

CE BDX-Q200

Fig. 1

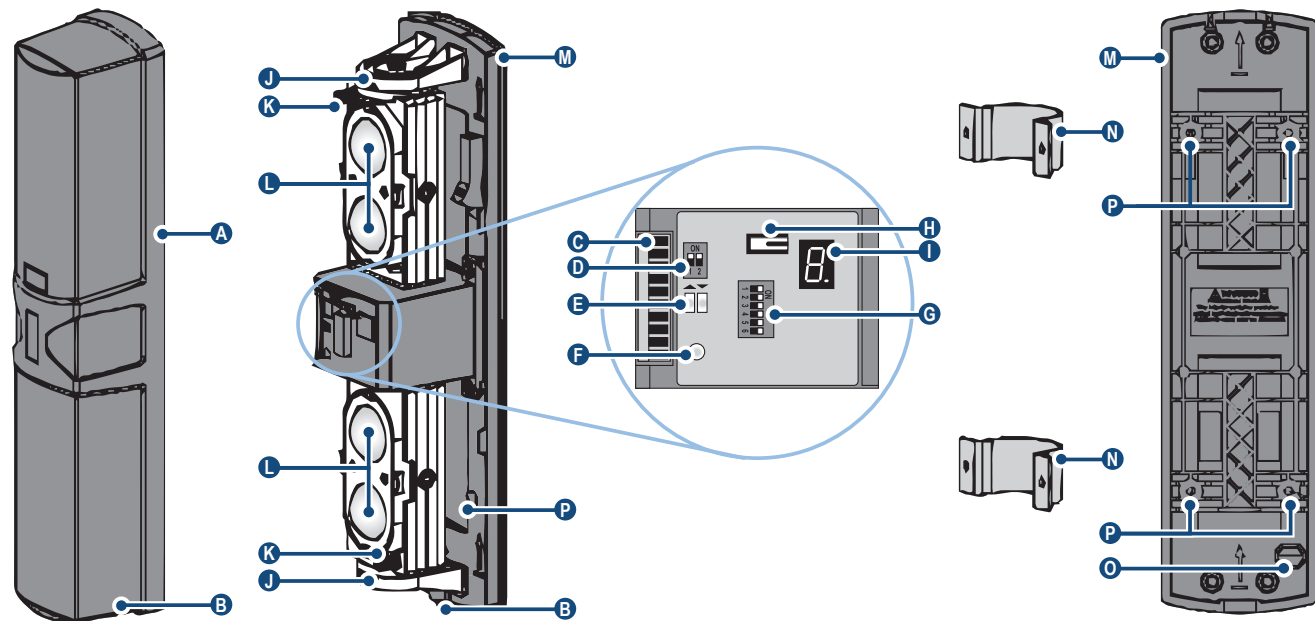


Fig. 2

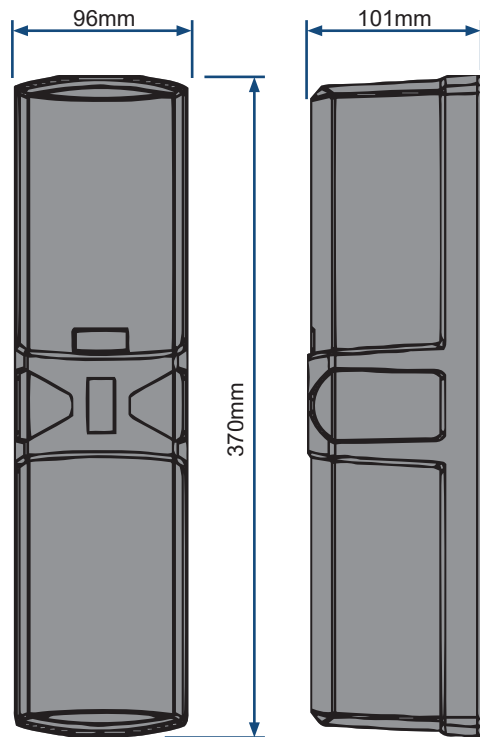


Fig. 3

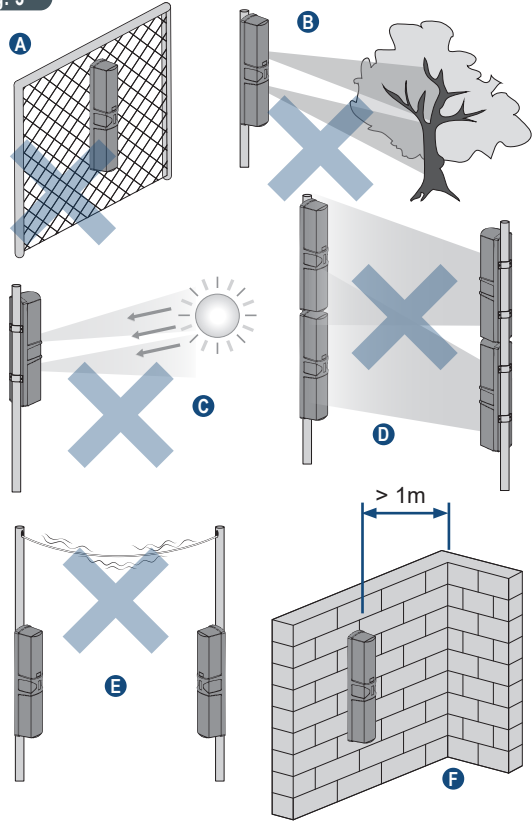


Fig. 4

