

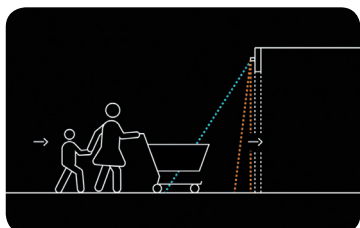
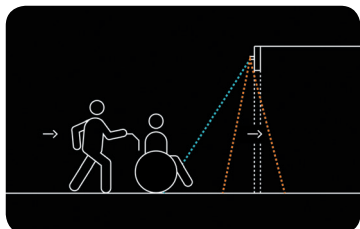


## SSR-3

Aktivierung +  
Überwachte Sicherheit



## Aktivierung mit Dualtechnologie und Sensor für überwachte Sicherheit mit einzigartiger „Türlernfunktion“



Ein innovativer, energiesparender Sensor zur Aktivierung von Fußgängertüren mit unübertroffener Sicherheit bei Montagehöhen bis 3,2 m

### ENERGIEEFFIZIENZ

Die intelligente Richtungserkennung verringert die Türöffenhaltezeit und damit verbundene Energieverluste

### UNÜBERTROFFENE SICHERHEIT FÜR FUSSGÄNGER

Einzigartige Fähigkeit zur Speicherung der Türbewegung, so dass der Infrarotvorhang in der Tür statt vor der Tür konzentriert werden kann

### GROSSER ERFASSUNGSBEREICH

Der einstellbare Erfassungsbereich von 4 x 4 m garantiert eine rechtzeitige Türöffnung. Deshalb ist der Sensor ideal geeignet für die Anwendung in Flughäfen, Supermärkten, Einkaufszentren usw

### EINFACHE INSTALLATION

Alle für die Installation des SSR-3-Sensors erforderlichen Informationen sind auf dem Sensorgehäuse abgebildet



prEN 16005



[www.hotron.com](http://www.hotron.com)

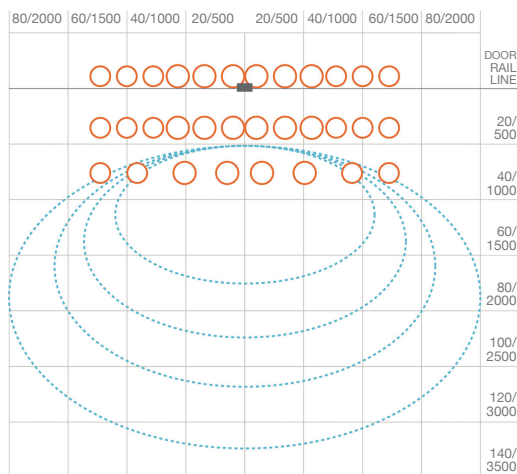
**HOTRON**

# SSR-3

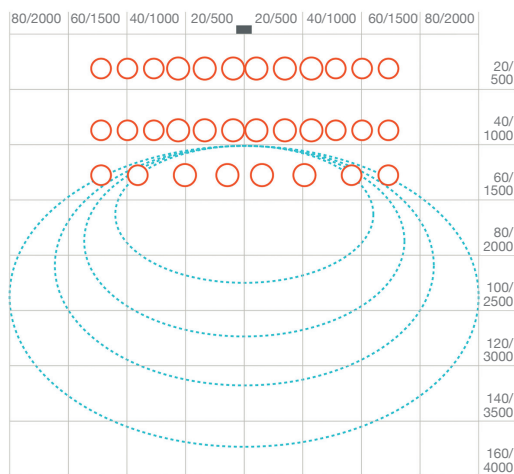
Aktivierung + Überwachte Sicherheit



## Erfassungsbereich (Zoll/mm)



Infrared: 3 rows -8° Microwave: antenna 45°



Infrared: 3 rows 4° Microwave: antenna 51°

## Technische Daten

Modell	SSR-3 Dual-Relaisausgang Fußgängertür-Aktivierung + Überwachte Sicherheit	
Erfassungsmethode	Mikrowellen-Bewegungserfassung K-Band 24,15 Ghz + Aktive Infraroterkennung	
Installationshöhe	2000 mm bis 3200 mm (6,5 bis 10,5 Fuß)	
Sensorabmessungen	265 mm (B), 60 mm (H), 43 mm (T)	
Anpassung des Erfassungsbereichs	Breitenanpassung: Anpassung der Mikrowellenempfindlichkeit (Potentiometer) Tiefenanpassung: Aktive Infraroterkennung, 3 Reihen +4° bis -8° (Schraube) Tiefenanpassung: Mikrowellen-Antennenausrichtung oben/unten +5° bis +45° in 3°-Schritten Tiefenanpassung: Anpassung der Mikrowellenempfindlichkeit (Potentiometer)	
Präsenz-Timer	2 s, 30 s, 1 Min und unendlich (Aktive Infraroterkennung, 3 Reihen)	
IP-Bewertung	54	
Stromversorgung	12 bis 24 V Wechsel- oder Gleichspannung ± 10 %	
Energieverbrauch	AC 12 V - 2,5 [VA] (Max), DC 12 V - 150 [mA] (Max) AC 24 V - 2,5 [VA] (Max), DC 24 V - 80 [mA] (Max)	
Relais-Haltezeit	Aktive Infraroterkennung ca. 0,5 s Mikrowellen: 1,5 s	
LED-Anzeige	Einschalten = Grün Türlernfunktion = Grün blinkt Aktive Infraroterkennung und Mikrowellenerfassung = Rot Mikrowellenerfassung = Blau Aktive Infraroterkennung = Rot Tür wird erfasst = Orange Fehler interner Sensor = Grün/Rot blinken im Wechsel (schnell) Fehler niedrige Reflexionsstufe = Grün/Rot blinken im Wechsel (langsam) Einstellungen des Kippschalters werden geändert = Orange blinkt (schnell) Türfeststeller = Orange blinkt (langsam)	
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C (-4 °F bis 140 °F)	
Gewicht	254 g (0,56 lbs)	
Verfügbare Farben	Schwarz: Produktcode = SSR-3/BL Silber: Produktcode = SSR-3/S	
Mitgeliefertes Zubehör	2,5-m-Anschlusskabel, Montageschablone, Montageschrauben, Installationsanleitungen, Montageanleitung	

## Zubehör

Deckenhalterung  
UTB-HR100



Sensorabdeckung  
SSR-3-COV/BL (schwarze)  
SSR-3-COV/S (silberne)



Schwarze Wetterabdeckung  
WC/BL



Spot Finder  
BF-1

