

[Afficher tous les 2 produits de la même famille.](#)

## Pulse 2,0 MP, Caméra pour Microscopie Basler PowerPack

See More by [Basler](#)



Basler PowerPack Pulse Microscopy Camera



Stock **#34-707** **FIN DE SÉRIE** [CONTACT](#)

[Caméras similaires](#)

- 1 + €496<sup>95</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1+	€496,95 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

### Espace téléchargement

Color

Spectre:

### Caractéristiques du produit

Color Microscopy Camera

Type:

Numéro de Modèle:

Pulse 2.0 MP

Basler **Fabricant:**

Pulse **Série de Caméras:**

**Remarque:**  
Accessories include a CS-Mount to C-Mount adapter ring and a USB3 cable

## Propriétés physiques et mécaniques

38.8 Dia. x28.64 Length (includes connectors and lens mount) **Dimensions (mm):**

60 **Poids (g):**

Full **Logement:**

## Capteur

Not Specified **Tampon d'Image:**

1/3.7" **Type de Capteur:**

2.00 **Résolution (MegaPixels):**

30.00 **Taux d'Image (fps):**

1,920 x 1,080 **Pixels (H x V):**

2.2 x 2.2 **Taille de Pixel, H x V (µm):**

4.22 x 2.38 **Aire Active, H x V (mm):**

ON Semi MT9P031 **Composante d'Imagerie:**

Progressive Scan CMOS **Capteur:**

Rolling **Type d'Obturbateur:**

Manual and Automatic **Contrôle d'Exposition:**

70.1 **Gamme Dynamique (dB):**

USB3 Vision v1.0 **Machine Vision Standard:**

## Electrical

Not Specified **Consommation de Puissance (W):**

## Connectivité matérielle & interfaçage

USB 3.0 **Interface:**

USB 3.0, Micro-B **Connecteur:**

Power over USB **Alimentation d'Énergie:**

N/A **GPIOs:**

Software Trigger or Free-Run **Synchronisation:**

Side Panel **Orientation du Port d'Interface:**

None **GPIO Connector Type:**

## Filetage & montage

C/CS-Mount **Monture:**

1/4-20 (Integrated into Housing) **Filetage:**

## Environnement & durabilité

0 to +50 **Température d'Utilisation (°C):**

-20 to +80 **Température de Stockage (°C):**

## Conformité réglementaire

[Conforme](#) **RoHS 2015:**

[Visionner](#) **Certificate of Conformance:**

[Conforme](#) **Reach 235:**

## Description produit

- Caméras haute performance disposant de capteurs CMOS de pointe
- Logiciel professionnel pour acquisition et analyse d'image
- Amélioration supérieure de l'image et technologie d'ajustement de couleur uniques

Les Caméras pour Microscopie Basler PowerPack sont disponibles avec des configurations divers pour une meilleure efficacité et une meilleure performance. Pour faciliter l'intégration en système, ces caméras ont été conçues avec une connectivité USB 3.0 avec une rétrocompatibilité USB 2.0 et sont dotées d'un petit format compact. Les modèles Pulse utilisent les capteurs semiconducteurs ON Aptina, une référence en industrie, qui offre des résultats de précision reproductibles dans une large gamme d'applications. Le modèle Ace utilise le capteur SONY Pregius qui présente un faible bruit et une large gamme dynamique. Les Caméras pour Microscopie Basler PowerPack sont parfaites pour les applications qui nécessitent des taux d'image élevés pour permettre un visionnement instantané optimal, une focalisation rapide et une présélection d'échantillon.

### Remarque :

Les modèles Pulse comprennent une bague d'adaptation monture CS à monture C. Tous les modèles comprennent un câble USB3, le logiciel Basler Microscopy et un guide d'installation rapide.

**Note:** Pulse models include a CS-Mount to C-Mount adapter ring. All models include a USB3 cable, Basler Microscopy software, and Quick Install Guide.