

# DS150i rilevatori per apertura porte

www.boschsecurity.com



**BOSCH**  
Tecnologia per la vita



- ▶ Per porte singole o doppie
- ▶ Installazione a parete o a soffitto
- ▶ Possibilità di puntamento verticale interno
- ▶ Diagramma di copertura definito e completo
- ▶ Modalità di attivazione relè selezionabile

La serie DS150i comprende il rilevatore DS150i (grigio chiaro) ed il rilevatore DS151i (nero). Sono concepiti in modo specifico per applicazioni di apertura e controllo porte (REX, Request-to-exit). DS150i e DS151i rilevano il movimento nella propria area di copertura e lo segnalano ad un sistema di controllo degli accessi o ad un dispositivo di controllo porte.

## Note di installazione/configurazione

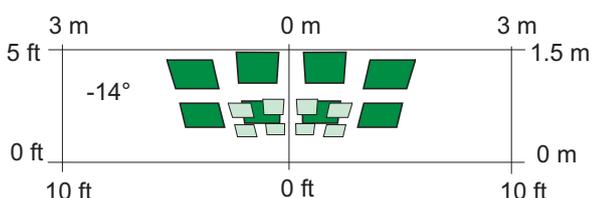
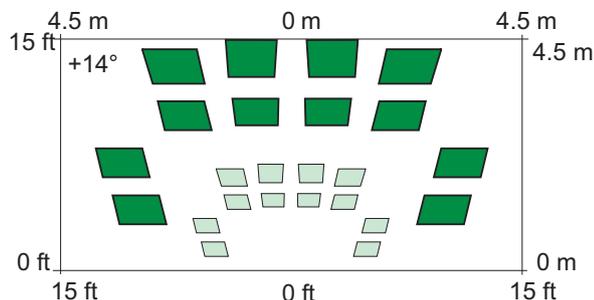
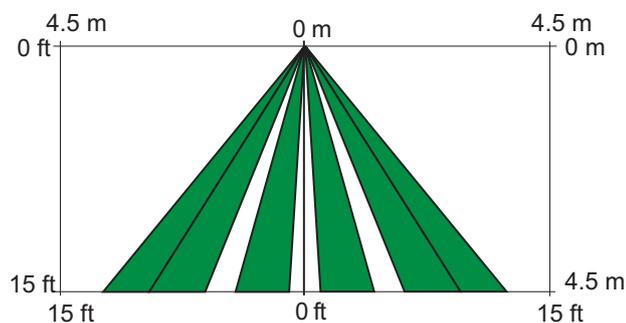
### Funzioni

#### Funzioni di test

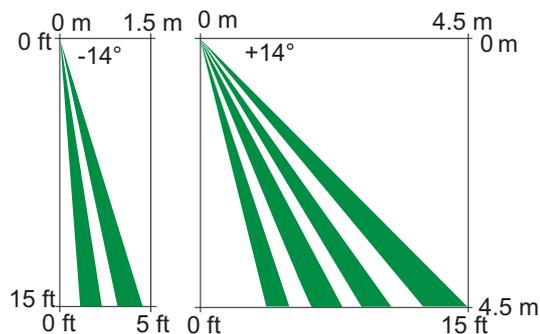
LED di attivazione visibile dall'esterno.

### Certificazioni ed autorizzazioni

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
Australia	RCM	[DS150i]
Europa	CE	EMC, LVD, RoHS [DS150i DS151i]
Russia	GOST	TC N RU Д-НЛ.МН09.В.00334 EAC
Stati Uniti	UL	ALVY: Access Control Systems Units (UL294) [DS150i, DS151i]



**Vista anteriore e viste dall'alto**  
 Vista anteriore della copertura di DS150i/DS151i nonché viste dall'alto dello schema di copertura sul pavimento. Le dimensioni della copertura tipica sono 2,4 m x 3 m.



**Vista laterale**  
 Vista laterale dello schema di copertura di DS150i/DS151i.

### Specifiche tecniche

#### Specifiche elettriche

Consumo corrente:	26 mA a 12 VDC
Tensione:	12 VAC o VDC; 24 VAC o VDC

### Specifiche meccaniche

Uscita allarme:	Due contatti relè Form C
Indicatori:	Un LED di attivazione
Tempo di chiusura relè:	Regolabile a 60 sec
Dimensioni del contenitore:	3,8 cm x 15,9 cm x 3,8 cm
Materiale del contenitore:	contenitore in plastica ABS a elevata resistenza
Modalità predefinita in caso di perdita di alimentazione:	Modalità "Fail-safe" o "Fail-secure" programmabili.
Modalità Timer:	Modalità programmabile di reset (cumulativo) o senza reset (a conteggio).
Posizione di montaggio:	Montaggio superficiale a parete o a soffitto

### Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio:	da -29 °C a +49 °C (da -20 °F a +120 °F)
Immunità alle interferenze da radiofrequenze (RFI):	Nessun allarme o configurazione su frequenze critiche nella gamma compresa tra 26 MHz e 1000 MHz a 50 V/m.

### Informazioni per l'ordinazione

#### DS150I Sensore richiesta di uscita

Da utilizzare in applicazioni di apertura porte (REX, Request-to-exit). Fornisce una copertura PIR di 2,4 m x 3 m.

Numero ordine **DS150I**

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

Estensione della garanzia di 12 mesi

Numero ordine **EWE-DETR-1W**

#### DS151I Sensore richiesta di uscita, nero

Contenitore nero. Da utilizzare in applicazioni di apertura porte (REX, Request-to-exit). Fornisce una copertura PIR di 2,4 m x 3 m.

Numero ordine **DS151I**

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

Estensione della garanzia di 12 mesi

Numero ordine **EWE-DETR-1W**

---

**Accessori**

**TP160 Piastra di chiusura per DS150 e DS160**

Piastra di chiusura grigio chiaro utilizzata per il montaggio del rilevatore su una singola staffa con cornice.

Numero ordine **TP160**

---

**TP161 Piastra di chiusura, DS151 e DS161, nero**

Piastra di chiusura nera utilizzata per il montaggio del sensore su una singola staffa con cornice.

Numero ordine **TP161**

---

**Rappresentato da:**

**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