



FLEX-TAC-LIGHT

SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE TACTIQUE

- › **Caméra HD intégrée**
- › **Puissant éclairage DEL**
- › **Transmission vidéo sans fil**



FLX-TAC6VCN

- **Système complètement sans fil et à batterie**
- **Caméra en couleur le jour / N & B la nuit**
- **Liaison sans fil fiable sur plus de 1 000 pieds**
- **Résistant aux intempéries**
- **Compatible avec tout les postes de commandement vidéo Flexlite**



SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE TACTIQUE FLX-TAC6VCN

NOTRE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE COMBINÉ AVEC CAMÉRA HD CONÇU SPÉCIFIQUEMENT POUR LES POMPIERS

L'éclairage très puissant de 5000 lumens que procure chacun des projecteurs permettent d'illuminer de façon sécuritaire très rapidement toute la zone de travail dès l'arrivée des équipes d'interventions. Doté d'une grande autonomie de fonctionnement le système ne nécessite aucunement le besoin d'un groupe électrogène ou autre source d'alimentation externe, évitant ainsi l'utilisation gênante de câblages parsemant le sol à l'intérieur du périmètre de sécurité. Ce système a pour but de réduire le temps de déploiement des équipements et de faciliter le travail du personnel sur le terrain en plus d'accroître leurs sécurités.

Équipé de caméra haute définition, chaque unité est en mesure d'émettre un flux vidéo en temps réel vers le centre de commandement mobile du système. Chacune des caméras peut être observé simultanément ou individuellement permettant à l'opérateur du centre de commandement d'avoir une vue d'ensemble de la scène lui permettant un rapprochement instantané sur les détails voulus des zones sous observations. Cette façon de faire pourra sans aucun doute augmenter significativement l'efficacité et de la coordination des équipes d'intervention.

La transmission des images s'effectue grâce à un réseau sans fil formé par les projecteurs et le centre de commandement. Les performances de communication exceptionnelles du système assure un bon fonctionnement de chacune des caméras et ce jusqu'à plus de 1000 pieds de distance les séparant du centre de commandement sans que les bâtiments ou les véhicules soit un entrave.

Les images de chaque projecteur sont enregistrés à même le centre de commandement, ces images pourront être ensuite utilisés à des fins de preuve ou à titre d'élément servant pour la formation et l'amélioration des pratiques d'interventions.

SPÉCIFICATIONS

ÉCLAIRAGE

Puissance	5000 Lumens
Angle d'ouverture	4 x 25° + 2 x 45°
Température	5 000°K

CAMÉRA

Type	HD avec gain élevé
Résolution	3 mégapixels
Modes	Automatique - couleur / noir & blanc

AUTONOMIE DES BATTERIES À 21°C

Mode grand angle	12 heures (seulement 2 projecteurs)
Mode complet	4.5 heures (tout les projecteurs)
Mode caméra	35 heures (sans éclairage)
Temps de recharge	10 heures (chargeur 5 ampères)

RÉSEAU INFORMATIQUE

Protocole	TCP/IP
Bande passante	150 Mbps
Sécurité	WEP / WPA
Porté	Plus de 1000 pieds
Antenne longue portée	Jusqu'à 2 Km (optionnel)

BOITIER

Hauteur	4.25 pouces (10.8 cm)
Profondeur	4.75 pouces (12 cm)
Largeur	22 pouces (55.9 cm)
Matériau	Aluminium anodisé noir
Poids	15 lbs (6.8 Kg)
Indice de protection	IP65
Température d'opération	-40°C à 50°C (-40°F à 122°F)

SUPPORT (TACTIQUE INCLUS)

Matériau du trépied	Acier peint noir
Extension maximal	6 pieds (182 cm)
Empatement maximal	42 pouces (106 cm)
Crochet à clôture	Intégré
Griffes de stabilité	Aluminium peint jaune
Compatible avec trépied manfrotto	Avec adaptateur SA-FLXSPOT-MFRTADAP

ACCESSOIRES

Adaptateur pour source auxiliaire 120VAC ..	SA-FLXSPOT-110VADAP
Adaptateur pour source auxiliaire 12VDC ..	SA-FLXSPOT-12VADAP
Ensemble trépied tactique	FLXSTAND8-TAC
Sac de transport	T-BAGFLX8.5X42X5.25
Adaptateur pour trépied manfrotto	SA-FLXSPOT-MFRTADAP
Harnais pour transport dorsal	FLX-HTP
Antenne longue portée	FLX-ANTENNA-Y9

COMPATIBILITÉ

Compatible avec tout les postes de commandement vidéo Flexlite

