

WZ18 Telecamera Bullet ad infrarossi integrata

www.boschsecurity.it



BOSCH
Tecnologia per la vita



Advantage Line

La telecamera WZ18 utilizza un sensore immagine CCD da 1/3" e offre una risoluzione di 540 linee TV. 18 LED ad infrarossi integrati che consentono una visione notturna ad elevate prestazioni fino a 20 m.

Il filtro con doppia finestra IR-Cut e IR-Pass offre colori brillanti durante il giorno e prestazioni eccezionali di notte con gli infrarossi. Il filtro meccanico aiuta ad eliminare i problemi di spostamento della messa a fuoco e la perdita di infrarossi garantendo prestazioni efficienti 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

L'obiettivo auto iris varifocal da 2,8 a 12 mm fornisce controlli di messa a fuoco e zoom esterni e non richiede strumenti per la regolazione. Progettata in conformità agli standard ambientali IP66, la telecamera WZ18 funziona a 12 VDC o 24 VAC.

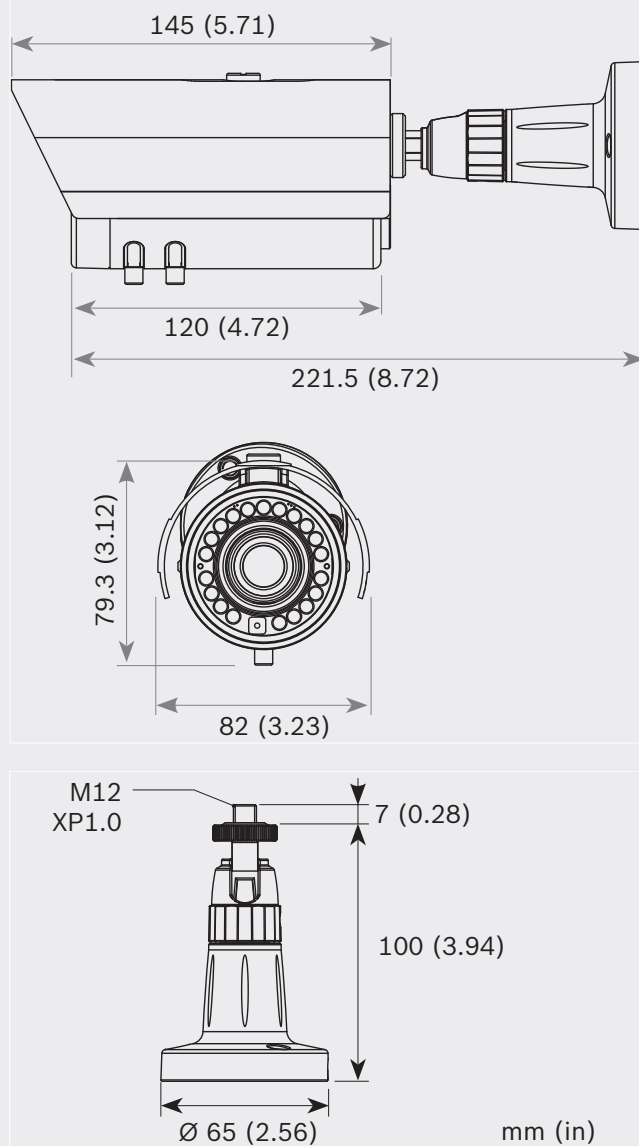
Caratteristiche

- ▶ Alta risoluzione 540 linee TV CCD SuperHAD 1/3"
- ▶ Filtro meccanico per colori brillanti di giorno
- ▶ 20 m di visione notturna ad elevate prestazioni
- ▶ Obiettivo auto-iris varifocal 2,8-12 mm
- ▶ IP66 con regolazioni esterne di zoom e messa a fuoco

Specifiche tecniche

Video	
Elaborazione del segnale	DSP (Elaborazione dei segnali digitali)
Telecamera CCD	CCD SuperHAD 1/3" con filtro meccanico
Filtro	Meccanico con doppia finestra, IR Pass, IR-Cut
Risoluzione	540 linee TV ad alta risoluzione
Pixel effettivi (O x V)	PAL: 752 x 582, NTSC: 768 x 494
Sensibilità ore notturne	0 lx (infrarossi attivi)
Commutazione giorno/notte	Con controllo a fotocellula, automatica
Iris elettronico	Da 1/50 a 1/100.000 s (PAL), Da 1/60 a 1/100.000 s (NTSC),
Segnale in uscita	1 Vpp video composito, 75 ohm
Rapporto S/R	Maggiore di 50 dB
Gamma	0,45
Obiettivo	Varifocal 2,8-12 mm, DC auto-iris
Controllo obiettivo	Zoom, messa a fuoco ed auto-iris regolabili dall'esterno
LED	Ad infrarossi con distribuzione uniforme, controllati dalla fotocellula
Lunghezza d'onda	850 nm
Numero di LED	18
Specifiche elettriche	
Tensione	12 VDC o 24 VAC
Consumo di corrente	6,7 W max
Alimentazione	Non inclusa
Specifiche meccaniche	
Struttura	Alluminio estruso robusto
Finitura	Argento anodizzato
Tettuccio parasole	Incluso
Staffa	Staffa 360° pan / 90° tilt inclusa
Peso	0,85 kg
Dimensioni	Ø 76 x 130 (L) mm
Specifiche ambientali	
Temperatura di esercizio	Da -10 °C a +50 °C
Specifiche ambientali	Conforme allo standard IP66
Certificazioni e omologazioni	
FCC	ANSI C 63.4:2003 FCC Parte 15 Sottoparte B Classe A
UL	UL 60065, settima edizione. 2007-12-11 CAN/CSA-C22.2 N. 60065-03, prima edizione, 2006-04 + A1:2006
EC	EN55022:2006 Classe A EN50130-4:1995 + A1:1998 + A2:2003 EN61000-3-2:2006 EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
LVD	LVD 2006/95/EC EN60065:2002 + A1:2006 + A11:2008
Classificazione IP	IP66 IEC 60529:2001 IEC 60529:2002

Pianificazione



Informazioni per l'ordinazione

VTI-218V03-2 WZ18 telecamera bullet ad infrarossi integrata, NTSC	VTI-218V03-2
VTI-218V03-1 WZ18 telecamera bullet ad infrarossi integrata, PAL	VTI-218V03-1