



EX36N - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle



- ▶ **Conception « No-Grip » pour une sécurité maximale**
- ▶ **Caisson anti-vandale avec supports d'encastrement en angle**
- ▶ **Possibilité de surveillance d'une petite pièce dans son ensemble, y compris à la verticale de la caméra**
- ▶ **Projecteur IR de 940 nm pour une vision nocturne furtive jusqu'à 9 m**
- ▶ **CCD LXR 1/3", filtre avec technologie mécanique**

L'EX36N est une caméra d'angle anti-vandale Jour/Nuit intégrée dotée d'une conception anti-accroche « No-Grip ». L'EX36N ne dispose d'aucun point d'ancrage pour une sécurité optimale dans des environnements où se trouvent des personnes à risques. La conception innovante permet un encastrement parfait dans l'angle d'une pièce, la protégeant ainsi contre les tentatives les plus brutales de destruction, de détachement ou de désactivation de la caméra. L'angle marqué de 45° masque le câblage et propose une couverture complète de l'ensemble d'une pièce de 4,5 x 4,5 m, notamment sous la caméra. Les doubles plaques en LEXAN de 1/4" garantissent une grande limpidité et sont pratiquement incassables.

L'EX36N intègre un filtre avec technologie mécanique pour des couleurs diurnes vives et une vision nocturne exceptionnelle avec un éclairage infrarouge tout en conservant une mise au point nette dans toutes les conditions d'éclairage. L'EX36N est également dotée d'une technologie CCD exclusive pour une réponse spectrale exceptionnelle dans l'infrarouge proche afin d'obtenir une excellente vision nocturne infrarouge.

Quatre-vingt quatre LED infrarouges garantissent une vision nocturne furtive et efficace. L'éclairage infrarouge commandé par cellule photoélectrique permet de réduire la consommation électrique tout en garantissant d'excellentes performances dans des conditions de faible luminosité. Intensité des LED réglable pour des performances optimales. Disponible avec un microphone en option.

Fonctions de base

Applications

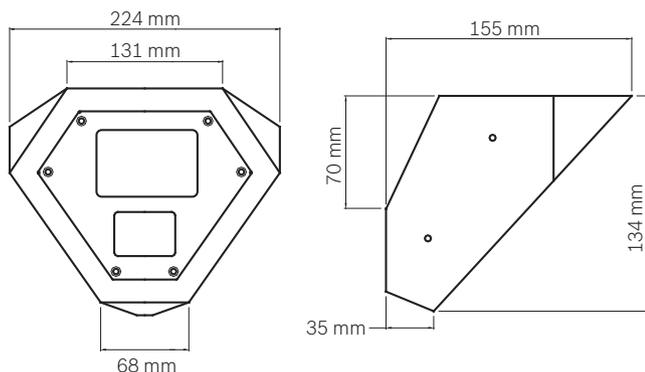
- Cellules de prison
- Chambres d'hôpital
- Services psychiatriques
- Ascenseurs
- Pièces de stockage
- Salles d'interrogatoire
- Cellules d'isolement
- Cellules haute sécurité

Certifications et accréditations

| | |
|----------------------|---|
| CSA C22.2 N° 0-M1991 | Code canadien de l'électricité, partie II |
| CSA C22.2 N° 1-M94 | Équip. audio, vidéo et similaire |
| CSA C22.2 N° 94-M91 | Boîtiers pour utilisation spéciale |
| UL Std N° 50 | Boîtiers pour équipement électrique |
| UL Std N° 2044 | Équipement de vidéosurveillance professionnelle |
| | Établissements sanitaires et assimilés |

FCC SECTION 15, classe A

Schémas/Remarques



Spécifications techniques

| | |
|--------------------------------|--|
| Capteur | CCD MX4 Jour/Nuit haute définition |
| Définition | Couleur 540 lignes Monochrome 540 lignes |
| Pixels effectifs | NTSC : 768 x 494 (H x V) PAL : 752 x 582 (H x V) |
| Sensibilité diurne | 0,02 lx avec objectif F1.4 |
| Sensibilité nocturne | 0,0 lx (fonctionne dans l'obscurité totale) |
| Rapport Signal/Bruit | Supérieur à 48 dB |
| Filtre | Double fenêtre mécanique, Passe et Anti IR |
| Sortie vidéo | 1 Vcàc, 75 ohms |
| Correction gamma | 0,45 |
| Contrôle du Gain | Contrôle automatique de gain |
| Diaphragme électronique (Iris) | 1/60 à 1/100 000 (NTSC) 1/50 à 1/100 000 (PAL) |
| Type de LED | 850 nm ou 940 nm, intensité réglable |
| Nombre de LED | 84 |
| Commutation Jour/Nuit | Commande automatique par cellule photoélectrique, sensibilité réglable |

