

LINCE

LINCE ITALIA S.p.A.

1554IRNC2PLIG 1756IRNC2PIG
1555IRNC2PINT 1758IRNC2P EK
1760IRNC2PXA 1759IRNC2P PL
1761IRNC2PXG

Via Variante di Cancelliera, snc
00040 ARICCIA (Roma)
Tel. +39 06 9301801
Fax +39 06 930180232
info@lince.net www.lince.net



ENVIRONMENTAL
MANAGEMENT
SYSTEM
UNI EN ISO 14001:2004
REG.N.4796-E



QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM
UNI EN ISO 9001:2008
REG.N.4796



OCCUPATIONAL
HEALTH
AND SAFETY
MANAGEMENT
SYSTEM
OHSAS 18001:2007
REG.N.4796-I



CERTIFICATION
100% MADE IN ITALY
IT01.IT/1189.015.V

MADE IN ITALY

La dichiarazione CE del presente articolo è reperibile su sito www.lince.net.

IT RILEVATORE DA INCASSO

Manuale di installazione ed uso.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	2,35 ÷ 15 Vcc
Consumo	10 mA stand-by 9 mA rilevazione
Contatti di allarme	80 mA @ 12 Vcc
Copertura rilevazione	4 m ÷ 8 m
Tempo di allarme	2 s
LED di segnalazione	1
Temperatura di esercizio	+5 °C ÷ +40 °C

COLLEGAMENTI ELETTRICI

— +	Alimentazione
	Relè di allarme

DESCRIZIONE DEI DIP-SWITCH

DIP	ON	OFF
1	Lasciare fisso in OFF	
2	Alta sensibilità	Bassa sensibilità
3	Singolo impulso	Doppio impulso
4	LED abilitato	LED disabilitato

INSTALLAZIONE

Prima di procedere alla installazione leggere attentamente questo documento e conservarlo al termine per consultazioni successive. Per un funzionamento ottimale del dispositivo seguire i suggerimenti sotto elencati.

- Non installare in luoghi soggetti a gocciolamento.
- Non installare sopra o vicino a fonti di calore e alla luce diretta del sole (Fig. 1).
- Evitare la presenza di animali nell'area protetta o la presenza di oggetti che possano mascherare il rilevatore.
- La presenza di polvere e sporcizia sulla lente ne riduce la sensibilità.
- E' possibile installare più rilevatori nello stesso ambiente (Fig. 2).
- Il rilevatore si stabilizza dopo circa 20 secondi dall'alimentazione.
- Per le prove di copertura e le eventuali regolazioni attendere alcuni secondi tra un rilevamento e l'altro.
- La massima rilevazione si ha con movimento di attraversamento ortogonale all'asse del rilevatore (Fig. 2).
- Installare il dispositivo con il LED rivolto verso il basso.

NOTE:

1. Chiudere i fori dei tubi o corrugati presenti nella scatola dove si pone il rilevatore; correnti d'aria possono indurre falsi allarme
2. Se utilizzato cavo con isolamento 500V è possibile utilizzare le stesse tubature dove passano i cavi del 220V. Grazie allo sportellino di chiusura dei morsetti è installabile a fianco di interruttori e prese senza l'aggiunta di separatori

SINGOLO O DOPPIO IMPULSO

Il rilevatore configurato in singolo impulso (dip-switch 3 OFF) apre il relè di allarme ad ogni rilevamento. Configurato in doppio impulso (dip-switch 3 ON) al primo rilevamento apre una finestra temporale di 30 secondi dove attende di rilevare un altro movimento; se questo accade apre il relè di allarme. In caso contrario, allo scadere dei 30 secondi, il rilevatore si riporta in condizione di attesa primo rilevamento.

