

### Snelstartgids

(8200-1984-0107\_B0)

Illustra Pro Gen2 12MP Fisheye-camera  
(P/N IPS12-F27-OI02)

#### Inhoud van de doos

- 1 Illustra Pro Gen2 12MP Fisheye-camera
- 1 haakse Torx-veiligheidsleutel
- 1 sticker met montagesjabloon
- 1 adapterplaat
- 1 afstandsring
- 3 kunststof slagankers van '4,8 x 24,7 mm'
- 6 'M4\*8H'-schroeven met vlakke veer en ring (adapterplaat en hanger)
- 6 '8-32UNC\*5/16H'-schroeven (afstandsring, 4s elektriciteitskast)
- 3 zelftappende M3-schroeven (zonder ring)
- 3 standaard M3-schroeven (zonder ring)
- 1 gedrukte Snelstartgids
- 1 terminalblok met 2 pennen
- 1 droogmiddelzakje
- 1 tape van 12 cm/5"
- 1 O-ring
- 1 rubber kabelafdichting

#### Montagegereedschappen

- 1 schroevendraaier
- 1 haakse Torx-veiligheidsleutel
- 1 boor

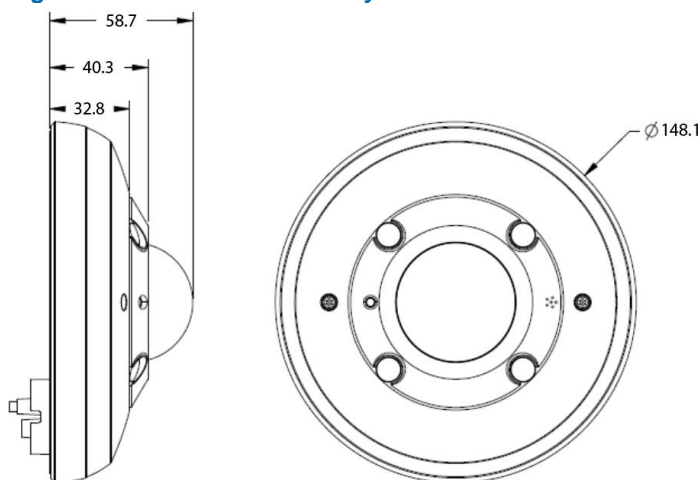


#### Korte handleiding

- Standaard IP: 192.168.1.168 (DHCP ingeschakeld)
- Standaard gebruikersnaam / Wachtwoord: admin / admin
- Stroom: PoE of 12 VDC

Opmerking: Vervang het droogmiddelzakje elke keer dat het bovenste deksel wordt verwijderd, om een maximale bescherming tegen condensatie te bieden.

#### Figuur 1: Pro Gen2 12MP Fisheye-camera



Afbeelding 1

#### Camera aan wand monteren en opstarten

1. Plaats de sticker met het montagesjabloon op de wand.
2. Boor twee gaten  $\varnothing$  8,01 mm in de wand en snijd een kabelgat  $\varnothing$  31,5 mm uit volgens de markeringen op de sticker met het montagesjabloon.
3. Steek de twee slagankers van '4,8 x 24,7 mm' in de twee gaten  $\varnothing$  8,01 mm.
4. Gebruik de haakse Torx-sleutel om de twee schroeven op het deksel van de camera los te draaien (afbeelding 2) en verwijder het deksel uit de basis van de camera.

