

B.E.G.**LUXOMAT®**

HF-MD1 ESL

94417 EAN: 4007529944170

Detetor de movimento de alta frequência, para montagem de superfície e instalação em luminárias

Deteção independente de temperatura

Deteção possível através de vários materiais

Domínios de aplicação

- casas de banho
- Sala de equipamentos

Dados da encomenda

Designação	Cor	Número
HF-MD1 ESL	Branco	94417

Acessórios

Designação	Cor	Número
Kit RC supressor de arco elétrico	Branco	10880
Mini kit RC supressor de arco elétrico		10882

Dados técnicos

Tensão:	230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
Dimensões:	101 x 42 x 42 mm
Alimentação:	aprox. 1.2 W horizontal 360° (Montagem no tecto)
Área de deteção:	Ø 0.4 - 16 m
Alcance:	máx. Ø 16 m em direção a
Superfície monitorizada (aproximação tangencial):	200 m ² / 2.5 m Altura de montagem
Altura de montagem min./máx./recomendada:	1 m / 4 m / 2.5 m
Grau de proteção / Classe de Isolamento:	IP20 / Classe II
Temperatura ambiente:	-15 °C até +50 °C
Involucro:	Polycarbonato resistente aos raios UV
Cor do material:	Branco mate, semelhante RAL9010

Canal 1 (controlo de iluminação)

Potência:	1200 W, cos ϕ = 1 800 W LED máx. Corrente I _p (20 ms) = 120 A
Tipo de contato:	1x Micro contato, Contato NA
Temporização de funcionamento:	5 s - 15 min
Valor limite de acendimento:	2 - 2000 Lux
Tecnologia Radar / HF:	5.8 GHz, < 10 mW

Informações sobre o produto

Detetor de movimento de alta frequência, para montagem de superfície e instalação em luminárias

Deteção independente de temperatura

Deteção possível através de vários materiais

O alcance de deteção, o valor limite de luz para ligação e o tempo de operação podem ser configurados através de potenciômetros no próprio dispositivo

Exemplos de aplicação:

casas de banho, Sala de equipamentos



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



Mini kit RC supressor de arco elétrico

Número: 10882

Tensão: 230 V AC ±10%

Dimensões: 50 x 23 x 8 mm

Grau de proteção / Classe de Isolamento: IP20 / Classe II