A
Tipo de contacto:	1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno
Temporización de apagado:	15 s – 16 min, Impulso
Umbral de conmutacion:	2 – 500 Lux

Información sobre el producto

Detector de movimiento con ángulo de detección de 130° y lente vertical inferior adicional

Ajuste mecánico del alcance

Ajuste dinámico de la temporización en función de la dirección del movimiento

Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores

Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador

Cabezal esférico orientable

Puesta en marcha inmediata utilizando los valores por defecto preconfigurados

Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional)

Conmutación con paso por cero

Zócalo compatible con las series RC-plus y Vario

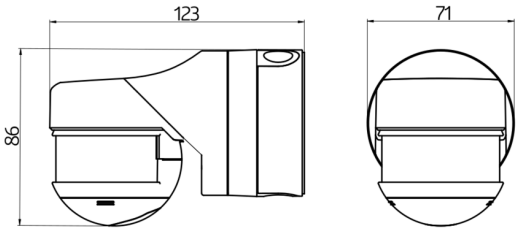
Se puede minimizar el número de detecciones erróneas por animales reduciendo la sensibilidad del detector

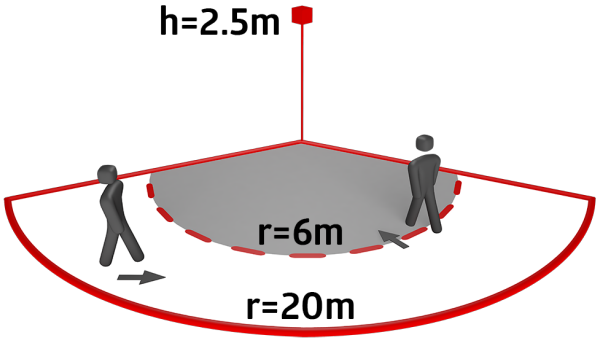
Fácil montaje gracias a su zócalo insertable

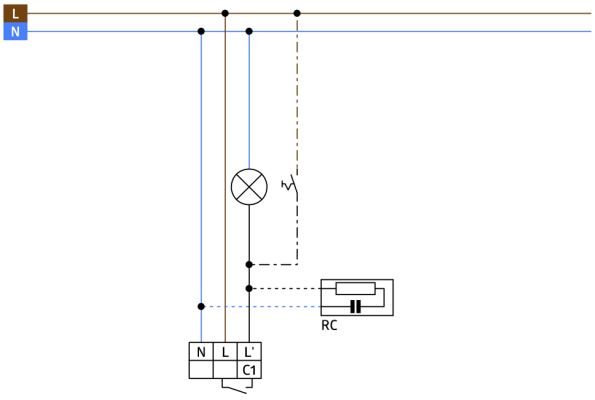
Montaje en exteriores (pared/techo ó esquina)

Valores por defecto preconfigurados: 3 min. y 20 Lux

Ejemplos de aplicaciones:
Zonas exteriores (entradas/accesos), Parkings, Garajes subterráneos, Almacén con estanterías elevadas


123
71
86


h=2.5m
r=6m
r=20m


L
N
RC
N
L
L'
C1

Accesorios

Elemento supresor RC
Nº de artículo: 10880

Tensión de alimentacón: 230 V AC ±10%
Dimensiones: 38 x 12 x 26 mm
Grado de protección / Clase: IP20 / Clase II

Mini-Elemento supresor RC
Nº de artículo: 10882

Tensión de alimentacón: 230 V AC ±10%
Dimensiones: 50 x 23 x 8 mm
Grado de protección / Clase: IP20 / Clase II

Adaptador BLE-IR
Nº de artículo: 93067

Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm
Color de material: negro
Frecuencia: 2.4 GHz Banda ISM, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm

IR-RC
Nº de artículo: 92000

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm
Color de material: -

IR-RC-LD
Nº de artículo: 92649

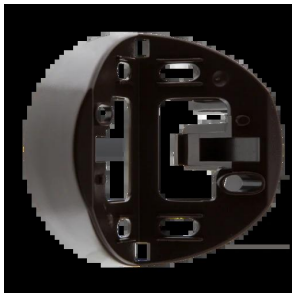
Batería: 3 x 1.5 V Micro AAA (no incluido)
Dimensiones: 83 x 53 x 17 mm
Color de material: -

IR-RC-Mini
Nº de artículo: 92090

Batería: 3.0 V Litio CR2032 (incluida)
Dimensiones: 57 x 35 x 7 mm
Color de material: -

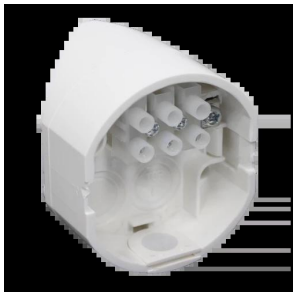
Rejilla de protección metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)
Nº de artículo: 92467

Dimensiones: Ø 164 x 143 mm
Resistencia a impactos: IK09
Carcasa: rejilla de acero texturizado



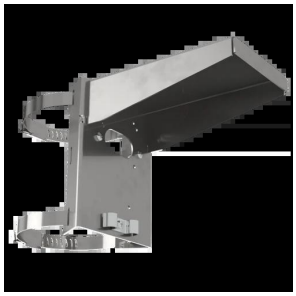
Zócalo angular RC-plus next
Nº de artículo: 97014

Dimensiones: Ø 71 x 34 mm
Grado de protección / Clase: IP54
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



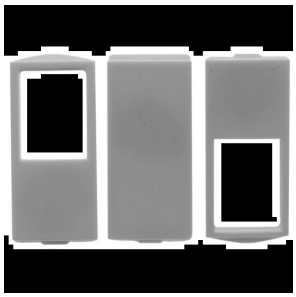
Zócalo angular interior RC-plus next
Nº de artículo: 97005

Dimensiones: 60 x 61 x 68 mm
Grado de protección / Clase: IP54
Carcasa: Policarbonato de alta calidad



Soporte para poste - protección contra la intemperie
Nº de artículo: 93220

Dimensiones: 188 x 98 x 134 mm
Carcasa: Acero inoxidable
Color de material: Acero inoxidable

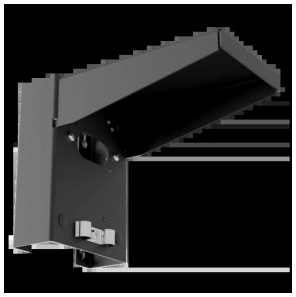


Carátulas obturadoras RC-plus next
Nº de artículo: 32697

Carcasa: Policarbonato de alta calidad
Color de material: blanco

Soporte de pared - protección contra la intemperie
Nº de artículo: 93222

Dimensiones: 188 x 98 x 134 mm
Color de material: blanco



Soporte de pared - protección contra la intemperie
Nº de artículo: 93221

Dimensiones: 188 x 98 x 134 mm
Color de material: antracita