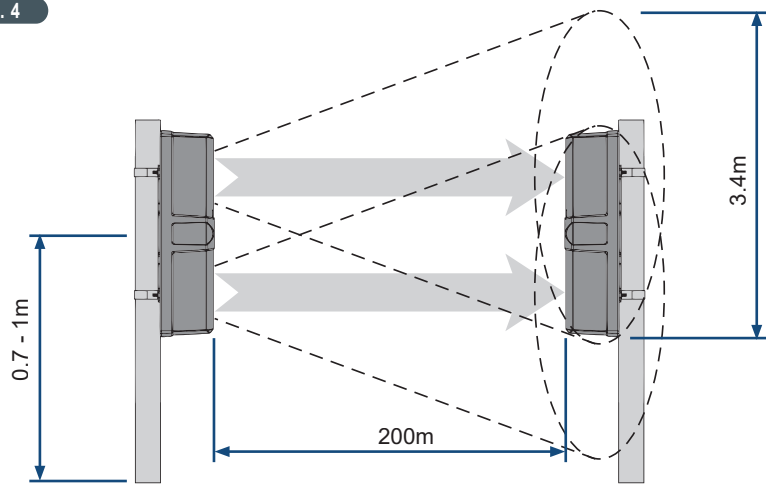


Fig. 5

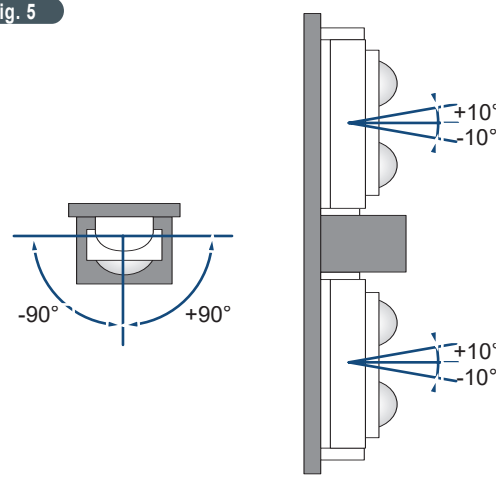


Fig. 6

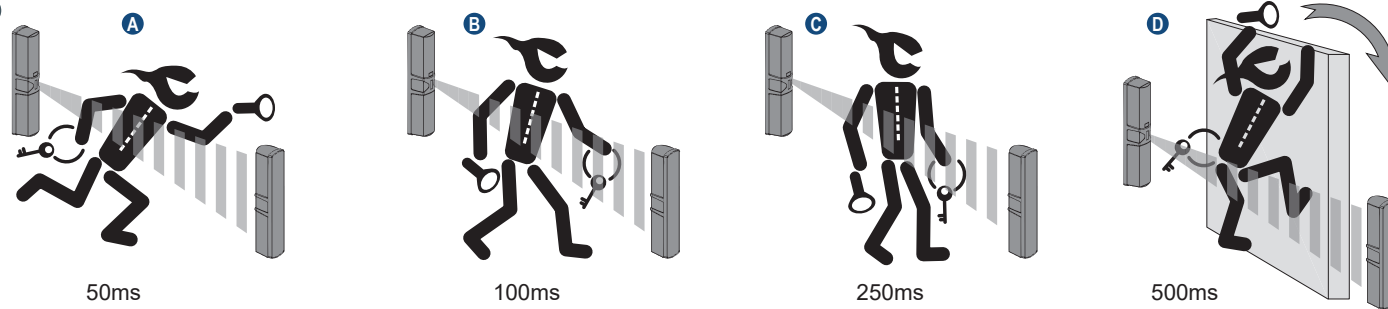
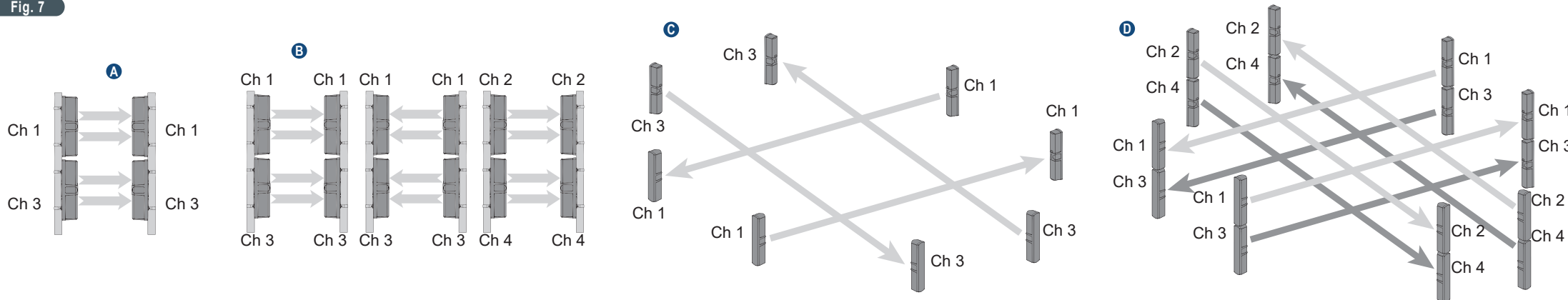


