

Caméra UV Leds – UV Check



Enregistrement et traçabilité des datas

Premier système de caméra UV pour contrôle par Ressuage et Magnétoscopie

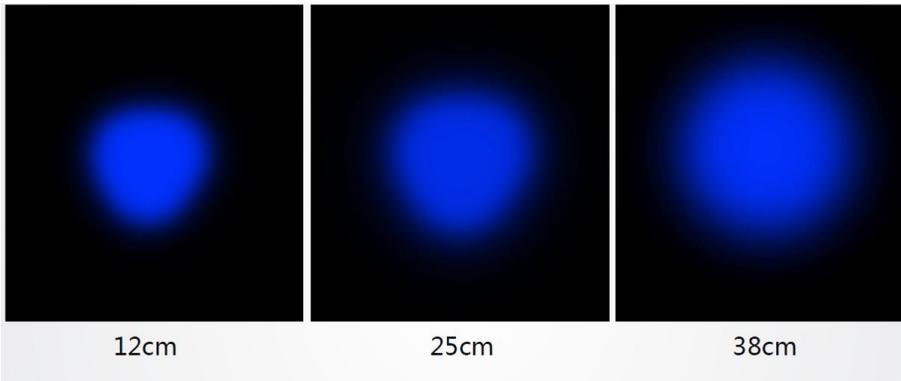
Eclairage Ultraviolet 365nm intégrant un système de caméra pour enregistrement des défauts

- ❖ Alimentation sur batterie Lithium (2 fournis) – autonomie 2 heures
- ❖ 3 Leds UV - Puissance éclairement **UV 365nm > 3000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ à 38cm**
- ❖ Lumière blanche en mode UV < 5 lux
- ❖ 1 Led lumière blanche

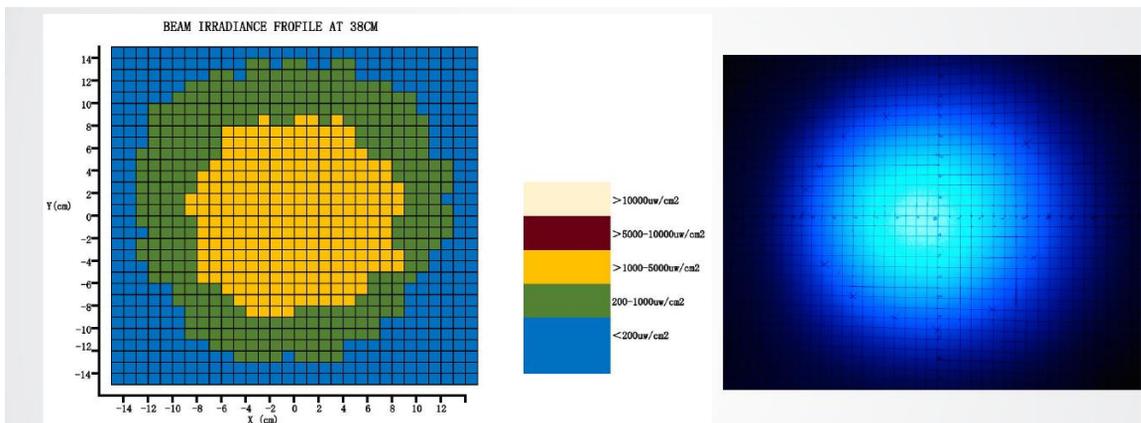
- ❖ Durée de vie LED > 10 000 heures
- ❖ Poids 820g
- ❖ Boîtier de protection IP 53

➔ Livré sous forme de kit complet : Batterie, chargeur, lunette de protection, câble de liaison, valise de transport

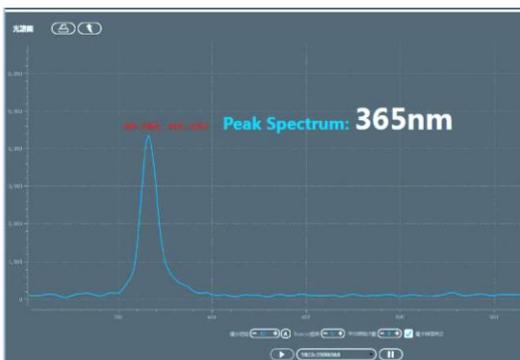




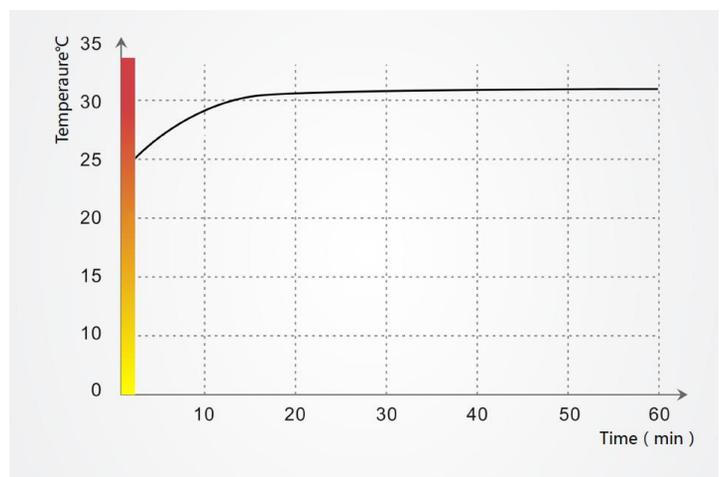
Rayonnement UV uniforme quelque soit la distance de travail



