

Telecamere a colori A1-CC Blue Line



Security Systems



Le telecamere a colori BLA1-CC si applicano ai rilevatori Blue Line. Queste telecamere, disponibili in formato NTSC o PAL, sono piccole, semplici da montare e dal design accattivante. La telecamera può essere impostata in modo che funzioni ininterrottamente oppure per periodi di 15 secondi o di 90 secondi quando viene attivata dall'allarme del rilevatore.

Caratteristiche

- Telecamera CCD (charge-coupled device) a colori con sensibilità alla luce di 3,4 lx
- Formato video NTSC o PAL
- 330 linee di risoluzione orizzontale
- La telecamera può essere lasciata sempre attiva oppure controllata dall'allarme del rilevatore
- Uscite relè di allarme selezionabili (Form A o Form B)
- Dotata di cavo video con connettore BNC (Bayonet Neill-Concelman)

Autorizzazioni, certificazioni e approvazioni

Paese	Numero di certificazione/autorizzazione
Europa	CE

Informazioni sull'applicazione

Campo visivo della telecamera

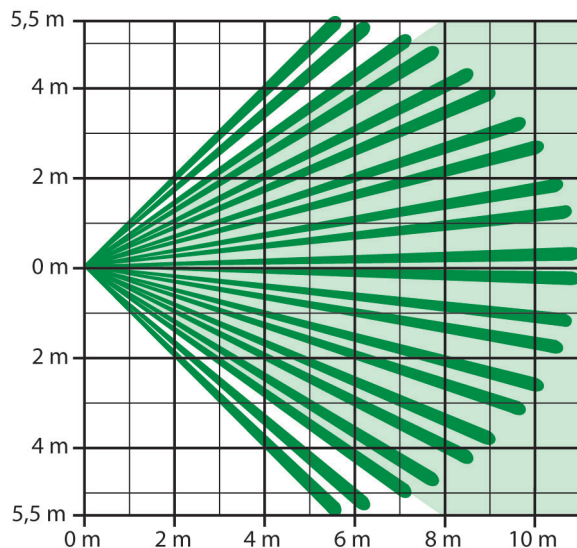
L'area visualizzabile della telecamera è illustrata di seguito:

Nota: Il campo visivo della telecamera varia a seconda della dimensione del rilevatore su cui viene installata e dall'altezza alla quale viene installata. Le aree di copertura dei sensori a infrarossi passivi (PIR) e la zona antistrisciamento illustrate servono a puro titolo di riferimento.

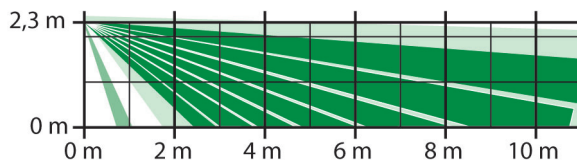
Legenda del campo visivo:

-  Area di copertura del sensore PIR
-  Area antistrisciamento
-  Campo visivo della telecamera

Vista dall'alto



Vista laterale



Informazioni sull'alimentazione

Limiti di alimentazione

L'alimentazione deve essere fornita solo da alimentatori approvati. Tutte le uscite devono essere collegate esclusivamente a circuiti SELV (Safety Extra Low Voltage, bassissima tensione di sicurezza).

Alimentazione di riserva

La telecamera non dispone di batterie di riserva interne.

Collegamento video

Viene fornito un cavo video con connettore BNC a una delle due estremità. Collegare questo cavo a un cavo coassiale RG59/U o simile da 75 Ω e lungo non oltre 152 m.

Specifiche tecniche

Specifiche tecniche di BLA1-CC

Design della custodia

Colore:	bianco
Dimensioni (AxLxP):	5,6 cm x 6,1 cm x 4,8 cm
Materiale:	Plastica ABS ad alto impatto

Informazioni ambientali

Umidità relativa:	Da 0 a 95% senza condensa
Temperatura di esercizio:	Da -10°C a +49°C

Ingresso

Allarme:	Di norma 5 V dall'uscita allarme digitale del sensore, messa a terra per 4 secondi durante l'allarme.
----------	---

Uscite

Timer del relè:	Tempo di attivazione selezionabile di 15 s o 90 s.
Relè temporizzato:	Contatti a stato solido, selezionabili supervisionati Form A normalmente chiusi (NC) o non supervisionati Form B normalmente aperti (NO) da 125 mA a 28 Vcc, 3 W.
Tamper:	Contatti NC (con coperchio nella sua sede) da 28 Vcc, 125 mA massimo. Collegare al circuito di tamper del rilevatore.

Requisiti di alimentazione

Corrente (in allarme):	100 mA con telecamera accesa.
Corrente (a riposo):	5 mA massimo a 12 Vcc
Tensione (in funzione):	Da 10 Vcc a 14 Vcc
Immunità alle radiofrequenze (RFI):	Nessun allarme o impostazione alle frequenze critiche nel range compreso tra 26 MHz e 2000 MHz a 30 v/m.

Video

CCD:	1/3 di pollice (8,5 mm) a colori con shutter elettronico
Ottica :	3,6 mm focale fissa
Risoluzione (orizzontale):	330 linee minimo al centro dell'immagine
Sistema di scansione:	2:1 interlacciato
Sensibilità:	<3,4 lx
Segnale:	75 Ω (NTSC o PAL)
Rapporto segnale/rumore:	45 dB minimo

Telecamera a colori BLA1-CC-N (formato NTSC)

Numero ordine	BLA1-CC-N
---------------	-----------

La telecamera BLA1-CC-N fornisce un segnale video NTSC di 512 (O) x 492 (V) pixel effettivi con velocità dell'otturatore elettronico compresa tra 1/60 secondo e 1/100000 secondo.

Telecamera a colori BLA1-CC-P (formato PAL)

Numero ordine	BLA1-CC-P
---------------	-----------

La telecamera BLA1-CC-P fornisce un segnale video PAL di 512 (O) x 582 (V) pixel effettivi con velocità dell'otturatore elettronico compresa tra 1/50 secondo e 1/100000 secondo.

Bosch Security Systems
130 Perinton Parkway
Fairport NY 14450
USA

Per ulteriori informazioni, visitare il sito:
www.boschsecuritysystems.com

BOSCH