

# DS150i Détecteurs de demande de sortie

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Des technologies pour la vie



- ▶ Utilisation sur porte simple ou double
- ▶ Fixé au mur ou au plafond
- ▶ Orientabilité verticale interne
- ▶ Diagramme de couverture enveloppant
- ▶ Mode de déclenchement du relais sélectionnable

La série DS150i concerne le détecteur DS150i (gris clair) et le détecteur DS151i (noir). Ils ont été spécialement conçus pour les applications de demande de sortie (REX). Les détecteurs DS150i et DS151i détectent tous les mouvements dans leur zone de couverture et signalent un système de contrôle d'accès ou de commande de porte.

## Remarques sur l'installation/la configuration

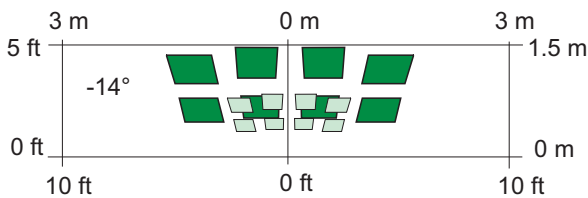
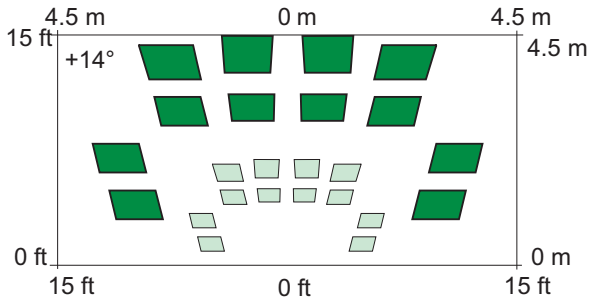
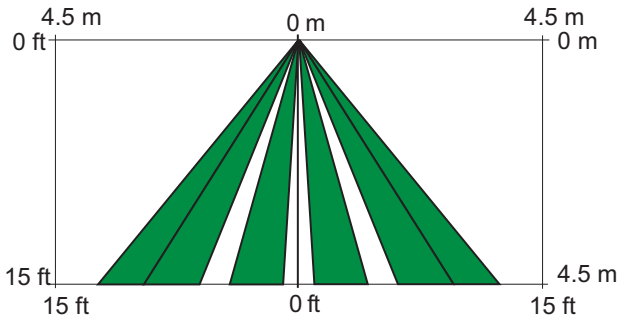
### Fonctions

#### Fonctions de test

Voyant DEL d'activation visible à l'extérieur.

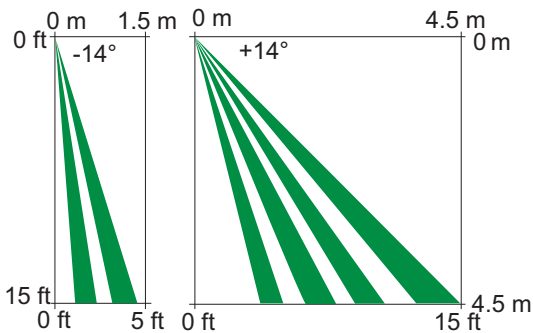
### Certifications et homologations

Zone	Conformité aux réglementations/ labels de qualité	
Australie	RCM	[DS150i]
Europe	CE	EMC, LVD, RoHS [DS150i DS151i]
Russie	GOST	TC N RU -NL.MH09.B.00334 EAC
États-Unis	UL	ALVY: Access Control Systems Units (UL294) [DS150i, DS151i]



**Vue avant et vues de dessus**

Vue avant de la couverture des détecteurs DS150i et DS151i, et vues de dessus du diagramme de couverture au sol. La couverture mesure généralement : 2,4 m x 3 m



**Vue latérale**

Vue de côté du diagramme de couverture des détecteurs DS150i et DS151i.

**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques électriques**

Appel de courant :	26 mA à 12 Vcc
Tension :	12 Vca ou Vcc ; 24 Vca ou Vcc

**Caractéristiques mécaniques**

Sortie d'alarme :	Deux contacts de relais de forme C
Indicateurs :	Un voyant d'activation
Durée de temp. du relais :	Réglage à 60 s
Dimensions du coffret :	3,8 cm x 15,9 cm x 3,8 cm
Matériau du coffret :	Boîtier en plastique ABS à résistance élevée aux chocs
Mode perte de puissance par défaut :	Modes de prévention/de sécurité paramétrables.
Mode temporisateur :	Mode avec réinitialisation (cumulatif) ou sans réinitialisation (comptage).
Emplacement de montage :	Montage en surface sur un mur ou au plafond

**Conditions ambiantes**

Température de fonctionnement :	-29 à +49 °C
Immunité aux interférences radio :	Pas d'alarme ni de configuration à des fréquences critiques comprises entre 26 et 1 000 MHz à 50 V/m.

**Informations de commande**

**DS150I Détecteur de demande de sortie**

Boîtier gris. Pour les applications de demande de sortie (REX). Offre une couverture de 2,4 m x 3 m. Numéro de commande **DS150I**

**EWE-DETR-1W 12mths wrty ext detector general**

Extension de garantie de 12 mois  
Numéro de commande **EWE-DETR-1W**

**DS151I Détecteur de demande de sortie, noir**

Boîtier noir. Pour les applications de demande de sortie (REX). Offre une couverture de 2,4 m x 3 m. Numéro de commande **DS151I**

**EWE-DETR-1W 12mths wrty ext detector general**

Extension de garantie de 12 mois  
Numéro de commande **EWE-DETR-1W**

---

**Accessoires**

**TP160 Plaque de calage DS150 et DS160**

Plaque décorative gris clair, utilisée lors de l'installation du détecteur sur un coffret de branchement simple standard.

Numéro de commande **TP160**

---

**TP161 Plaque décorative DS151 et DS161, noire**

Plaque décorative noire, utilisée lors de l'installation du détecteur sur un coffret de branchement simple standard.

Numéro de commande **TP161**

---

**Représenté par :**

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com