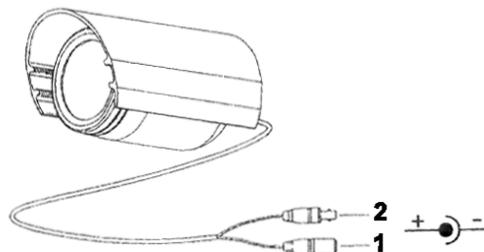


## lingen en aansluitingen

1. DC 12V ingangsaansluiting : aansluiting voor de voedingskabel van de gestabiliseerde 12V DC voeding.
2. Video-gsaansluiting : Verbind deze connector met de VIDEO IN connector van de videomonitor.



Verbind de video-aansluiting (VIDEO) van de camera met de video-ingangsaansluiting dmv een 75Ω coaxkabel. Verbind de voedingsaansluiting van de camera met een gestabiliseerde 12V DC voeding.

## 6. Standaardaccessoires

- 1 montagebeugel
- 1 handleiding

**CAMCOLBUL5**  
**CAMERA BULLET COULEUR**  
**AVEC 12 LEDs IR**

**CNBIR=CAMZWBUL5**  
**CAMERA BULLET N/B**  
**AVEC 12 LEDs IR**

## 1. Spécifications

SPECIFICATIONS	CAMCOLBUL5	CAMZWBUL5
Elément d'enregistrement	capteur d'image CCD 1/4"	capteur d'image N/B CCD 1/3"
Pixels	512 (H)x 582 (V) <PAL>	500 (H) x 582 (V) <CCIR>
Résolution	350 lignes TV	380 lignes TV
Eclairage min.	2Lux/F2.0 // 0Lux (10m IR ON)	0.5Lux/F2.0 // 0Lux (10m IR ON)
Angle de l'objectif	61°	80°
Balance des blancs	automatique	ne s'applique pas
Poids	550g	430g
Consommation	90mA (IR OFF), 240mA (IR ON)	120mA (IR OFF), 280mA (IR ON)
Rapport S/B	> 48dB (AGC off)	
Obturbateur électronique	1/50 à 1/1000000sec.	
Correction gamma	0.45	
AGC	oui	
Lentille standard	F4.0mm / F2.0	
Sortie vidéo	1.0Vp-p composite, 75Ω	
Alimentation	CC12V ±10%	
Résistance à l'eau	IP 57	
LEDs IR	12	
Portée effective lumière IR	> 10m	
Dimensions (mm)	Ø64.6 x 105mm (longueur)	

## 2. Attention

- N'utilisez rien qu'un bloc secteur 12Vcc réglé. Evitez une tension d'alimentation inférieure ou supérieure à 12V. Une tension d'entrée CC > 12Vcc limite la vie des LEDs IR tandis qu'une tension d'entrée CC < 12V limite la portée effective des LEDs.
- La tolérance pour la tension d'entrée est de 10% : min. 10.8V – max. 13.2V.
- Le connecteur de sortie vidéo (connecteur BNC) peut uniquement être branché au moniteur. Contrôlez le câblage de la sortie vidéo avant de brancher l'appareil. L'appareil serait endommagé si on l'alimentait via la sortie vidéo.
- Cet appareil ne peut pas être exposé à la pluie ou à l'humidité pour le protéger contre le feu et les électrochocs.

### 3. Général

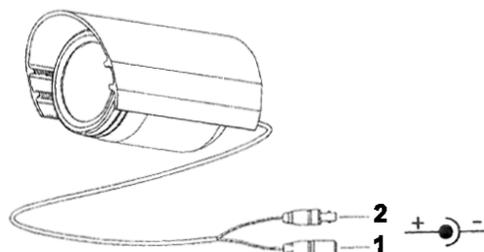
Vous avez acheté une caméra vidéo CCD couleur 1/4" (**CAMCOLBUL5**) ou une caméra vidéo CCD N/B 1/3" (**CAMZWBUL5**). La caméra est pourvue d'un élément d'imagerie à semi-conducteur. Cet élément jouit d'une longue vie et il est très fiable. La caméra assure une excellente reproduction couplée à une réponse rapide et une grande résistance à la brûlure. L'appareil est insensible à la distorsion souvent associée aux champs magnétique et offre une grande plage de température.

### 4. Caractéristiques

- activation automatique des LEDs IR lors d'une lumière ambiante insuffisante
- désactivation automatique des LEDs IR lors d'une lumière ambiante normale.

### 5. Réglages et connexions

1. Connexion d'entrée CC 12V : Connexion du câble d'alimentation de l'alimentation régulée 12V CC
2. Connexion de sortie vidéo : Branchez ce connecteur au connecteur VIDEO IN du moniteur vidéo.



Branchez la connexion vidéo (VIDEO) de la caméra avec la connexion d'entrée vidéo à l'aide d'un câble coax 75Ω. Branchez la connexion d'alimentation de la caméra avec une alimentation régulée 12V CC.

### 6. Accessoires standard

- 1 support de montage
- 1 manuel

## CAMCOLBUL5 CÁMARA COLOR CILÍNDRICA CON 12 LEDs IR

## CAMZWBUL5 CÁMARA B/N CILÍNDRICA CON 12 LEDs IR

### 1. Especificaciones

ESPECIFICACIONES	CAMCOLBUL5	CAMZWBUL5
Elemento de imagen	sensor de color CCD de 1/4"	sensor B/N CCD de 1/3"
Número de pixeles	512 (H)x 582 (V) <PAL>	500 (H) x 582 (V) <CCIR>
Resolución	350 líneas TV	380 líneas TV
Iluminación mínima	2Lux/F2.0 // 0Lux (10m IR ON)	0.5Lux/F2.0 // 0Lux (10m IR ON)
Ángulo de visión	61°	80°
Balance de blancos	automático	no se aplica
Peso	550g	430g
Consumo	90mA (IR OFF), 240mA (IR ON)	120mA (IR OFF), 280mA (IR ON)
Relación señal / ruido	> 48dB (AGC off)	
Shutter electrónico	1/50 a 1/1000000seg.	
Corrección de contraste (gama)	0.45	
AGC	sí	
Óptica estándar	F4.0mm / F2.0	
Salida de vídeo	1.0Vp-p compuesto, 75Ω	
Alimentación	CC12V ±10%	
Resistencia al agua	IP 57	
LEDs IR	12	
Rango efectivo de la iluminación IR	> 10m	
Dimensiones (mm)	Ø64.6 x 105mm (longitud)	