

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## HF-MD1

Art.Nr. 94401 EAN: 4007529944019

- Spannung: 230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
- Abmessungen: 101 x 42 x 42 mm
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 1.2 W

### Anwendungsbereiche

- Toiletten
- Abstell-/Technikräume

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
HF-MD1	weiß	94401

### Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882

## Technische Daten

Spannung:	230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
Abmessungen:	101 x 42 x 42 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 1.2 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) Ø 0.4 - 16 m
Reichweite:	max. Ø 16 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	200 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	1 m / 4 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-15 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010

### Kanal 1 (Lichtsteuerung)

Schaltleistung:	1200 W, $\cos \varphi = 1$ 800 W LED max. Einschaltspitzenstrom $I_p (20 \text{ ms}) = 120 \text{ A}$
Kontaktart:	1x $\mu$ -Kontakt, Schließer/NO
Nachlaufzeit:	5 s - 15 min
Einschaltchwelle:	2 - 2000 Lux
HF-Frequenz:	5.8 GHz, < 10 mW

## Produktinformationen

Hochfrequenz-Bewegungsmelder, für Unterputzeinbau und Einbau in Leuchten

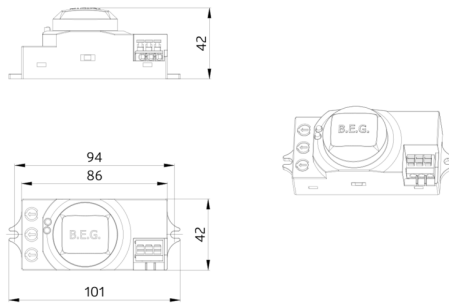
Temperaturunabhängige Detektion

Detektion durch diverse Materialien möglich

Reichweite, Einschaltchwelle und Nachlaufzeit über Potentiometer einstellbar

### Einsatzbeispiele:

Toiletten, Abstell-/Technikräume



## Zubehör



### RC-Loeschglied

Art.No: 10880

Spannung: 230 V AC ±10%  
Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm  
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



### Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC ±10%  
Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm  
Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II