B.E.G. LUXOMAT®



RC-plus next N 280 Set 93344-92467-97005

Detetor de movimento PIR para exterior de 230 V com ângulo de deteção de 280° e alcance de até 20 m (970 m²), com proteção contra intrusões por baixo e controlável à distância

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
RC-plus next N 280	Castanho	93344
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 280° (Montagem em parede)
Alcance:	máx. 20 m transversal máx. 6 m em direção a máx. 4 m anti-intrusão
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	970 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:	Castanho mate, semelhante RAL8014
Canal 1 (controlo de iluminação)	
Potêancia:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED máx. Corrente Ip (20 ms) = 165 A 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 280 + 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 de 280° 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

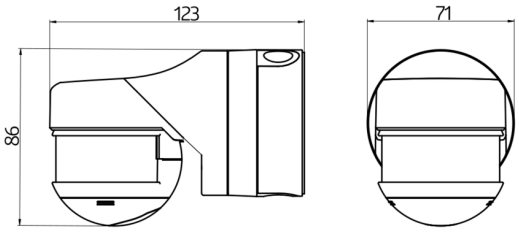
Base especial para instalação em esquina exterior incluída!

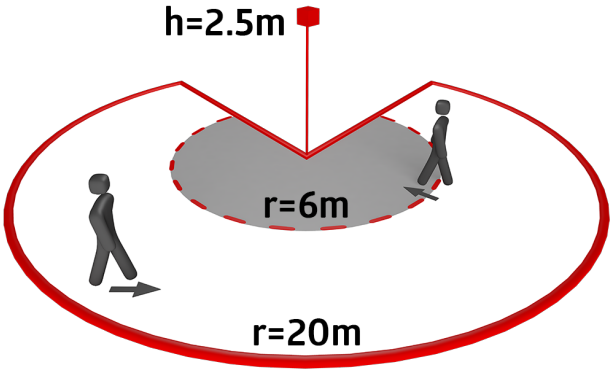
Comutação indevida devido à presença de animais pode ser evitada, reduzindo a sensibilidade

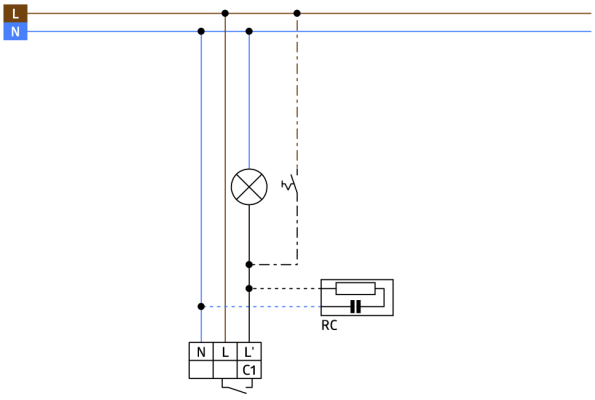
Montagem simples graças à base conectável

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 280
Número: 93344

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