


**BEG HF-H-MD1-UP**
**Art. Nr. BEG94431**

- Hochfrequenz-Bewegungsmelder (reagiert temperaturunabhängig auf kleinste Bewegungen)
- Reichweite, Einschaltswelle und Nachlaufzeit über Potentiometer einstellbar
- Einbau in Leuchten, Unterputzdosen oder hinter Wand- bzw. Deckenverkleidung mit ausreichend Lichterkennung für den Lichtsensor
- Reichweite Ø 0,4– 16 m
- Schaltleistung: 1.200 W (cos = 1), Einsatztemperatur -15°C bis +50°C (HF-H-MD1 [BEG94431] -35°C bis +70°C)

Hochfrequenz-Bewegungsmelder für unsichtbares Lichtschalten insbesondere zum Unterputzeinbau  
 Einsparung des Lichtschalters

360° bzw. 160° Erfassungswinkel je nach Montageart Decke oder Wand

Reichweite, Dämmerungswert und Nachlaufzeit über DIP-Schalter einstellbar

HF-Technik: 5.8GHz - reagiert temperaturunabhängig auf kleinste Bewegungen

Extrem kurze Ansprechzeit

Licht nur bei Bedarf

Einsatzbeispiele: Einbau in Leuchten, Unterputzdosen oder hinter Wand- bzw. Deckenverkleidung mit ausreichend Lichterkennung für den Lichtsensor

**Technische Information**

Ausführung	Bewegungsmelder
Ausführung	HF-Bewegungsmelder 1-Kanal
Reichweite	Ø 11 m
Konstantlichtregelung	Nein
HLK-Ansteuerung	Nein
Zwangsabschaltung	Nein
Tierschneise	Nein
Unterkriechschutz	Ja
Vernetzbar	Nein
Optimale Montagehöhe	2.5 m
Treppenlichtautomatik	Nein
Überbrückungsschalter	Nein
Max. Reichweite zu einer Seite	5 m
Max. Reichweite frontal	8 m
Durchmesser Erfassungsfeld auf Fußboden	11 m
Geeignet für drahtlose Übertragung	Nein
Fernbedienbar	Nein
Ansprechempfindlichkeit einstellbar	Nein
Ansprechhelligkeit einstellbar	Ja
Mit Signaleinheit	Nein
Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit	Nein

Abdimmfunktion mit Dimmeinsatz	Nein
Montageart	sonstige
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Thermoplast
Oberflächenschutz	unbehandelt
Ausführung der Oberfläche	matt
Farbe	weiß
Schutzart (IP)	IP20
Spannungsart	AC
Nennspannung	230 V
Min. Einschaltdauer	5 s
Max. Einschaltdauer	25 min
Erfassungswinkel horizontal	360 °
Montageart	Unterputz
Farbe	-
Ansprechhelligkeit	2 - 30 lx
Max. Schaltleistung	1000 W
Temperatur	-35 - 70 °C
Nebenstelleneingang	Nein
Alarmfunktion	Nein
EAN	4007529944316