| | |
|---|--|
| Tension d'alimentation | 12 à 24 Vac/Vdc |
| Consommation | 900 mA à 12 Vdc max |
| Régulation de tension | Double circuit de régulation de tension pour une stabilité électronique accrue |
| Fenêtre | LEXAN, 1/4" |
| Construction | En acier peint avec face avant amovible encastrée et vis inviolables |
| Dimensions | 224 x 134 x 155 mm (l x H x P) |
| Poids | 1,2 kg |
| Plage de températures de fonctionnement | -50 °C à +50 °C |
| Réponse en fréquence du microphone | 20 Hz à 10 kHz |
| Sensibilité du microphone | 68 dB +/-3 dB |
| Sortie microphone | 3,2 Vpp/750 ohms ; câbles nus |

Informations de commande

| | |
|--|----------------------|
| EX36MNX802W-N - Caméra pour montage en angle | EX36MNX802W-N |
| 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge de 850 nm, objectif de 2,5 mm, NTSC | |
| EX36MNX802W-P - Caméra pour montage en angle | EX36MNX802W-P |
| 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge de 850 nm, objectif de 2,5 mm, PAL | |
| EX36MNX804W-N - Caméra pour montage en angle | EX36MNX804W-N |
| 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge de 850 nm, objectif de 3,6 mm, NTSC | |
| EX36MNX804W-P - Caméra pour montage en angle | EX36MNX804W-P |
| 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge de 850 nm, objectif de 3,6 mm, PAL | |
| EX36MNX902W-N - Caméra pour montage en angle | EX36MNX902W-N |
| 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge de 940 nm, objectif de 2,5 mm, NTSC | |
| EX36MNX902W-P - Caméra pour montage en angle | EX36MNX902W-P |
| 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge de 940 nm, objectif de 2,5 mm, PAL | |
| EX36MNX904W-N - Caméra pour montage en angle | EX36MNX904W-N |
| 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge de 940 nm, objectif de 3,6 mm, NTSC | |
| EX36MNX904W-P - Caméra pour montage en angle | EX36MNX904W-P |
| 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge de 940 nm, objectif de 3,6 mm, PAL | |

Informations de commande

| | |
|--|-----------------------|
| EX36MNX802WM-N - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge 850 nm, objectif de 2,5 mm, NTSC, microphone | EX36MNX802WM-N |
| EX36MNX802WM-P - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge 850 nm, objectif de 2,5 mm, PAL, microphone | EX36MNX802WM-P |
| EX36MNX804WM-N - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge 850 nm, objectif de 3,6 mm, NTSC, microphone | EX36MNX804WM-N |
| EX36MNX804WM-P - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge 850 nm, objectif de 3,6 mm, PAL, microphone | EX36MNX804WM-P |
| EX36MNX902WM-N - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge 940 nm, objectif de 2,5 mm, NTSC, microphone | EX36MNX902WM-N |
| EX36MNX902WM-P - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge 940 nm, objectif de 2,5 mm, PAL, microphone | EX36MNX902WM-P |
| EX36MNX904WM-N - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge 940 nm, objectif de 3,6 mm, NTSC, microphone | EX36MNX904WM-N |
| EX36MNX904WM-P - Caméra anti-vandale « No-Grip » pour montage en angle 1/3" Jour/Nuit, 540/540 lignes, infrarouge 940 nm, objectif de 3,6 mm, PAL, microphone | EX36MNX904WM-P |

Accessoires

| | |
|---|--------------------|
| UPA-2420-50 - Alimentation 220 Vac, 50 Hz, sortie 24 Vac, 20 VA | UPA-2420-50 |
|---|--------------------|

France:

Bosch Security Systems France SAS
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle
CLAMART, 92147
Phone: 0 825 078 476
Fax: +33 1 4128 8191
fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.fr

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

Canada:

Bosch Security Systems
6955 Creditview Road
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

Represented by