

## Rilevatori HF - Rilevatori di presenza

## HF-MD3



bianco opaco, simile a  
RAL9010 Codice 94437

## Informazioni Prodotto

- Rilevatore di movimento ad alta frequenza per interni
- Sensore luce integrato nella custodia
- Impostazione tramite potenziometro sul dispositivo
- Estendibile con sensore di luce esterno comprensivo di ricevitore IR integrato per il controllo remoto del rilevatore
- Rilevamento indipendente dal valore della temperatura
- Rilevazione attraverso vetro, legno e pareti divisorie

## Dati tecnici

|   |  |
|---|--|
| <b>Alimentazione:</b>   | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz                              |
| <b>Dimensioni:</b>  | 120 x 40 x 26 mm                                       |
| <b>Potenza assorbita:</b>   | ca. 0,5 W  |
| <b>Area rilevamento:</b>  | orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)<br>Ø 0,2 - 7 m |
| <b>Area di rilevamento tangenziale:</b>   | 38 m <sup>2</sup> / 2,5 m Altezza di fissaggio         |
| <b>Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:</b> | 2 m / 2,5 m / 2,5 m                                    |

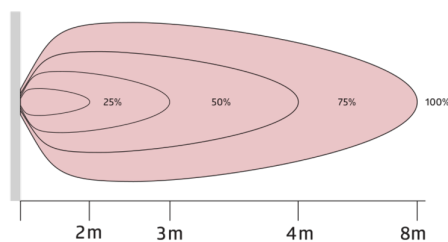
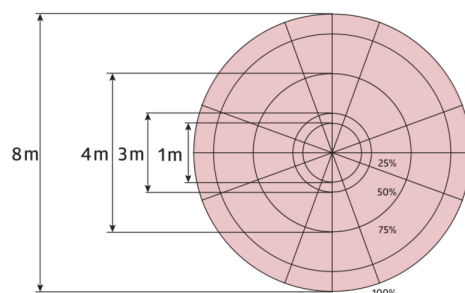
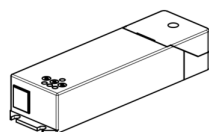
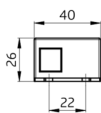
|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Classe / Grado protezione:</b> | IP20 / Classe II  |
| <b>Temperatura funzionamento:</b> | -15 °C a +50 °C   |
| <b>Involucro:</b>                 | Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV             |
| <b>Canale 1 (comando di luce)</b> |   |
| <b>Carico di contatto:</b>        | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$ |
| <b>Tipo di contatto:</b>          | 1x Contatto $\mu$ , contatto NO                             |
| <b>Ritardo spegnimento:</b>       | 15 s - 30 min   |
| <b>Soglia accensione:</b>         | 10 - 1200 Lux   |
| <b>Tecnica HF / Radar:</b>        | 5,8 GHz, < 10 mW  |

## Descrizione

| Descrizione | Colore                         | Codice | EAN           |
|-------------|--------------------------------|--------|---------------|
| HF-MD3      | bianco opaco, simile a RAL9010 | 94437  | 4007529944378 |

## Accessori

| Descrizione                                   | Colore | Codice | EAN           |
|---|--------|--------|---------------|
| BLE-IR-Adapter                                | nero   | 93067  | 4007529930678 |
| HF-EM1 sensore luce esterno con ricevitore IR | bianco | 94459  | 4007529944590 |

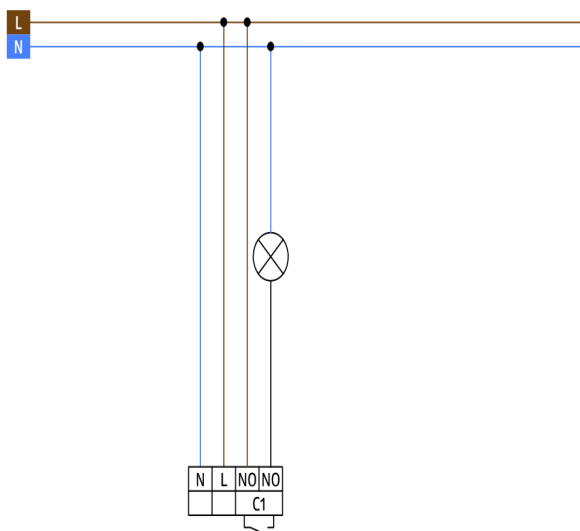


## Dimensioni 94437

## Schema di rilevazione

1: Avvicinamento frontale e diagonale.<br /> La rapidità di

accensione dipende dalla dimensione e dalla velocità dell'oggetto in movimento.



Schemi elettrici

---

© 2026 B.E.G. Brück Electronic GmbH