**elbaC Cable**

ZAC sous le Beer - RD 836
F-27730 BUEIL (Eure - France)
Tél : +33 (0)2 32 62 00 92
Fax : +33 (0)2 76 01 31 80
www.elbac.fr / info@elbac.fr



Usage

**Caractéristiques électroniques**

Capteur	CMOS 1/2.8" (5.57×3.13 mm)
Résolution	2 MPx
Taille de l'image	1920 × 1080
Format vidéo	AHD / CVI / TVI / CVBS sélectionnable par micro-interrupteurs
Système vidéo	PAL / NTSC
Vitesse d'obturation	Automatique 1/25 s à 1/50 000 s intégrable
Fréquence image	PAL : 25 i/s - NTSC : 50 i/s
Sensibilité	IR OFF : Color 0.005 Lux N&B 0.0004 Lux IR ON : 0 Lux
Rapport Signal/Bruit	≥ 52 dB

Caractéristiques optiques

Focale	Motorisée 2.8 - 12 mm
Mise au point	Autofocus motorisé
Angle de vue	34° - 79°
Porté infrarouge	30 m

Caractéristiques mécaniques et thermiques

Indice de protection	IP 66
Température d'usage	-10°C à +50°C
Humidité d'usage	10% à 90% d'humidité relative
Dimensions	Ø108 × 284 mm
Poids	680 g

Interface de réglage

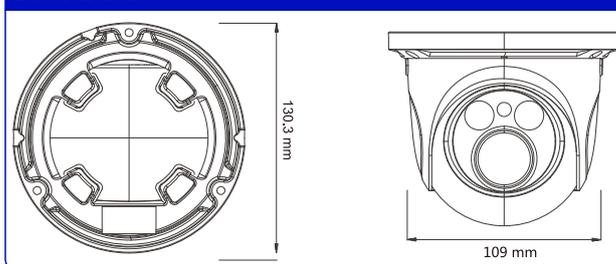
OSD	Affichage sur sortie vidéo
Langue	Anglais / Français / Chinois
COC	Contrôle par le coaxial

Fonctions vidéo

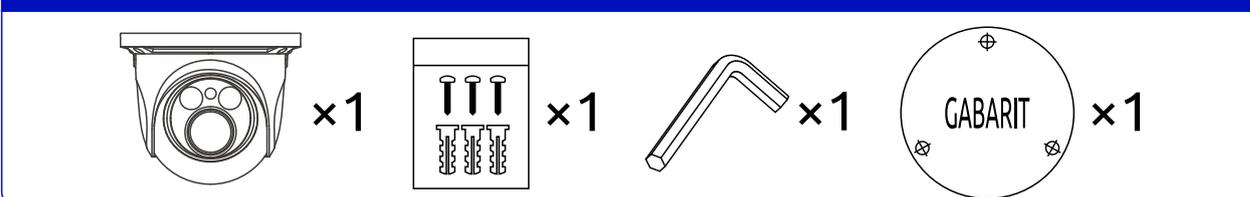
Format vidéo	AHD / CVI / TVI / CVBS
Jour / Nuit	Automatique ou Jour ou Nuit
AE	Global/Central
Shutter	Réglable + anti-flicker
Image	Sharpness / Contrast / ACG AWB / BLC / WDR / NR
Smart IR	Infrarouge adaptatif

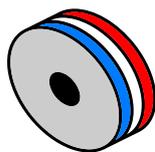
Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation	12 VDC ±10%
Intensité	Jour : 130mA - Nuit : 350mA
Consommation	Jour : < 2W - Nuit : < 4W

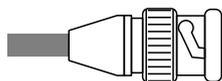
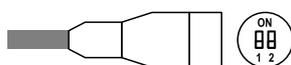
Dimensions**Capacités d'identification / reconnaissance / détection**

Détection	D	79°	34.5°
Reconnaissance	R	2.9m	7.7m
Identification	I	9.4m	25m
		46.6m	125m
400 px/m			
125 px/m			
25 px/m			

