

B.E.G.**LUXOMAT®**

RC-plus next N 280

93341 EAN: 4007529933419

- 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

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 da encomenda

Designação	Cor	Número
RC-plus next N 280	Branco	93341

Acessórios

Designação	Cor	Número
Kit RC supressor de arco elétrico	Branco	10880
BLE-IV-Adaptador	Preto	93067
IR-RC	-	92000
IR-RC-LD	-	92649
IR-RC-Mini	-	92090
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)	Branco	92467
Adaptador de canto exterior RC-plus next	Branco	97004
Adaptador de canto interior RC-plus next	Branco	97005
Suporte de poste - Proteção contra elementos meteorológicos	aço inoxidável	93220

Montagem em parede - Proteção contra elementos meteorológicos	Branco	93222
Máscaras RC-plus next		32697

Dados técnicos

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
Área de deteção:	horizontal 280° (Montagem em parede) máx. 20 m transversal
Alcance:	máx. 6 m em direção a máx. 4 m anti-intrusão
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	970 m ² / 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:	IK03
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010
Canal 1 (controlo de iluminação)	
Potência:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED máx. Corrente I_p (20 ms) = 165 A máx. Corrente I_p (200 μ s) = 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

- 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

Exemplos de aplicação:

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



Acessórios



Kit RC supressor de arco elétrico
Número: 10880

Tensão: 230 V AC ±10%
Dimensões: 38 x 12 x 26 mm
Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20 / Classe II



BLE-IV-Adaptador
Número: 93067

Dimensões: 40 x 55 x 103 mm
Cor do material: Preto
Frequência: 2.4 GHz Banda ISM ,
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-RC
Número: 92000

Bateria: 3.0 V lítio CR2032 (incluída)
Dimensões: 80 x 60 x 8 mm
Cor do material: -



IR-RC-LD
Número: 92649

Bateria: 3 x 1.5 V Micro AAA (não incluído)
Dimensões: 83 x 53 x 17 mm
Cor do material: -



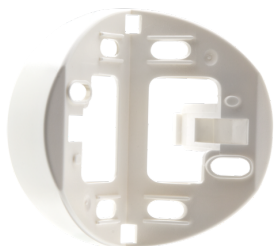
IR-RC-Mini
Número: 92090

Bateria: 3.0 V lítio CR2032 (incluída)
Dimensões: 57 x 35 x 7 mm
Cor do material: -



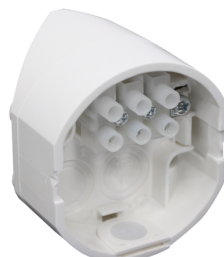
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 164 x 143 mm)
Número: 92467

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



Adaptador de canto exterior RC-plus next
Número: 97004

Dimensões: Ø 71 x 34 mm
Invólucro: Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material: Branco mate, semelhante RAL9010



Adaptador de canto interior RC-plus next
Número: 97005

Dimensões: 60 x 61 x 68 mm
Invólucro: Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material: Branco mate, semelhante RAL9010



Suporte de poste - Proteção contra elementos meteorológicos
Número: 93220

Dimensões: 188 x 98 x 134 mm
Invólucro: aço inoxidável
Cor do material: aço inoxidável

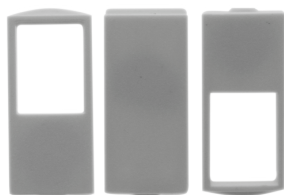


**Montagem em parede - Proteção
contra elementos meteorológicos**

Número: 93222

Dimensões: 188 x 98 x 134 mm

Cor do material: Branco



Máscaras RC-plus next

Número: 32697

Involucro: Policarbonato resistente aos
raios UV

Cor do material: Branco