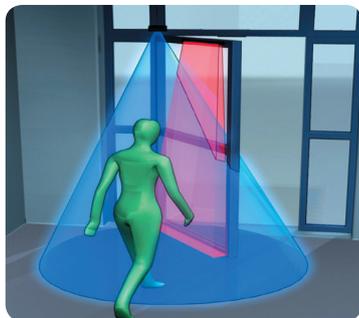




## HR50-UNI

Activation

Faites des économies d'énergie avec ce détecteur de porte unidirectionnel polyvalent, à détection par hyperfréquence



Détecteur robuste et élégant pour portes battantes et coulissantes, pouvant être monté jusqu'à une hauteur de 4 m

### DÉTECTEUR DE PORTES BATTANTES

Sa technologie avancée permet de monter le HR50-Uni sur le côté mobile d'une porte battante sans détecter le mouvement de la porte

### RÉDUCTION DE PERTES ÉNERGÉTIQUES AU SEIN DU BÂTIMENT

Optimisez l'efficacité énergétique en réduisant la durée d'ouverture des portes, grâce à la fonction détection unidirectionnelle

### POLYVALENCE

La souplesse d'utilisation de l'antenne autorise un montage au-dessus de la porte ou dans le plafond. Réglage interchangeable large ou étroit sur l'antenne, permettant de définir une zone de détection spécifique à chaque installation

### DESIGN AGRÉABLE

Compact et de forme épurée, ce détecteur complète et optimise tous les types de porte



prEN 16005



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

**HOTRON**

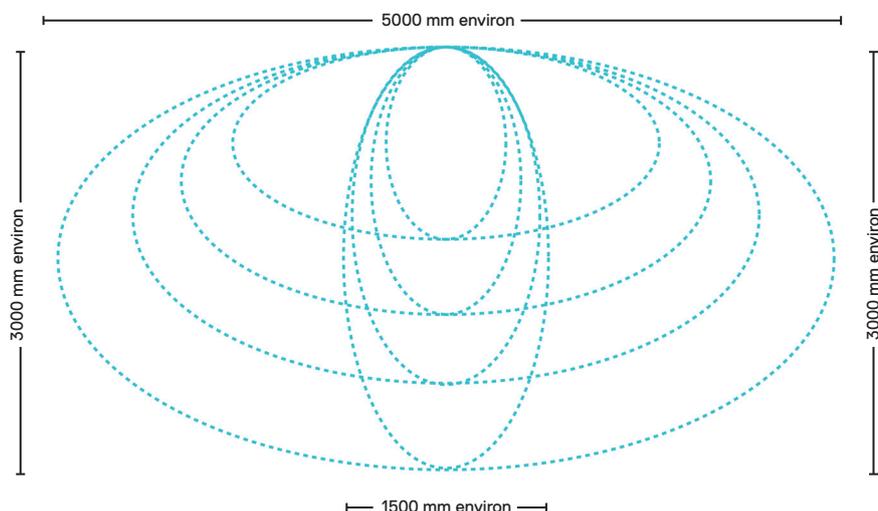
# HR50-UNI

Activation



## Zone de détection

Zone de détection à une hauteur d'installation de 2,2 m



## Accessoires

Cache de protection contre les intempéries pour le détecteur HR50  
WC\_HR50



## Spécifications Techniques

Modèle	HR50-Uni pour l'activation des portes piétonnes	
Mode de détection	Détection de mouvement par hyperfréquence dans la bande K (24,125 GHz)	
Hauteur d'installation	4000 mm max. (13.1 ft)	
Dimensions du détecteur	120 mm (L), 70 mm (H), 41,5 mm (P)	
Réglages	Réglage de la largeur :	Réglage de l'antenne sur l'axe gauche/droite : 0° - 30° dans chaque direction
	Réglage de la largeur :	Tourner l'antenne pour passer d'un mode de détection à l'autre (large ou étroit)
	Réglage de la largeur :	Réglage de la sensibilité (potentiomètre)
	Réglage de la profondeur :	Réglage de l'antenne sur l'axe haut/bas : 0° - 90°
	Réglage de la profondeur :	Réglage de la sensibilité (potentiomètre)
Code IP	54	
Alimentation électrique	12 à 30 V CC, 12 à 24 V CA	
Consommation électrique	40 mA (en 24 V CC)	
Puissance	< 1,4 W	
Puissance d'émission	16 dBm	
Sortie	PhotoMOS (résistance max. 35Ω)	
Délai d'attente du relais	1,2 s	
Puissance de commutation max.	125 V CA 0,1 A	
Tension de commutation max.	125 V	
Intensité de commutation max.	0,24 A (100 ms)	
Vitesse de détection min.	0,3 m/s	
Signalisation par DEL	Sous tension	= Vert
	Détection	= Rouge
	Initialisation après mise sous tension	= Rouge/vert clignotant
Température de fonctionnement	de -30 °C à +55 °C (-22 °F à 131 °F)	
Poids	90 g + 160 g (boîtier)	
Couleurs disponibles	Noir : Code produit = HR50-Uni	
Accessoires fournis	Câble de raccordement, Gabarit de montage, Vis de fixation	