Éléments fournis

**elbaC Cable**

ZAC sous le Beer - RD 836
F-27730 BUEIL (Eure - France)
Tél : +33 (0)2 32 62 00 92
Fax : +33 (0)2 76 01 31 80
www.elbac.fr / info@elbac.fr

**Connectique****BNC VIDEO (AHD/CVI/TVI/CVBS)****JACK Ø2.1/5.5 ALIMENTATION 12 VDC****SELECTEUR DE MODE VIDEO**

* Par défaut la caméra est livré en AHD DIP 1 et 2 sur ON

Menu OSD**Menu OSD****1. Lens (Objectif)**

Manual

Manuel

2. Exposure (Exposition)

Shutter

Auto - Flicker - 1/50000 à ×30

Obturbateur

AGC (Automatic Gain Control)

1 ... 15

Contrôle de Gain Automatique

Sens-up

Off / ×2 ... ×30

Sensibilité par intégration

Brightness

1 ... 50

Luminosité

WDR (Wide Dynamic Range)

Off / On 0 ... 8

Dynamique Renforcée

3. Backlight (Contre-jour)

Mode

Off / BLC / HSBL / WDR

Mode

Area 1...8

Display / Definition

Zone 1...8

4. Day & Night (Jour / Nuit)

Mode

Ext / Auto / Color / B&W

Mode

5. NR (Réducteur de bruit)

2DNR

Off / Low / Medium / High

Réducteur de bruit 2D

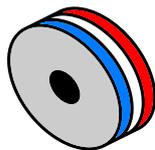
3DNR

Off / Low / Medium / High

Réducteur de bruit 3D

7. Adjust (Ajustement de l'image)

... page suivante

**elbaC Cable**

ZAC sous le Beer - RD 836
 F-27730 BUEIL (Eure - France)
 Tél : +33 (0)2 32 62 00 92
 Fax : +33 (0)2 76 01 31 80
 www.elbac.fr / info@elbac.fr

**Menu OSD****6. Special (Fonctions spéciales)** ←

D-effect		Effect numérique
Freeze	On / Off	Figé
Mirror	Off / Horizontal / Vertical / Rotate	Miroir
Neg. Image	On / Off	Image négative
Language	Anglais / Chinois / Français	Langue
Defect		Défaut
Live DPC	On / Off	Détection active des pixels en défaut
White DPC	On / Off	Détection des pixels blancs en défaut
Black DPC	On / Off	Détection des pixels noirs en défaut

7. Adjust (Ajustement de l'image) ←

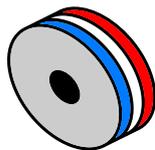
Sharpness	Auto / Off	Netteté
Level	0 ... 10	Niveau
Start AGC	0 ... 255	Début de CGA
End AGC	0 ... 255	Fin de CGA
Monitor	Auto / Off	Affichage
Gamme	User / 0.45 à 1.00	Gamma
Blue gain	0 ... 100	Gain du bleu
Red gain	0 ... 100	Gain du rouge
LSC (Lens Shading Compensation)	On / Off	Compensation Ombrage de Lentille
Monitor out	AHD/THD/CHD/CVBS	Sortie vidéo
Video out	PAL / NTSC	Système vidéo

