

Mikrowellen **CE 2150** Bewegungssensor (Richtungsempfindlich) **HR50-Uni** Betriebsanleitung **HOTRON LTD.**

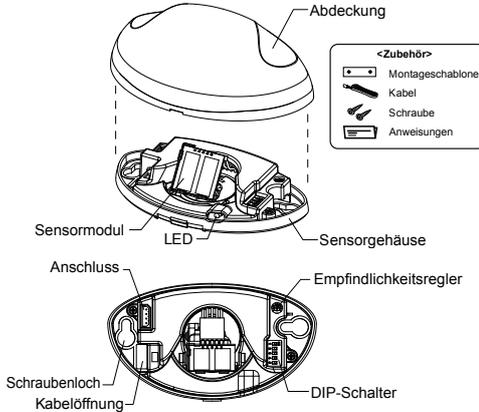
Der HR50-UNI ist ein leistungsstarker Bewegungssensor, der speziell für die Aktivierung von Automattüren entworfen wurde.
Für einen sicheren und korrekten Gebrauch des Produktes lesen Sie bitte sorgfältig diese Betriebsanleitung.



1 Technische Daten

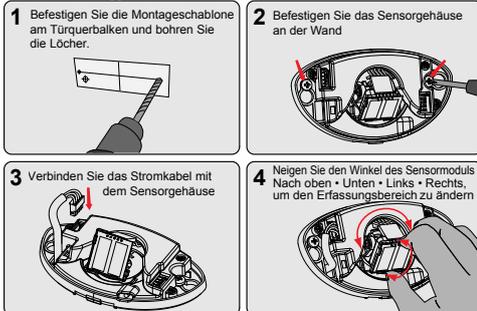
Stromversorgung: DC 12-30 V, AC 12-24 V **Leistungsaufnahme:** < 1,4 W
Produktabmessungen: 120 mm x 70 mm x 41,5 mm **Kontaktkapazität:** 1A/24VDC
(B x L x H)
Mikrowellenmodul: 24,125 GHz **Max. Einbauhöhe:** 4,0 m
Haltezeit: 1,2 Sek. **Temp./Feuchtigk. Betrieb:** -20°C-60°C/0-90%
Erfassungsbereich: 3 m x 3 m (B x T) (Höhe 2,2 m) **Schutzklasse:** IP54

2 Allgemeine Informationen

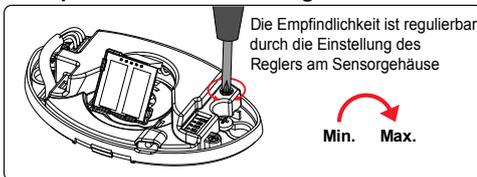


3 Installationsanleitung

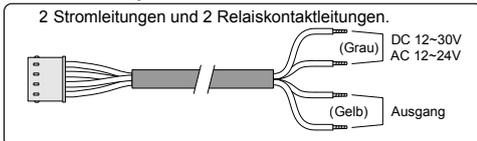
⚠ Während der Montage darf kein Strom anliegen.
Das Gerät darf nicht verändert oder zerlegt werden, da sonst Brand- oder Stromschlaggefahr besteht.



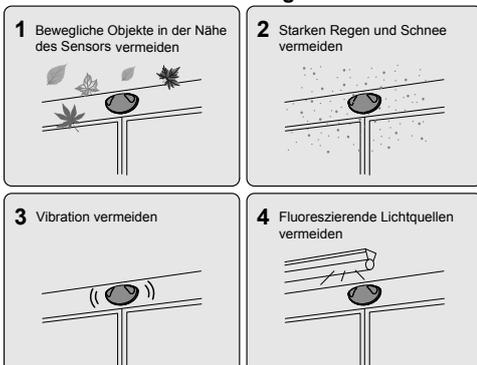
4 Empfindlichkeitseinstellung



5 Anschlussplan

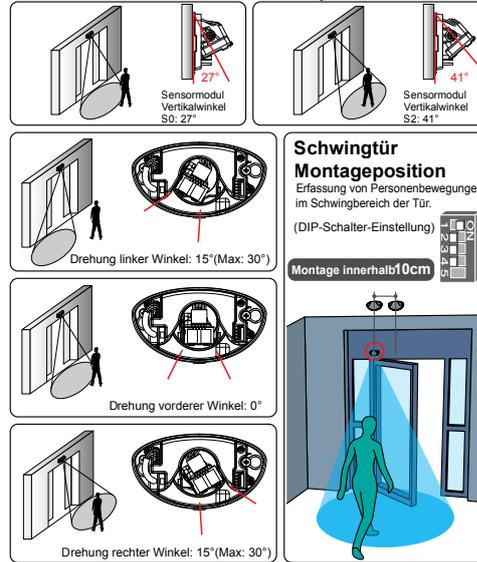


6 Informationen zur Montage



7 Einstellung des Erfassungsbereichs

Justieren Sie das Sensormodul nach oben oder unten, um einen Erfassungsbereich nahe oder fern von der Tür zu bekommen.
Justieren Sie das Sensormodul nach rechts oder links um seitlich den gewünschten Bereich einzustellen.

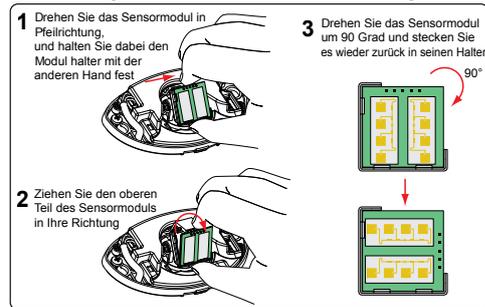


Schwingtür Montageposition

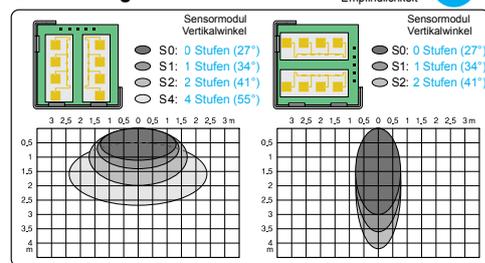
Erfassung von Personenbewegungen im Schwingbereich der Tür.
(DIP-Schalter-Einstellung)



8 Einstellung eines breiten oder schmalen Erfassungsbereichs



9 Erfassungsbereich (Montagehöhe: 2,2 m)



10 DIP-Schalter-Einstellung (Standardeinstellung des DIP-Schalters ist Nr.: 2)

Nr.	DIP-Schalter	Richtung	Schildkröten-Modus	Nr.	DIP-Schalter	Richtung	Schildkröten-Modus
1	NO	↗	NO	5	NO	↘	NO
2	NO	↖	NO	6	NO	↗	NO
3	NO	↘	NO	7	NO	↖	NO
4	NO	↖	NO	8	NO	↘	NO
9	NO	↗	NO				
10	NO	↘	NO				
11	NO	↖	NO				

Schildkröten-Modus (langsame Erfassung)
 Relais-Haltezeit 1 Einheit ist 1 Sekunde

11 Wetterschutz (separat erhältlich)

