B.E.G. LUXOMAT®



HF-MD1 ESL

94417 EAN: 4007529944170

Hoogfrequente RF bewegingsmelder voor verzonken plafondmontage en inbouw in armaturen

Temperatuuronafhankelijke detectie

Detectie door diverse materialen mogelijk

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
HF-MD1 ESL	wit	94417

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Overspanningsbegrenzer	wit	10880
Mini-Overspanningsbegrenzer		10882

Toepassingsgebieden

- toiletten
- opslag / technische ruimten

Technische gegevens

Spanning:	230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
Afmetingen:	101 x 42 x 42 mm
Typisch verbruik:	ca. 1.2 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) Ø 0.4 – 16 m
Reikwijdte:	max. Ø 16 m frontaal
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	200 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	1 m / 4 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Omgevingstemperatuur:	-15 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
Schakelvermogen:	1200 W, cos φ = 1 800 W LED max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 120 A
Contacttype:	1x µ-contact, maakcontact/NO
Nalooptijd:	5 s – 15 min
Inschakeldrempel:	2 – 2000 Lux
HF-uitgang zender:	5.8 GHz, < 10 mW

Productinformatie

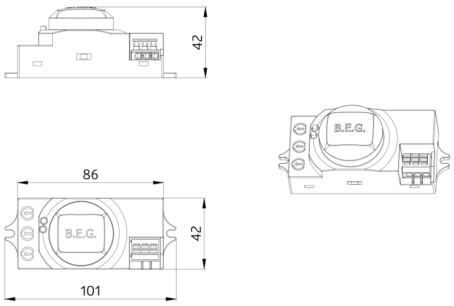
Hoogfrequente RF bewegingsmelder voor verzonken plafondmontage en inbouw in armaturen

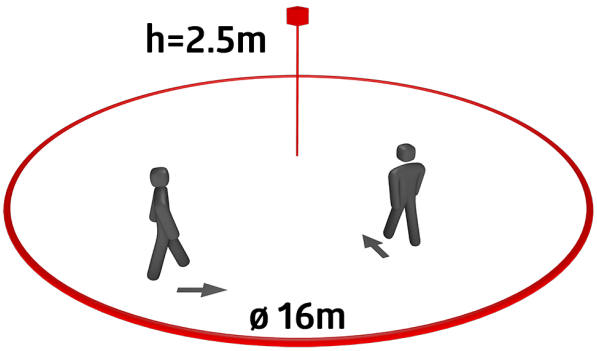
Temperatuuronafhankelijke detectie

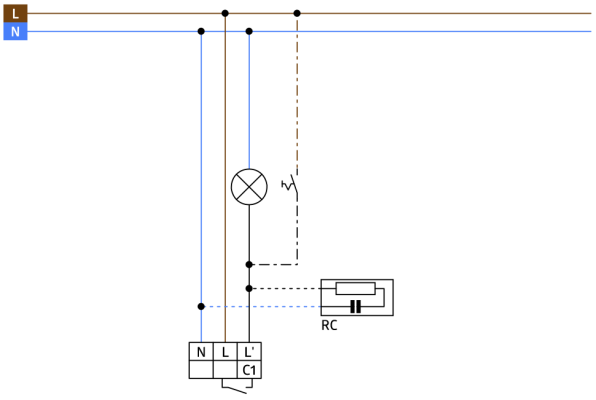
Detectie door diverse materialen mogelijk

Detectiebereik, drempelwaarde en nalooptijd instelbaar via potentiometers

Toepassingsvoorbeelden:
toiletten, opslag / technische ruimten


42
B.E.G.
86
B.E.G.
42
101


h=2.5m
ø 16m


L
N
RC
N
L
L'
C1

Accessoires



Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10880

Spanning: 230 V AC ±10%
Afmetingen: 38 x 12 x 26 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10882

Spanning: 230 V AC ±10%
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II