8. AF (Auto focus) ←

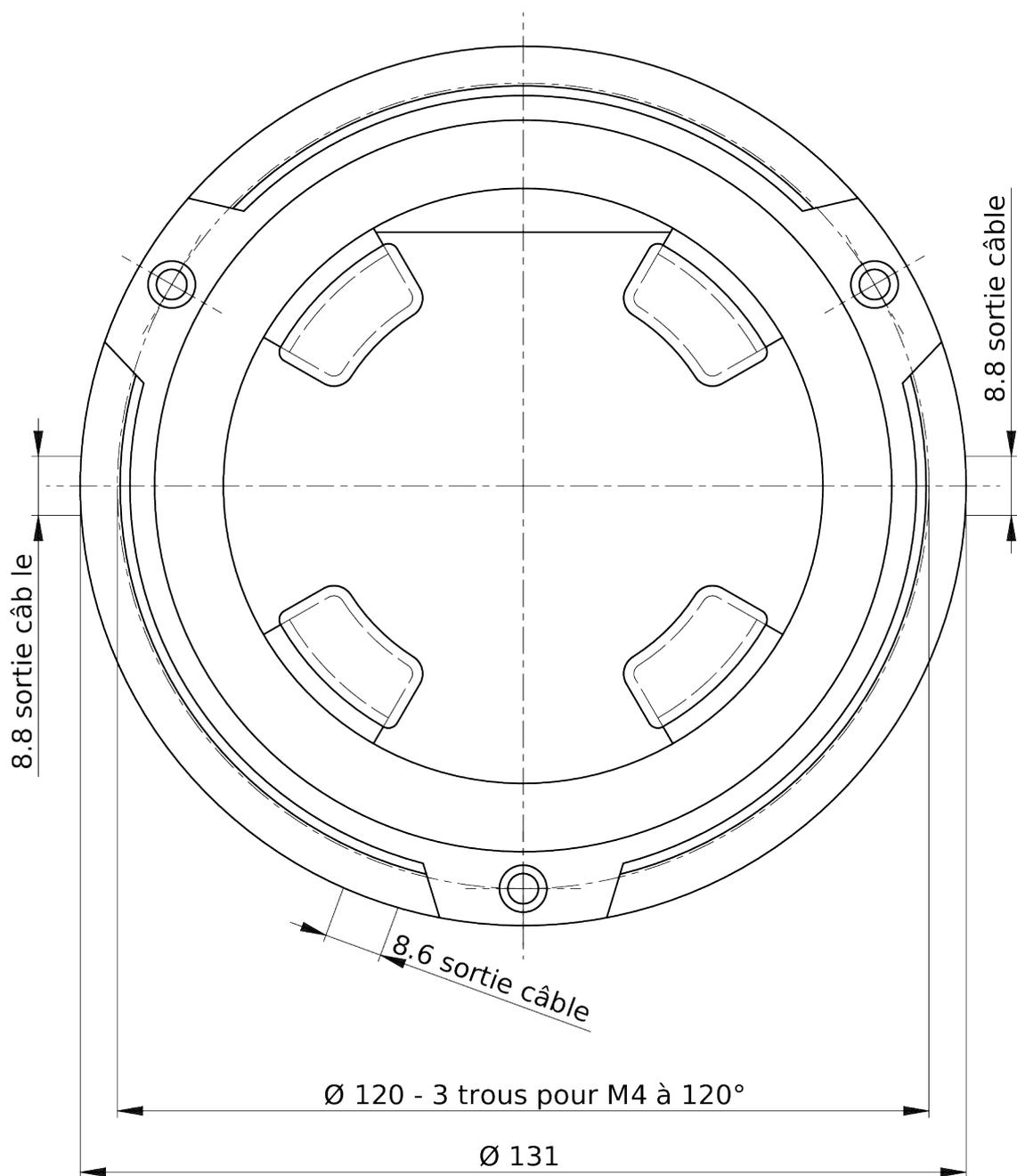
Mode AF	Semi / Auto / Manual	Mode Autofocus
One shot AF	Start	Mise au point forcée
TDN AF	On / Off	Mise au point au changement Jour/Nuit
Lens init	Start	Initialisation de la lentille

9. Exit (Sortir) ←

Save & End	Sauvegarder & Sortir
Reset	Réinitialiser par défaut
Not Save	Ne pas sauvegarder & Sortir

**elbaC Cable**

ZAC sous le Beer - RD 836
F-27730 BUEIL (Eure - France)
Tél : +33 (0)2 32 62 00 92
Fax : +33 (0)2 76 01 31 80
www.elbac.fr / info@elbac.fr



VABA - VABH
VIBA

100 mm à l'échelle 1:1