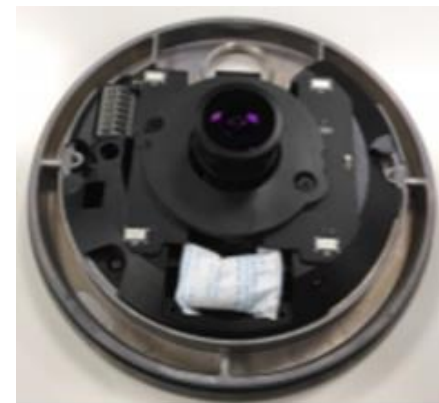


Afbeelding 2

#### Camera aan wand monteren en opstarten (vervolg)

5. Steek de stroomkabel door het kabelgat, houd de basis van de camera tegen de wand en sluit de 12 VDC-kabel aan op een 12 VDC-klem of sluit de RJ45-connector aan op een netwerkapparaat dat compatibel is met PoE en dat stroom levert via de Ethernetkabel.
6. Lijn de twee gaten in de basis van de camera uit met de twee gaten in de wand, steek de twee zelftappende M3-schroeven in de twee gaten en bevestig de basis van de camera stevig aan de wand.
7. Verwijder het droogmiddelzakje uit het afgesloten zakje en verwijder de beschermlaag van het droogmiddelzakje.
8. Plaats het droogmiddelzakje in de camera. Zie de locatie in afbeelding 3.
9. Houd het deksel van de camera tegen de basis van de camera en lijn de twee borgschroeven op het deksel van de camera uit met de twee draadgaten in de basis van de camera.
10. Gebruik de haakse Torx-sleutel om de twee schroeven van het deksel van de camera (afbeelding 2) aan de basis van de camera te bevestigen.

#### Camera aan wand monteren en opstarten (vervolg)



Afbeelding 3

#### Camera aan elektriciteitskast monteren en opstarten

U kunt de camera aan een 4s elektriciteitskast, een elektriciteitskast met een enkele inbouwdoos of een elektriciteitskast met een dubbele inbouwdoos monteren.

1. Verwijder het deksel van de elektriciteitskast.
2. Houd de afstandsring tegen de elektriciteitskast en lijn de vier gaten van de afstandsring uit met de vier gaten in de elektriciteitskast.

#### Camera aan elektriciteitskast monteren en opstarten (vervolg)

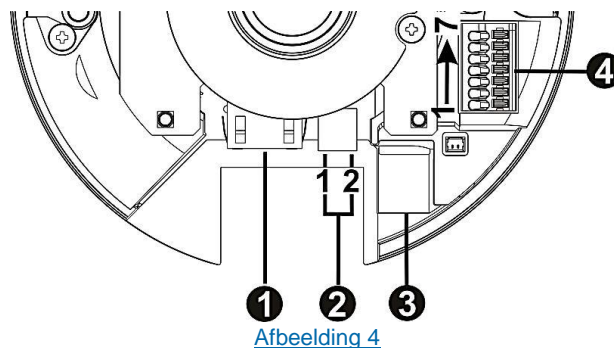
3. Steek vier '8-32UNC\*5/16H'-schroeven in de vier gaten en zet de afstandsring stevig vast aan de elektriciteitskast.
4. Gebruik de haakse Torx-sleutel om de twee schroeven op het deksel van de camera los te draaien (afbeelding 2) en verwijder het deksel uit de basis van de camera.
5. Steek de stroomkabel door het kabelgat in de afstandsring, houd de basis van de camera tegen de afstandsring en sluit de 12 VDC-kabel aan op een 12 VDC-klem of sluit de RJ45-connector aan op een netwerkapparaat dat compatibel is met PoE en dat stroom levert via de Ethernetkabel.
6. Lijn de twee gaten in de basis van de camera uit met de twee gaten in de afstandsring, steek de twee standaard M3-schroeven in de twee gaten en bevestig de basis van de camera stevig aan de afstandsring.
7. Verwijder het droogmiddelzakje uit het afgesloten zakje en verwijder de beschermlaag van het droogmiddelzakje.
8. Plaats het droogmiddelzakje in de camera. Zie de locatie in afbeelding 3.
9. Houd het deksel van de camera tegen de basis van de camera en lijn de twee borgschroeven op het deksel van de camera uit met de twee draadgaten in de basis van de camera.
10. Gebruik de haakse Torx-sleutel om de twee schroeven van het deksel van de camera (afbeelding 2) aan de basis van de camera te bevestigen.

