



EX36N No-Grip-camera voor hoekmontage



De EX36 is een vandalismebestendige IDN-hoekmontagecamera met een No-Grip-ontwerp zonder zichtbare montagepunten. De EX36 heeft geen ankerpunten, wat zorgt voor een maximale veiligheid op plaatsen waar mensen gevaar lopen. Dankzij het innovatieve ontwerp kan de camera verzonken worden bevestigd in de hoek van een ruimte. Op deze manier is de camera beschermd tegen de meest extreme pogingen om hem te vernielen, los te koppelen of uit te schakelen. De scherpe hoek van 45° verbergt alle bedrading en biedt een compleet overzicht van een ruimte van 4,5 x 4,5 m, inclusief het gebied onder de camera zelf. Dubbele 6-mm LEXAN-platen zorgen voor optische zuiverheid en zijn vrijwel onverwoestbaar.

De EX36N is voorzien van mechanische filtertechnologie voor levendige kleuren overdag en uitstekend nachtzicht onder infraroodverlichting. Hierdoor blijft het beeld altijd scherp, onder alle lichtcondities. De EX36N is tevens voorzien van fabriekseigen CCD-technologie voor uitstekende spectrale reactie in het bijna-infraroodgebied, wat zorgt voor uitstekend actief-infrarood nachtzicht.

84 infraroodlicht-LED's zorgen voor discreet, effectief nachtzicht. Het fotocelgestuurde infrarode licht vermindert het energieverbruik en garandeert uitstekende beeldvorming als er weinig licht is. De LED-intensiteit is instelbaar voor een optimale werking. Leverbaar met optionele microfoon.

- ▶ **No-Grip ontwerp zonder ankerpunten voor maximale veiligheid**
- ▶ **Vandalismebestendige behuizing, geschikt voor verzonken hoekmontage.**
- ▶ **Overziet een complete kleine ruimte, inclusief het gebied direct onder de camera zelf.**
- ▶ **940 nm LED's voor nachtzicht bij onzichtbaar licht, met een bereik van 9 m**
- ▶ **1/3 inch LXR CCD met mechanische filtertechnologie**

Basisfuncties

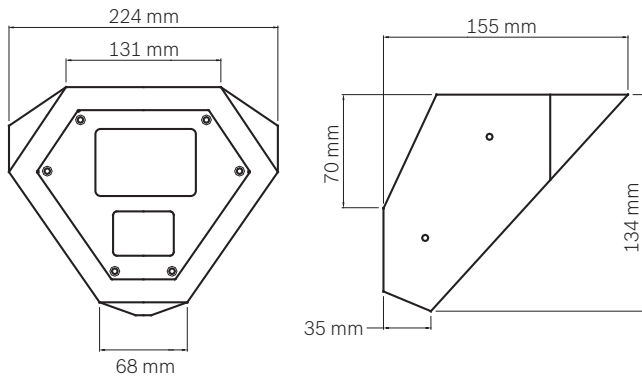
Toepassingen

- Gevangeniszellen
- Ziekenhuisruimten
- Psychiatrische zorgruimten
- Liftten
- Opslagruimten
- Verhoorruimten
- (Isoleer)cellen
- Ophoudruimten

Certificaten en goedkeuringen

CSA C22.2 nr. 0-M1991	Algemene elektr. eisten, deel II
CSA C22.2 nr. 1-M94	Audio, video en vergelijkbare apparatuur
CSA C22.2 nr. 94-M91	Behuizingen voor speciale omstandigheden
UL Std No 50	Behuizingen voor elektrische apparatuur
UL Std No 2044	Commerciële CCTV-apparatuur
	Medische zorginstellingen
FCC deel 15, klasse A	