DIAGRAMMA DI COPERTURA

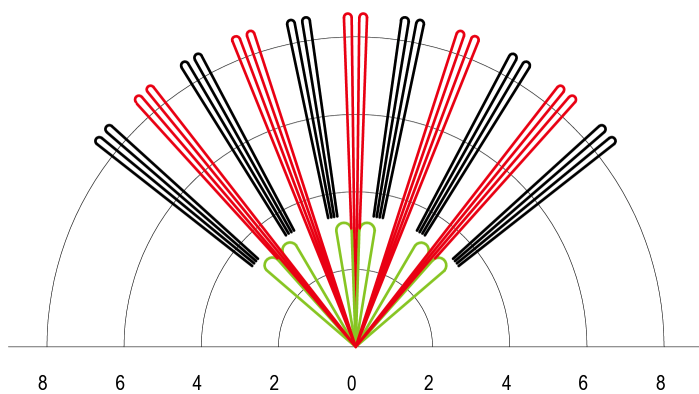


Fig. 6

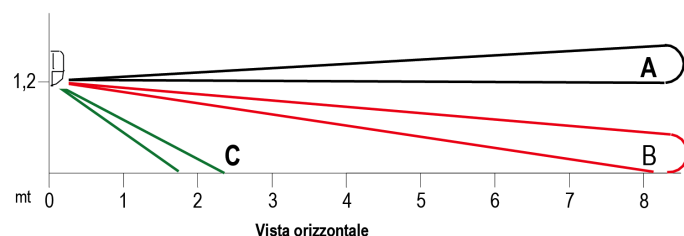


Fig. 7

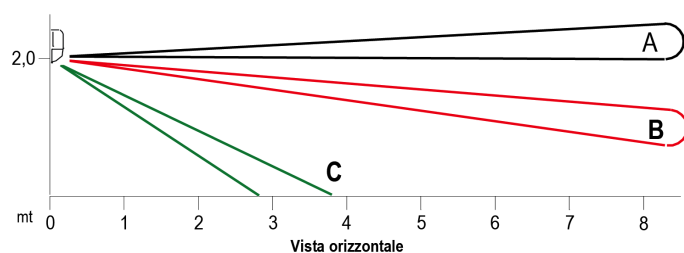


Fig. 8

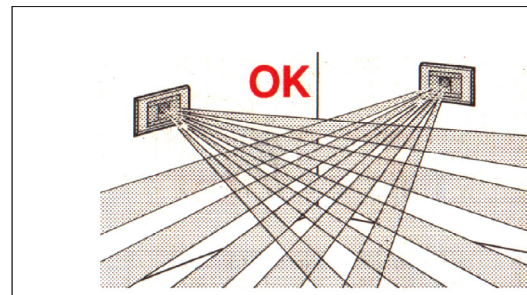


Fig. 1

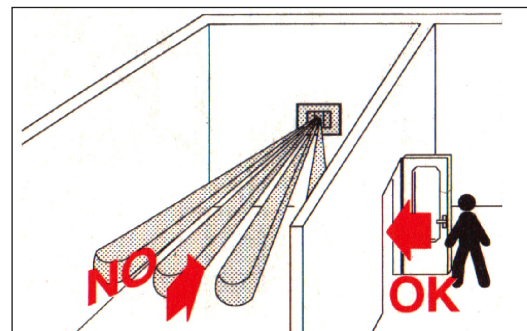


Fig. 2

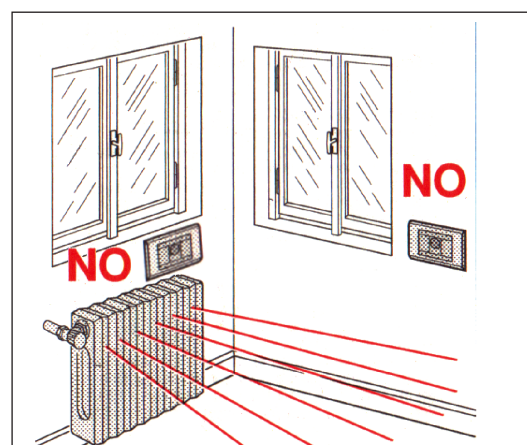


Fig. 3

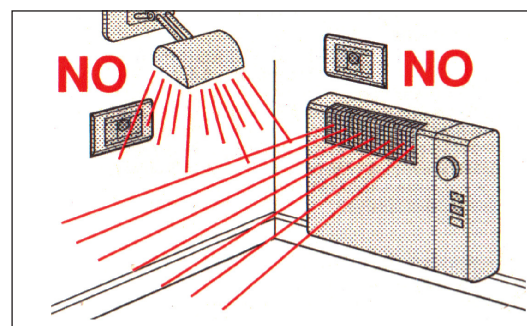


Fig. 4

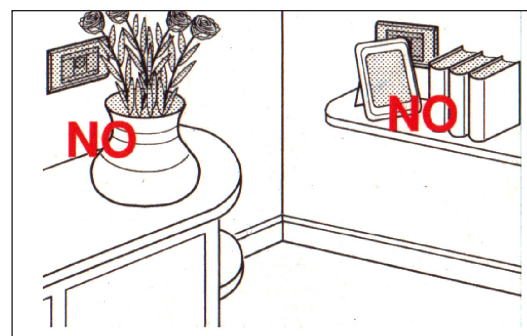


Fig. 5

001530/00844AB