## Camera aan kantelbeugel monteren

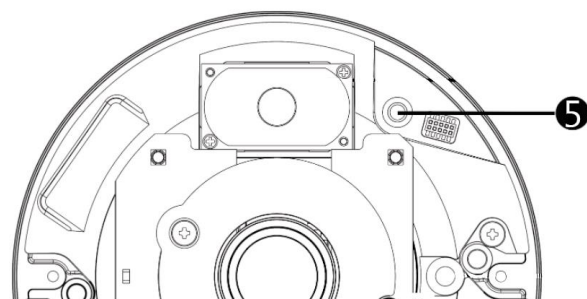
De IPFETILMOUNT-accessoire (kantelbeugel) kan voor deze camera worden gebruikt. Zie <https://illustracameras.com/accessories/> voor nadere informatie.

1. Gebruik de haakse Torx-sleutel om de twee schroeven op het deksel van de camera los te draaien (afbeelding 2) en verwijder het deksel uit de basis van de camera.
2. Steek de stroomkabel door het kabelgat in de kantelbeugel, houd de basis van de camera tegen de kantelbeugel en sluit de 12 VDC-kabel aan op een 12 VDC-klem of sluit de RJ45-connector aan op een netwerkapparaat dat compatibel is met PoE en dat stroom levert via de Ethernetkabel.
3. Lijn de twee gaten in de basis van de camera uit met de twee gaten in de kantelbeugel, steek de twee standaard M3-schroeven in de twee gaten en bevestig de camera stevig aan de kantelbeugel.
4. Verwijder het droogmiddelzakje uit het afgesloten zakje en verwijder de beschermlaag van het droogmiddelzakje.
5. Plaats het droogmiddelzakje in de camera. Zie de locatie in afbeelding 3.
6. Houd het deksel van de camera tegen de basis van de camera en lijn de twee borgschroeven op het deksel van de camera uit met de twee draadgaten in de basis van de camera.
7. Gebruik de haakse Torx-sleutel om de twee schroeven van het deksel van de camera (afbeelding 2) aan de basis van de camera te bevestigen.

## Afbeeldingen 4 en 5: Cameraknop/-aansluitingen



Afbeelding 4



Afbeelding 5

## Kabel via kabelafdichting insteken (vervolg)

1. Lokaliseer de rubber kabelafdichting (afbeelding 6) aan de onderkant van de behuizing van de camera.



Afbeelding 6

- Opmerking: Er zitten drie buizen op de kabelafdichting, twee gesloten en één open.
2. Steek het stroomsnoer door de 'open' buis op de kabelafdichting.
 

Opmerking: Snijd de bovenkant van de twee andere buizen en steek een kabel in een of beide buizen, als extra kabels vereist zijn.

Opmerking: Zorg ervoor dat er geen openingen tussen de kabels en de buizen zitten.

## Camera aan wandbeugel of hangende kap monteren

De accessoires ADCiM6WALLWK (wandbeugel) en ADCi6DPCAPOW (hangende kap) kunnen met de camera gebruikt worden. Zie <https://illustracameras.com/accessories/> voor nadere informatie.