Fig. 7



Italiano

BARRIERE OTTICHE A QUADRUPLO RAGGIO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Copertura	all'interno	400m
	all'esterno	200m
Tipologia di rilevamento	4 raggi ad infrarosso interrotti contemporaneamente	
Tempo di risposta	50ms, 100ms, 250ms, 500ms (opzionale)	
Frequenza dei raggi	4 canali opzionali	
Tensione di alimentazione	da 10 a 24V~	
Corrente assorbita	90mA max	
Durata impulso allarme	2s, 50ms (opzionale)	
Uscita di allarme	Relè 1C, contatto di capacità 30V~ 0,5A max	
Interruttore antimanomissione	NC, aperto in caso di rimozione del coperchio	
Grado di protezione	IP65	
Temperatura di funzionamento	da -25 a 55°C	
Umidità ambientale	95% max senza condensazione	
Angoli per il direccionamento	Orizzontali 180° (±90°), Verticali 20° (±10°)	
Tipo di installazione	Da interno / esterno, a muro / su palo	
Peso	2500g	
Accessori	Staffa ad U	4 pezzi, 70x37,5x21,5mm, inossidabile con spessore 1,5mm
	Viti di montaggio	8 pezzi, PM 4x30mm
	Tensione	da 12 a 24V~
Riscaldatore BDX-HT (opzionale)	Corrente	350mA max
	Temperatura	+60°C
	Viti	2 pezzi, PA 2,5x10mm

DESCRIZIONE DELLE PARTI (fig. 1)

A	Coperchio	F	LED di allarme	K	Vite per calibrazione verticale
B	Vite di fissaggio coperchio	G	DIP-switch di programmazione	L	Lenti
C	Morsetteria	H	Interruttore antiapertura	M	Fondo
D	DIP-switch per attivazione gruppi ottici	I	Display per allineamento	N	Staffa di montaggio
E	LED di funzionamento (gruppo ottico superiore e gruppo ottico inferiore)	J	Ghiera per calibrazione orizzontale	O	Foro passacavi
				P	Fori per fissaggio

DIP SWITCH

Switch di programmazione (fig. 1 - G)		Trasmittitore	Ricevitore
		Selezione del canale della frequenza raggi	
		Canale 1	Canale 2
		Canale 3	Canale 4
		Attivazione test riscaldatore	
		Test attivato	Test disattivato
		Abilitazione dei LED di funzionamento e display	
		Abilitati	Disabilitati
		Selezione potenza trasmissione	
		Alta potenza	Bassa potenza
		50ms	100ms
		250ms	500ms
Switch per gruppi ottici (fig. 1 - D)		Trasmittitore	Ricevitore
		Abilitazione gruppo ottico superiore	
		1 Abilitato	1 Disabilitato
		Abilitazione gruppo ottico inferiore	
		2 Abilitato	2 Disabilitato

AVVERTENZE

- Non connettere i morsetti di alimentazione o altre porte dell'apparecchiatura a tensioni o correnti eccedenti le specifiche riportate in questo manuale, poiché ciò potrebbe causare il danneggiamento dello stesso e/o provocare scintille/fiamme.
- Controllare e pulire periodicamente il prodotto per assicurarne un funzionamento corretto, sicuro e duraturo nel tempo. Per la pulizia, rimuovere l'alimentazione ed utilizzare un panno morbido.
- Non toccare il prodotto con mani bagnate o in presenza di acqua per evitare di danneggiare il prodotto e di prendere scosse elettriche.
- Evitare di versare o schizzare acqua sul prodotto, poiché ciò potrebbe causare danni al prodotto.
- Non tentare di smontare o riparare questo prodotto o potrebbe causare danni.
- Evitare l'installazione su superfici non stabili (fig. 3 - A).
- Evitare l'installazione in presenza di ostacoli (come vegetazione o panni appesi) che possono frapporsi tra trasmettitore e ricevitore (fig. 3 - B).
- Evitare l'esposizione diretta ai raggi del sole (fig. 3 - C).
- Evitare che raggi provenienti da altri dispositivi entrino nel campo d'azione della barriera (fig. 3 - D).
- Evitare collegamenti aerei (fig. 3 - E).
- Mantenere una distanza di almeno un metro da muri e recinti (fig. 3 - F).

