B.E.G. LUXOMAT®

DATENBLATT

HF-Melder

HF-MD2



weiß, Art.-Nr.: 94402

Produktinformationen

- Hochfrequenz-Bewegungsmelder, besonders für Aufputzmontage
- Temperaturunabhängige Detektion
- Detektion durch diverse Materialien möglich
- Reichweite, Einschaltschwelle und Nachlaufzeit über Potentiometer einstellbar
- **Einsatzbeispiele:**
  Insbesondere für Anwendungen ohne direkten Sichtkontakt (Erfassung auch durch Wände möglich)

Technische Daten

Spannung:	230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 117 x 45 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 1,2 W
Erfassungsbereich:	vertikal 360°
Reichweite:	Ø 0,4 – 16 m
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	200 m² / 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

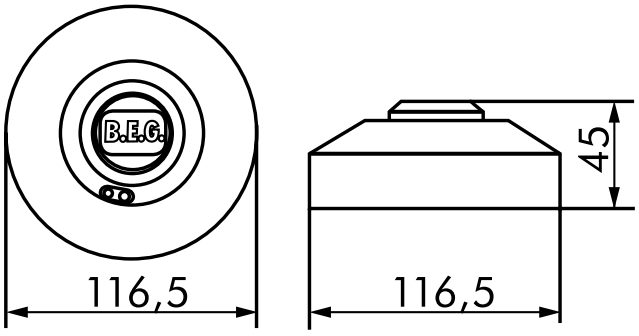
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
	Kanal 1 (Lichtsteuerung)
Schaltleistung:	1200 W, cos φ = 1 max. Einschaltspitzenstrom IP (20 ms) = 120 A
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, Schließer/NO
Nachlaufzeit:	5 s – 15 min
Einschaltschwelle:	2 – 2000 Lux
HF-Frequenz:	5,8 GHz, <10 mW

Bestelldaten

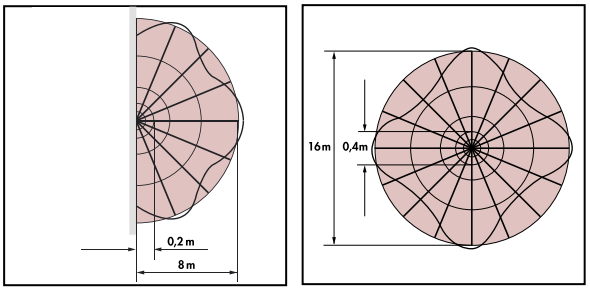
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
HF-MD2-AP	weiß	94402	4007529944026

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199	4007529921997
RC-Löschglied	weiß	10880	4007529108800
Mini-RC-Löschglied	schwarz	10882	4007529108824

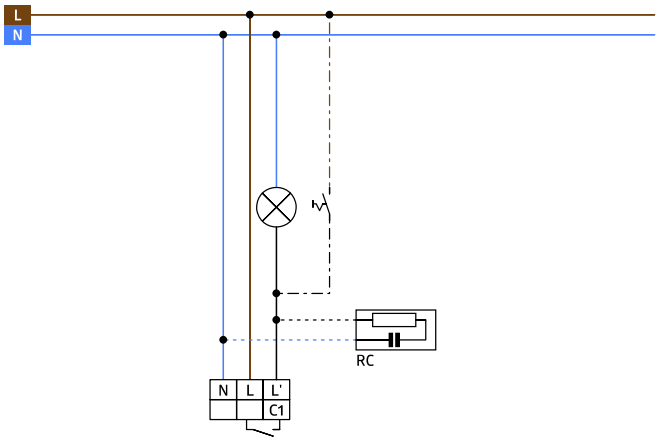


Bemaßung 94402



Reichweitendiagramm

1: Frontal oder quer gehend.
 Die Reichweite ist abhängig von Größe und Geschwindigkeit des Objektes.



Schaltbild

© 2019 B.E.G. Brück Electronic GmbH