1. Houd de adapterplaat tegen de accessoire en lijn de vier gaten in de adapterplaat uit met de vier gaten in de accessoire.
2. Steek vier 'M4\*8H'-schroeven in de vier gaten en zet de adapterplaat stevig vast aan de accessoire.
3. Gebruik de haakse Torx-sleutel om de twee schroeven op het deksel van de camera los te draaien (afbeelding 2) en verwijder het deksel uit de basis van de camera.
4. Steek de stroomkabel door het kabelgat in de adapterplaat, houd de basis van de camera tegen de adapterplaat en sluit de 12 VDC-kabel aan op een 12 VDC-klem of sluit de RJ45-connector aan op een netwerkapparaat dat compatibel is met PoE en dat stroom levert via de Ethernetkabel.
5. Lijn de twee gaten in de basis van de camera uit met de twee gaten in de adapterplaat, steek de twee standaard M3-schroeven in de twee gaten en bevestig de camera stevig aan de adapterplaat.
6. Verwijder het droogmiddelzakje uit het afgesloten zakje en verwijder de beschermlaag van het droogmiddelzakje.
7. Plaats het droogmiddelzakje in de camera. Zie de locatie in afbeelding 3.
8. Houd het deksel van de camera tegen de basis van de camera en lijn de twee borgschroeven op het deksel van de camera uit met de twee draadgaten in de basis van de camera.
9. Gebruik de haakse Torx-sleutel om de twee schroeven van het deksel van de camera (afbeelding 2) aan de basis van de camera te bevestigen.

Tabel 1: Beschrijvingen cameraknop / -aansluiting

Cameraonderdeel	Beschrijving	Opmerkingen
1	RJ-45 (PoE-aansluiting)	Netwerkverbinding
2	Voeding (12 VDC-stroomaansluiting)	Stroomaansluiting
3	microSD-kaartsleuf	Steek de microSD-kaart in de kaartsleuf om video's en momentopnames op te slaan. Verwijder de microSD-kaart niet wanneer de camera aanstaat.
4	Alarm en Audio I/O (sluit GEEN externe voeding op de alarm I/O-connector van de camera aan).	1 – Alarmuitgang + 2 – Alarmuitgang – 3 – Alarmingang + 4 – Alarmingang – 5 – Aarde 6 – Audio-uitgang (Lijnuitgang) 7 – Audio-ingang (Lijningang)
5	Resetknop	Druk de knop ten minste 20 seconden met geschikt gereedschap in om het systeem te herstellen.

## Kabel via kabelafdichting insteken

Wanneer geen kabelgoot wordt gebruikt, hoeven de kabels die door de kabelafdichting worden ingevoerd, niet te worden afgedicht. Dit is om de camera te beschermen en de prestaties van de camera te behouden. Opmerking: De kabelafdichting bevindt zich aan de onderkant van de behuizing van de camera.

## Kabel via kabelafdichting insteken (vervolg)

3. Gebruik de meegeleverde zelfvulcaniserende tape en wikkel deze om het punt waar de kabel de buis ingaat.

## Waarschuwingen

- Dit product is bedoeld voor professionele installatie; volg de plaatselijke bedravingsvoorschriften.
- Deze camera moet door gekwalificeerd personeel en conform alle plaatselijke wetten worden geïnstalleerd.
- Vervang de batterijen van de camera niet. Als de batterij wordt vervangen door een verkeerd type bestaat het risico op ontploffing.
- Neem voor gebruik van een externe voeding contact op met de fabrikant van de camera, om te bevestigen dat de voeding voldoet aan de LPS-eisen en dezelfde stroomspecificaties heeft als de camera.
- Gebruik een 12 VDC-stroomadapter en steek deze in de camera en het stopcontact. Gebruikers kunnen eventueel een Ethernetkabel gebruiken en aansluiten op de RJ-45-connector van de camera en een voedingsschakelaar (PSE).
- Dit product is bedoeld om te worden gevoed door een gecertificeerde stroomadapter of DC-voeding gemarkeerd met "LPS" (of "Beperkte voeding"), met een nominaal vermogen van 12 VDC, min. 0,93 A of 48 VDC, min. 0,27 A (voor PoE), Tma = minimaal 55 graden C. Neem voor verdere assistentie of nadere informatie contact op met Dynacolor Inc.

© 2020 Johnson Controls. Alle rechten voorbehouden. JOHNSON CONTROLS, TYCO en ILLUSTRATA zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken. Gebruik zonder toestemming is streng verboden.