

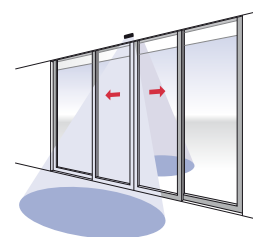


## PrimeMotion C

Radars détecteur de mouvements  
pour portes automatiques

### Simple, fiable, pratique

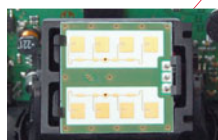
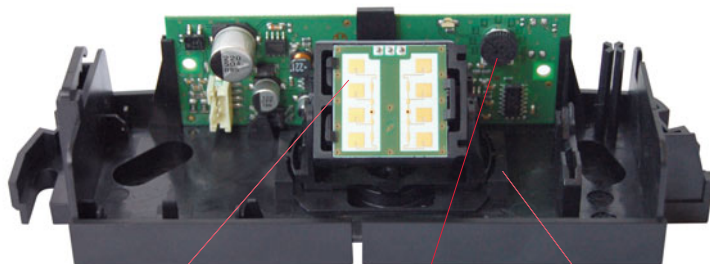
PrimeMotion C est un radar détecteur de mouvements, simple, dans un petit boîtier aux formes élégantes.



- **Pratique et polyvalent:**  
un appareil, aussi pour les portes particulièrement hautes et larges
- **Nombreuses utilisations possibles:**  
assure un flux optimal des personnes par une géométrie du champ réglable mécaniquement et un module radar pivotant et inclinable
- **Mise en service rapide:**  
mise en service rapide et simple avec potentiomètre

# PrimeMotion C

## Un détecteur facile à installer



Panneau radar pivotant pour un champ de radar large ou étroit



Potentiomètre pour réglages du champ



Inclinaison et pivotement

## Fiable dans de multiples applications

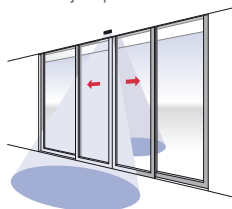
PrimeMotion C assure un flux des personnes optimal par l'activation idéale de portes coulissantes automatiques.

### Situation

Activation de portes coulissantes

### Avantage

- Détection fiable également avec des portes hautes grâce à une hauteur de montage allant jusqu'à 4 m

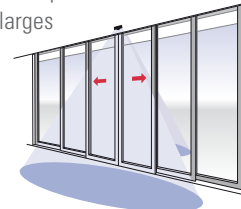


### Situation

Activation de portes coulissantes télescopiques

### Avantage

- Grâce à la largeur de champ max. de 4,8 m, un détecteur par face de porte suffit même pour les portes larges



## Références de commande

N° d'art.	Description	
<b>296202</b>	<b>PrimeMotion C bk</b> Radar détecteur de mouvement, noir	
<b>298680</b>	<b>PrimeMotion C si</b> Radar détecteur de mouvement, argent	
<b>298619</b>	<b>PrimeMotion C wt</b> Radar détecteur de mouvement, blanc	
<b>289500</b>	<b>PMCAP</b> Protection contre la pluie PrimeMotion	

## Produits complémentaires

### PrimeTec B / PrimeScan B

La solution sûre pour activer et sécuriser les portes coulissantes, conformément au projet de norme prEN 16005

### TopScan G3

Le détecteur à infrarouge empêche les contacts avec des portes automatiques à vantaux et à tambour



## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques mécaniques

<b>Matériau</b>	ABS / PA
<b>Poids (sans câble)</b>	120 g
<b>Dimensions</b>	172 x 60 x 48 mm (l x h x p)
<b>Type de raccordement</b>	câble long de 3 m, Ø 3,5 mm, avec connecteur
<b>Hauteur de montage</b>	de 1.8 à 4 m
<b>Couleur</b>	noir / argent / blanc

### Caractéristiques technologiques

<b>Technologie</b>	radar
<b>Fréquence d'émission</b>	24.125 GHz
<b>Taille de champ à 2,2 m</b>	min. 0.8 x 1.6 m max. 2.3 x 4.8 m

### Caractéristiques électriques

<b>Alimentation</b>	12–36 V DC / 12–28 V AC
<b>Consommation de courant</b>	≤ 32 mA pour 24 V DC
<b>Sortie</b>	relais à semiconducteurs, bidirectionnel 1 sec. de temps de maintien, fixe
<b>Tension de commutation</b>	max. 48 V AC / V DC
<b>Courant de commutation</b>	max. 120 mA
<b>Puissance de coupure</b>	max. 550 mW

### Conditions ambiantes

<b>Type de protection</b>	IP54
<b>Température de fonctionnement</b>	de –20° C à +60° C
<b>Humidité ambiante</b>	< 90% rel., non condensante

### Normes CEM

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

### Remarque

Les données et recommandations techniques concernant nos produits sont des valeurs empiriques qui représentent une aide d'orientation pour l'utilisateur. Les indications données dans les prospectus et fiches de données ne garantissent aucune caractéristique spéciale du produit. Les caractéristiques spéciales du produit que nous confirmons dans des cas individuels par écrit ou séparément en sont exclues. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications dues au perfectionnement technique.

### BBC Bircher Smart Access

Wiesengasse 20

8222 Beringen

Suisse

Tél. +41 52 687 11 11

info@bircher.com

www.bircher.com