Répartition de l'Intensité UV à 38 cm



Longueur d'onde maîtrisée



*Système régulé en température
Augmentation de 8°C en 1 heure*



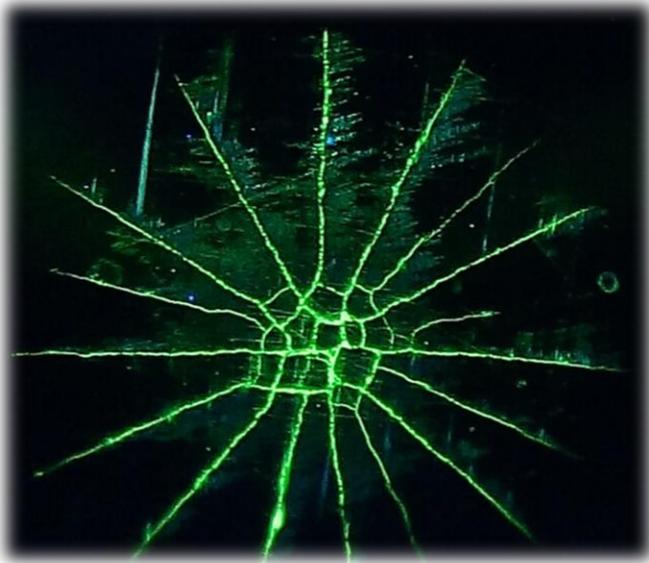
- ❖ Caméra 12.8 MegaPixels
- ❖ Dimension de l'écran : 3 pouces
- ❖ Résolution : 720x720 pixels
- ❖ Stockage : 32 GB TF Card



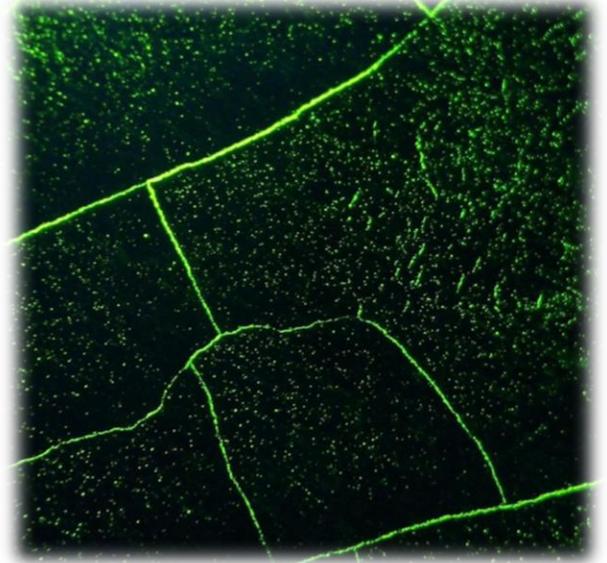
En option gamme d'objectif
Zoom x5
Grand Angle



Exemples de clichés



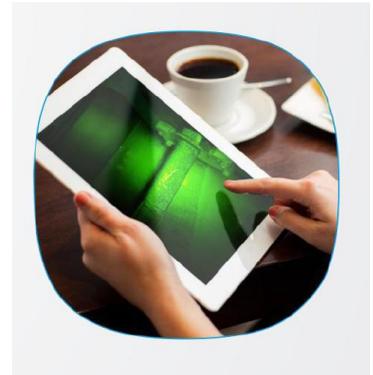
PSM-5 / TAM Panel



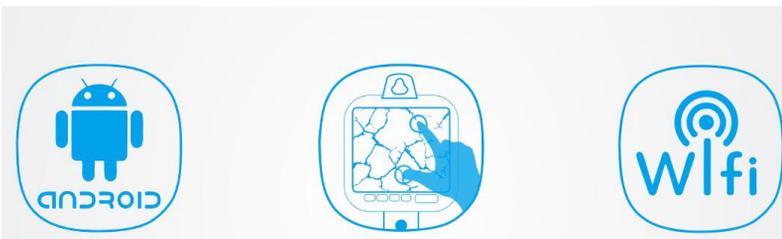
Bloc de référence n°1



Cliché obtenu en contrôle par Ressuage



Présentation des clichés
sur tout support



Compatible
Android

Ecran tactile

Transmission
sans fil





UV Check – Version Supreme



La version Supreme inclue

- Un endoscope UV / lumière blanche (liaison filaire)
- Un logiciel d'exploitation, d'analyse et de mesure des défauts

