



FLEX-TAC-LIGHT

SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE TACTIQUE

- › Caméra HD sans fil intégrée
- › Puissant éclairage infrarouge télécommandé
- › Ciblage visuel et par laser infrarouge



FLX-TAC4ILICNRC

- Système complètement sans fil et à batterie
- Transmission vidéo fiable sur plus de 1 000 pieds (300 M)
- Télécommande bidirectionnelle encryptée
- Adaptateur pour trépied manfrotto (optionnel)
- Compatible avec tout les postes de commandement vidéo Flexlite



SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE TACTIQUE FLX-TAC4ILICNRC

NOTRE SYSTÈME DE SURVEILLANCE HD ET D'ÉCLAIRAGE INFRAROUGE COMBINÉ LE PLUS COMPACT

L'éclairage infrarouge très puissant que procure chacun des projecteurs permettent d'illuminer de façon sécuritaire très rapidement toute la zone d'intervention dès l'arrivée des intervenants. 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.

Chaque unité est facilement actionnée par le biais de la télécommande sans fil permettant de le contrôler à partir d'un emplacement caché et sécurisé. Qu'il s'agisse d'opérations de surveillance ou d'opérations tactiques, ce système a les capacités de supporter une multitude d'opérations et d'accroître la performance de la mission en étendant les options opérationnelles.

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 zone 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		SUPPORT (TACTIQUE INCLUS)	
Puissance infrarouge	34 Watts	Matériau du trépied	Acier peint noir
Angle d'ouverture	2 x 25° + 2 x 45°	Extension maximal	6 pieds (182 cm)
Longueur d'onde infrarouge	940 nm	Empatement maximal	42 pouces (106 cm)
Laser de positionnement	Oui (1 mW)	Crochet à clôture	Intégré
Longueur d'onde du laser	850 nm	Griffes de stabilité	Intégré
		Compatible avec trépied manfrotto	Avec adaptateur SA-FLXSPOT-MFRTADAP
CAMÉRA		ACCESSOIRES	
Type	HD avec gain élevé	Adaptateur pour source auxiliaire 120VAC ..	SA-FLXSPOT-110VADAP
Résolution	3 mégapixels	Adaptateur pour source auxiliaire 12VDC ..	SA-FLXSPOT-12VADAP
Mode	Automatique - couleur / noir & blanc	Ensemble trépied tactique	FLXSTAND8-TAC
		Sac de transport	T-BAGFLX8.5X42X5.25
AUTONOMIE DES BATTERIES À 21°C		Adaptateur pour trépied manfrotto	SA-FLXSPOT-MFRTADAP
Mode grand angle	6.5 heures (seulement 2 projecteurs)	Harnais pour transport dorsal	FLX-HTP
Mode complet	4 heures (tout les projecteurs)	Antenne d'extension de portée	FLX-ANTENNA-Y9
Mode caméra	20 heures (sans éclairage)	Télécommande multizone	FLX-REMOTE-MASTER
Temps de recharge	6 heures (chargeur 5 ampères)		
RÉSEAU INFORMATIQUE SANS FIL		COMPATIBILITÉ	
Protocole	TCP/IP	Compatible avec tout les postes de commandement vidéo Flexlite	
Bande passante	150 Mbps		
Sécurité	WEP / WPA		
Porté	Plus de 1000 pieds		
Porté avec antenne d'extension	Jusqu' à 2 Km (optionnelle)		
TÉLÉCOMMANDE			
Porté	500 pieds		
Bidirectionnelle	Oui, avec indicateur d'état		
Pile	1 x 9 Volts		
BOITIER			
Hauteur	4.25 pouces (10.8 cm)		
Profondeur	4.75 pouces (12 cm)		
Largeur	15 pouces (39 cm)		
Matériau	Aluminium anodisé noir		
Poids	12 lbs (5,4 Kg)		
Indice de protection	IP65		
Température d'opération	-40°C à 50°C (-40°F à 122°F)		

