B.E.G. LUXOMAT®




# RC-plus next N 130 Set 93323-92467-97005

Detetor de movimento PIR para exterior de 230 V com ângulo de deteção de 130° e alcance de até 20 m (450 m²), com proteção contra intrusão por baixo e controlável à distância

## Dados da encomenda

| Designação | Cor | Número |
|---|---|---|
| RC-plus next N 130 | Preto | 93323 |
| Grelha de proteção metálica BSK (Ø 164 x 143 mm) | Branco | 92467 |
| Adaptador de canto interior RC-plus next | Branco | 97005 |

## Domínios de aplicação

- áreas exteriores (entradas / caminhos de acesso)
- áreas de estacionamento
- parques de estacionamento subterrâneos
- Armazém com racks de armazenamento de grande altura

## Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Tensão: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz (a pedido também disponível com outras tensões de operação) |
| Dimensões: | **Ø 164 x 143 mm (92467) + 60 x 61 x 68 mm (97005)** |
| Alimentação: | aprox. 0.5 W |
| Área de deteção: | horizontal 130° (Montagem em parede) |
| Alcance: | máx. 20 m transversal<br>máx. 6 m em direção a<br>máx. 4 m anti-intrusão |
| Superfície monitorizada (aproximação tangencial): | 450 m² / 2.5 m Altura de montagem |
| Altura de montagem min./máx./recomendada: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Grau de proteção / Classe de Isolamento: | IP54 / Classe II |
| Resistência ao choque: | **IK09 (92467)** |
| Temperatura ambiente: | -25 °C até +50 °C |
| Involucro: | **Policarbonato resistente aos raios UV + cesta de aço revestida (92467)** |
| Cor do material: | Preto mate, semelhante RAL9005 |
| **Canal 1 (controlo de iluminação)** | |
| Potêancia: | 3000 W, cos φ = 1<br>1500 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>máx. Corrente Ip (20 ms) = 165 A<br>máx. Corrente Ip (200 µs) = 800 A |
| Tipo de contato: | 1x Micro contato, Contato NA com contato pré-estabelecido de tungsténio |
| Temporização de funcionamento: | 15 s – 16 min, Impulso |
| Valor limite de acendimento: | 2 – 500 Lux |

## Informações sobre o produto

Set : RC-plus next N 130 + Grelha de proteção metálica BSK (Ø 164 x 143 mm) Branco + Adaptador de canto interior RC-plus next Branco mate, semelhante RAL9010

Detetor de movimento com cobertura de deteção 130° e proteção anti-intrusão

Ajuste mecânico do alcance

Tempo de funcionamento diferente dependendo da direção do movimento

Deteção ininterrupta de circuitos paralelos de vários detetores

Possibilidade de comando manual através de botão de pressão

Cabeça de bola ajustável

Operação imediata utilizando as configurações de fábrica

Outras funções adicionais podem ser configuradas através de controle remoto opcional.

Comutação com deteção de passagem por zero

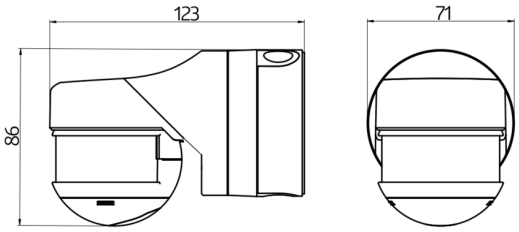
Base compatível para RC-plus (next) / Vario

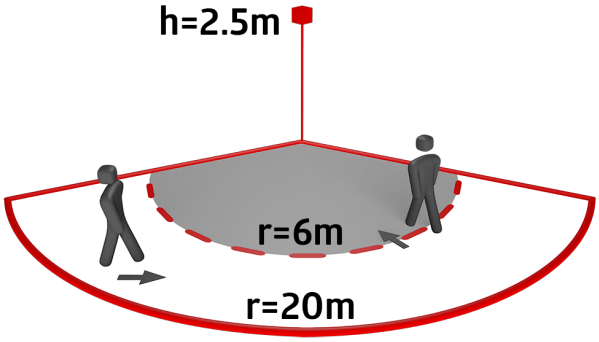
Comutação indevida devido à presença de animais pode ser evitada, reduzindo a sensibilidade

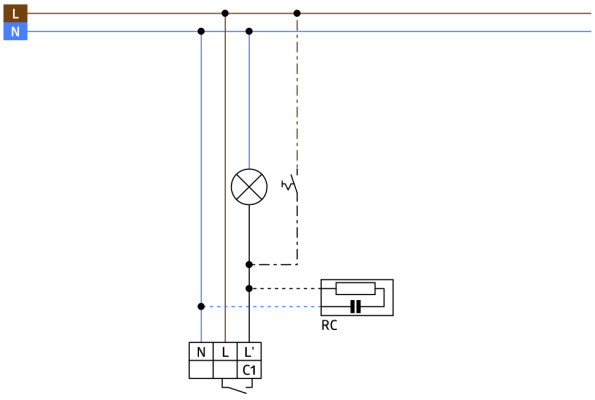
Montagem simples graças à base conectável

Montagem de parede, teto, e de esquina

Valores pré-definidos de fábrica: 3 min. e 20 lux


123
71
86


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


L
N
RC
N
L
L'
C1

## Artigos de conjunto

Para obter o conjunto de acordo com as especificações técnicas, é necessário encomendar os artigos indicados.




**RC-plus next N 130**
Número: 93323

Tensão: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz (a pedido também disponível com outras tensões de operação)
Dimensões: 121 x 71 x 85 mm
Alimentação: aprox. 0.5 W



**Grelha de proteção metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)**
Número: 92467

Dimensões: Ø 164 x 143 mm
Resistência ao choque: IK09
Involucro: cesta de aço revestida



**Adaptador de canto interior RC-plus next**
Número: 97005

Dimensões: 60 x 61 x 68 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP54
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV