

# BARRIERA DA ESTERNO AD INFRAROSSI ATTIVI A DOPPIO FASCIO **BX-100PLUS**

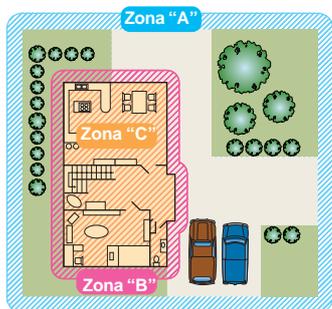


## Attiva l'allarme appena un intruso si avvicina!

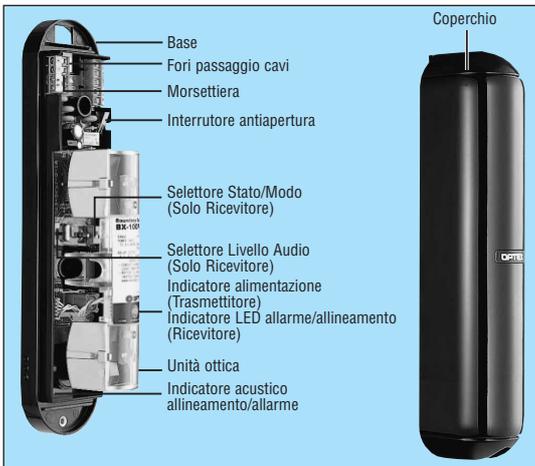
HESA presenta un nuovo concetto di sicurezza: la barriera da esterno BX-100PLUS, che offre una protezione affidabile in svariate situazioni. La barriera BX-100PLUS permette di proteggere il perimetro esterno di qualsiasi edificio, cioè porte e finestre che si affacciano su balconi e terrazze.

Fino ad ora l'unica protezione possibile

era costituita da contatti magnetici e rivelatori di rottura vetro. Ora, la barriera BX-100PLUS protegge l'esterno di un edificio rilevando gli intrusi prima che forzino i serramenti e offrendo anche un ottimo deterrente per scoraggiare eventuali malintenzionati.



# BARRIERA DA ESTERNO AD INFRAROSSI ATTIVI A DOPPIO FASCIO BX-100PLUS



## PRESTAZIONI

### ■ Relè multifunzioni (N.A./N.C.)

Si possono utilizzare relè separati N.A. e N.C. per svolgere funzioni di sicurezza, allarme locale, segnalazione e automazione.

### ■ Design attraente e compatto

Un design compatto ed un coperchio opzionale bianco, verniciabile in ogni colore, permette l'armonizzazione con ogni genere di architettura.

### ■ Facile allineamento con indicatore acustico e visivo

Questo rivelatore non richiede alcuna regolazione verticale. Quando il rivelatore non è allineato si attiva un cicalino e si accende un LED e si spegne quando è allineato. Questo semplifica il lavoro d'allineamento. Inoltre, l'indicatore acustico d'allineamento/allarme può essere utilizzato come deterrente per gli intrusi. Questa opzione può essere attivata o meno tramite un interruttore all'interno del rivelatore.

### ■ Filtro di riduzione della luce

Aumenta la resistenza dell'apparecchio a luci esterne rendendolo più affidabile ed eliminando la possibilità che possa essere accecato da luci esterne alternative.

### ■ Funzionamento stabile fino al 99% di oscuramento

Aumenta la resistenza del rivelatore ai falsi allarmi causati da disturbi ambientali quali nebbia nella condizione in cui l'allineamento del fascio raggiunge il livello massimo.

## IMPIEGHI

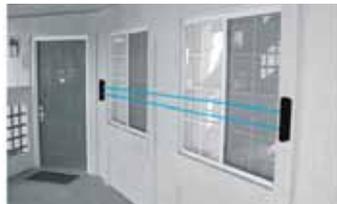
### NEGOZI



### UFFICI



### CONDOMINI



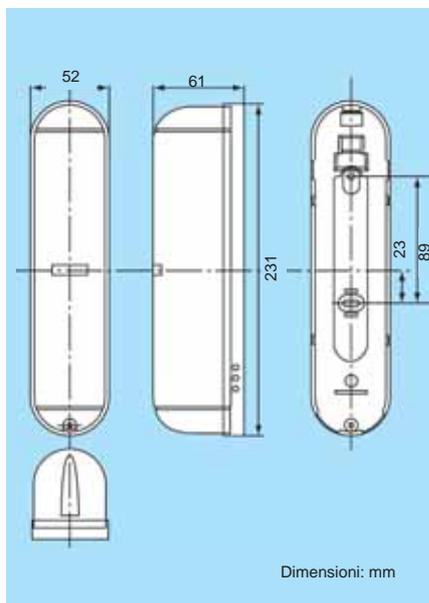
### MAGAZZINI



## CARATTERISTICHE

Articolo	BX-100PLUS (DXBX100)	
Modalità rilevazione	Interruzione contemporanea dei 2 fasci infrarossi	
Portata	Esterno	m 30
	Interno	m 60
Max. distanza d'arrivo	m 300	
Caratteristiche fascio	Infrarossi pulsati	
Tempo d'interruzione	50 ms	
Alimentazione	da 10.5V— a 28V—	
Absorbimento	55 mA (riposo) / 75mA (max.)	
Tempo d'allarme	2 ± 1 s (ritardo)	
Uscite relè	2 uscite relè N.A. e N.C. 28V—, 0.2A (max.) ciascuna	
Tempo avviso sonoro	15 ± 1 s (ritardo)	
Volume indicatore acustico d'allarme	70dB (circa) a m 1	
Circuito antimanomissione	N.C. si apre a coperchio rimosso	
Grado di protezione	IP 54	
Temperatura di funzionamento	da -35°C a +55°C	
Umidità ambientale	95% (max.)	
Angolo d'allineamento	± 92° orizzontale	
Fissaggio	a parete (interno/esterno)	
Peso	g 400	
Classe IP	IP 54	
Accessori a corredo	4 viti autofilettanti - 2 spugnette copriforo	
Garanzia	5 anni	

## DIMENSIONI



\* Caratteristiche e dimensioni possono variare senza preavviso.

NOTA: Questo apparecchio è progettato per rilevare un'intrusione ed attivare una centrale d'allarme. Essendo solo una parte di un sistema completo, non si possono assumere responsabilità per furti o danni, qualora si verificassero.

## ACCESSORI

### ■ MG-1 Protezione metallica

Protegge l'apparecchio contro manomissioni o vandalismi.



### ■ SP-1 Distanziale

Da utilizzare quando è richiesta una maggiore sporgenza dell'apparecchio.

### ■ WC-1

#### Coperchio decorativo bianco

Consente di armonizzare l'apparecchio con ogni genere di architettura. E' compreso un cappuccio che può essere fissato a questo coperchio per protezione da pioggia e brina. Vedere sulla pagina frontale.