B.E.G. LUXOMAT®



BL4-ºC-FC

93284 EAN: 4007529932849

Detetor de movimento PIR de 230 V com cobertura de 360° e campo de deteção de até 32 x 5 m (200 m²), para corredores e com controlo remoto

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
BL4-ºC-FC	Branco	93284

Domínios de aplicação

- corredores/halls

Acessórios

Designação	Cor	Número
Kit RC supressor de arco elétrico	Branco	10880
BLE-IV-Adaptador	Preto	93067
IR-BL	-	93055
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Branco	92199
Kit de montagem BL4-SM	Branco	93183
Kit de montagem BL4-FM	Branco	93194

Dados técnicos

Tensão:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensões:	Ø 104.5 x 84 mm
Alimentação:	aprox. 0.3 W
Área de deteção:	horizontal 360° (Montagem no teto)
Alcance:	máx. Ø 32 m transversal máx. Ø 16 m em direção a
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	200 m² / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Resistência ao choque:	IK04
Temperatura ambiente:	-25 °C até +50 °C
Involucro:	Policarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010
Ligações e cabos:	0.5 – 2.5 mm² para fios rigidos
Canal 1 (controlo de iluminação)	
Potêancia:	1000 W, cos φ = 1 500 VA, cos φ = 0.5 400 W LED
Tipo de contato:	1x Micro contato, Contato NA
Temporização de funcionamento:	15 s – 60 min
Valor limite de acendimento:	10 – 2000 Lux

Informações sobre o produto

Detetor de movimento de teto especial para corredores, compatível com comando à distância IV

Para instalação em tetos falsos

Um canal para comandar a iluminação

Comutação com deteção de passagem por zero

Possibilidade de comando manual através de botão de pressão

Operação simples com controle remoto (necessário)

Funções básicas para aplicações económicas

Com parametrização de fábrica para funcionamento imediato

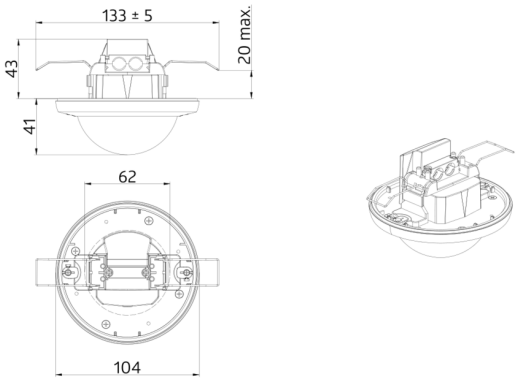
Disponíveis acessórios para montagem de superfície e encastrada em caixa de aparelhagem

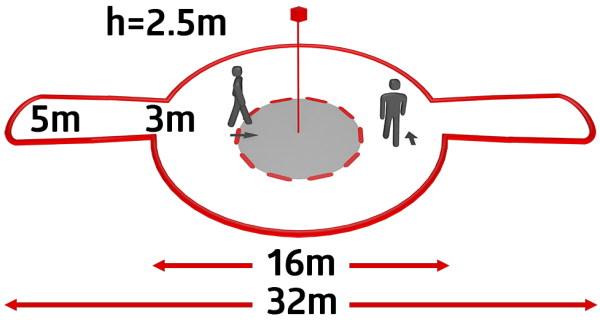
Existem marcas para assegurar o correto alinhmento durante a instalação

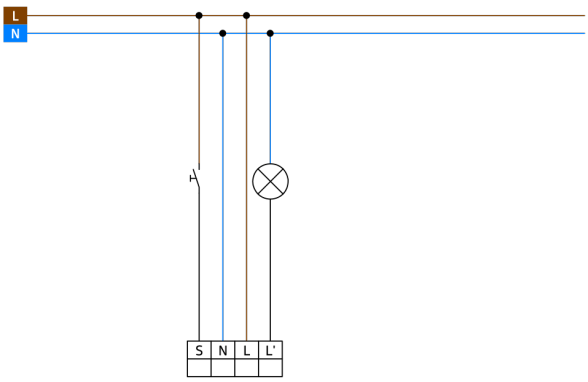
Ajustes de fábrica: Elevada sensibilidade, tempo de espera 10 min., limite de acendimento 500 lux

Relés de alto desempenho concebidos para 100 000 ciclos de comutação com carga elevada; com carga reduzida, são possíveis vários milhões de ciclos de comutação

Exemplos de aplicação:
corredores/halls


133 ± 5
20 max.
43
41
62
104


h=2.5m
5m
3m
16m
32m


L
N
S
N
L
L'

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



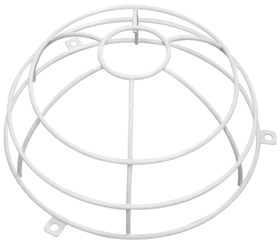
BLE-IV-Adaptador
Número: 93067

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-BL
Número: 93055

Bateria: 3.0 V lítio CR2032 (incluída)
Dimensões: 80 x 60 x 8 mm
Involucro: Policarbonato resistente aos raios UV



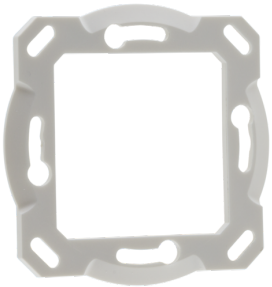
Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)
Número: 92199

Dimensões: Ø 200 x 90 mm
Resistência ao choque: IK09
Involucro: cesta de aço revestida



Kit de montagem BL4-SM
Número: 93183

Dimensões: Ø 109 x 34 mm
Resistência ao choque: IK06
Cor do material: Branco



Kit de montagem BL4-FM
Número: 93194

Dimensões: Ø 77 x 4.2 mm
Cor do material: Branco