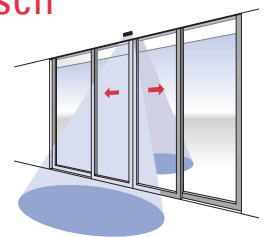


## ArtMotion 2

Radarbewegungsmelder  
für automatische Türen

**Einfach, zuverlässig, praktisch**

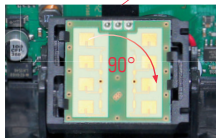
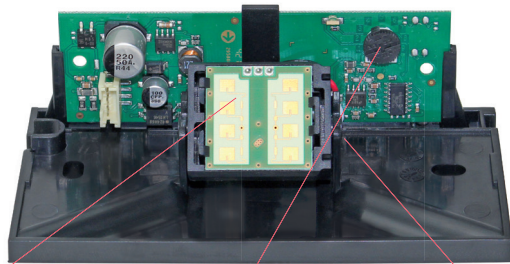
Der ArtMotion 2 ist ein einfacher  
Radarbewegungsmelder im formschönen  
kleinen Gehäuse



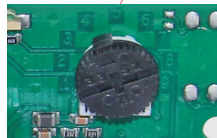
- **Praktisch und vielseitig:**  
Ein Gerät, auch für besonders hohe und breite Türen
- **Vielseitig einsetzbar:**  
Stellt einen optimalen Personenfluss sicher durch  
mechanisch einstellbare Feldgeometrie sowie  
neigbares Radarmodul
- **Kurze Inbetriebnahme:**  
Schnelle und einfache Inbetriebnahme mit Potentiometer

# ArtMotion 2

So einfach lässt sich der Sensor installieren



Radarpanel drehbar für breites oder schmales Radarfeld



Potentiometer für Feldeinstellungen



Einstellung der Neigung

## Zuverlässig in vielen Anwendungen

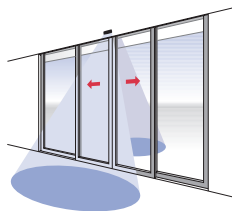
ArtMotion 2 stellt einen optimalen Personenfluss durch die ideale Aktivierung von automatischen Schiebetüren sicher.

### Situation

Aktivierung von Schiebetüren

### Vorteil

- Verlässliche Detektion auch bei hohen Türen durch eine mögliche Montagehöhe auf bis zu 4 m

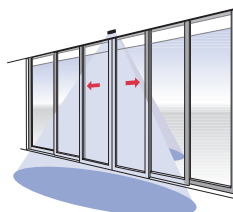


### Situation

Aktivierung von Teleskopschiebetüren

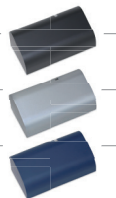
### Vorteil

- Durch die max. Feldbreite von 4.8 m reicht ein Sensor pro Türseite auch bei breiten Türen aus



## Bestellangaben

Artikel Nr.	Beschreibung
<b>351081</b>	<b>ArtMotion 2 bk</b> Radarbewegungsmelder schwarz
<b>351083</b>	<b>ArtMotion 2 si</b> Radarbewegungsmelder silber
<b>351082</b>	<b>ArtMotion 2 bl</b> Radarbewegungsmelder blau



## Technische Daten

### Mechanische Daten

<b>Material</b>	ABS / PA
<b>Gewicht (ohne Kabel)</b>	95 g
<b>Abmessung</b>	120 x 60 x 48 mm (L x B x T)
<b>Anschlussart</b>	Kabel 3 m lang, Ø 3.5 mm, mit Stecker
<b>Montagehöhe</b>	1.8 – 4 m
<b>Farbe</b>	Schwarz / Silber / Blau

### Technologische Daten

<b>Technologie</b>	Radar
<b>Sendefrequenz</b>	24.125 GHz
<b>Feldgrösse bei 2.2 m</b>	min. 0.8 x 1.6 m max. 2.3 x 4.8 m

### Elektrische Daten

<b>Betriebsspannung</b>	12–36 V DC / 12–28 V AC
<b>Stromaufnahme</b>	≤ 32 mA bei 24 V DC
<b>Ausgang</b>	Solid State Relais, bidirektional 1 Sek. Haltezeit fix
<b>Schaltspannung</b>	max. 48 V AC / V DC
<b>Schaltstrom</b>	max. 120 mA
<b>Schaltleistung</b>	max. 550 mW

### Umgebungsbedingungen

<b>Schutzart</b>	IP54
<b>Betriebstemperatur</b>	–20° C bis +60° C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	< 90% rel. nicht kondensierend

### EMV-Normen

<b>Immission</b>	EN 61000-6-2
<b>Emission</b>	EN 61000-6-3

### Hinweis

Technische Angaben und Empfehlungen zu unseren Produkten sind Erfahrungswerte und stellen Orientierungshilfen für den Anwender dar. Angaben in Prospekten und Datenblättern sichern keine speziellen Produkteigenschaften zu. Spezielle Produkteigenschaften, welche wir in Einzelfällen schriftlich oder individuell bestätigen, sind davon ausgenommen. Änderungen infolge technischer Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

### BBC Bircher Smart Access

Wiesengasse 20  
8222 Beringen  
Schweiz  
Tel. +41 52 687 11 11  
info@bircher.com  
bircher.com