Installatie/configuratie



Technische specificaties

Sensor	MX4 dag/nacht CCD met hoge resolutie
Resolutie	540 TVL kleur 540 TVL zwart/wit
Effectieve pixels	NTSC: 768 x 494 (HxV) PAL: 752 x 582 (HxV)
Gevoeligheid overdag	0,02 lux met F1.4-objectief
Gevoeligheid 's nachts	0,0 lux (werkt in complete duisternis)
Signaal-ruisverhouding	Meer dan 48 dB
Filter	Mechanische uitvoering met twee vensters, IR-doorlaatfilter/IR-sperfilter
Video-uitgang	1 Vtt, 75 ohm
Gamma	0,45
Versterkingsregeling	AGC
Elektronisch diafragma	1/60 tot 1/100.000 (NTSC) 1/50 tot 1/100.000 (PAL)
LED-type	850 nm of 940 nm, met instelbare intensiteit
Aantal LED's	84
Schakelen tussen dag/nacht	Automatische fotocelsturing, instelbare gevoeligheid
Voedingsspanning	12 tot 24 VAC/VDC
Stroomverbruik	900 mA bij max. 12 VDC
Spanningsregeling	Dubbel VRB-ontwerp voor extra elektronische stabiliteit
Venster	1/4 inch dik LEXAN
Constructie	Gelakt staal met verzonken, verwijderbaar frontpaneel met sabotagebestendige schroeven
Afmetingen	224 x 134 x 155 mm (B x H x D)
Gewicht	1,2 kg

Temperatuurbereik in bedrijf	-50 °C tot +50 °C
Frequentiebereik microfoon	20 Hz tot 10 kHz
Gevoeligheid microfoon	68 dB +/-3 dB
Microfoonuitgang	3.2 Vtt / 750 ohm; niet-afgeschermd kabels

Bestelinformatie

EX36MNX802W-N Camera voor hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 850 nm IR, 2,5 mm objectief, NTSC	EX36MNX802W-N
EX36MNX802W-P Camera voor hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 850 nm IR, 2,5 mm objectief, PAL	EX36MNX802W-P
EX36MNX804W-N Camera voor hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 850 nm IR, 3,6 mm objectief, NTSC	EX36MNX804W-N
EX36MNX804W-P Camera voor hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 850 nm IR, 3,6 mm objectief, PAL	EX36MNX804W-P
EX36MNX902W-N Camera voor hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 940 nm IR, 2,5 mm objectief, NTSC	EX36MNX902W-N
EX36MNX902W-P Hoekmontagecamera 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 940 nm IR, 2,5 mm objectief, PAL	EX36MNX902W-P
EX36MNX904W-N Camera voor hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 940 nm IR, 3,6 mm objectief, NTSC	EX36MNX904W-N
EX36MNX904W-P Camera voor hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 940 nm IR, 3,6 mm objectief, PAL	EX36MNX904W-P
EX36MNX802WM-N No-Grip Camera voor Hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functionaliteit, 540/540 TVL, 850 nm IR, 2,5 mm objectief, NTSC, microfoon	EX36MNX802WM-N

Bestelinformatie

<p>EX36MNX802WM-P No-Grip Camera voor Hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functiona- liteit, 540/540 TVL, 850 nm IR, 2,5 mm ob- jectief, PAL, microfoon</p>	EX36MNX802WM-P
<p>EX36MNX804WM-N No-Grip Camera voor Hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functiona- liteit, 540/540 TVL, 850 nm IR, 3,6 mm ob- jectief, NTSC, microfoon</p>	EX36MNX804WM- N
<p>EX36MNX804WM-P No-Grip Camera voor Hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functiona- liteit, 540/540 TVL, 850 nm IR, 3,6 mm ob- jectief, PAL, microfoon</p>	EX36MNX804WM-P
<p>EX36MNX902WM-N No-Grip Camera voor Hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functiona- liteit, 540/540 TVL, 940 nm IR, 2,5 mm ob- jectief, NTSC, microfoon</p>	EX36MNX902WM- N
<p>EX36MNX902WM-P No-Grip Camera voor Hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functiona- liteit, 540/540 TVL, 940 nm IR, 2,5 mm ob- jectief, PAL, microfoon</p>	EX36MNX902WM-P
<p>EX36MNX904WM-N No-Grip Camera voor Hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functiona- liteit, 540/540 TVL, 940 nm IR, 3,6 mm ob- jectief, NTSC, microfoon</p>	EX36MNX904WM- N
<p>EX36MNX904WM-P No-Grip Camera voor Hoekmontage 1/3 inch uitgebreid met dag/nacht-functiona- liteit, 540/540 TVL, 940 nm IR, 3,6 mm ob- jectief, PAL, microfoon</p>	EX36MNX904WM-P

The Netherlands:

Bosch Security Systems B.V.
Postbus 80002
5600 JB Eindhoven
Phone: +31 40 2577 200
Fax: +31 40 2577 202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

Belgium:

Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Phone: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Represented by