

iFalconHM-Lite

iFalconHM est un équipement de Sécurité Électronique Intégré (SEI) qui permet un temps d'intervention plus rapide, une meilleure orientation dans l'espace et moins de consommation d'air

illuminateur LED

Détecteur thermique
320x240 pixels
microbolomètre 7-15µm

Écran TFT 5.0" RGB,
800x480 pixels

5 boutons pour
un accès rapide
à toutes les fonctions



***Fini les maux de tête liés aux micro-écrans
lors de l'utilisation d'un système de vision thermique***

Spécifications techniques:	iFalconHM-Lite
Matériel:	Radel® ignifuge et fibre de carbone avec résines ignifuges
Indice de protection:	IP68
Dimensions:	450x180x285mm (LxWxH)
Poids:	1,4kg
Résolution du détecteur thermique:	320x240 pixels
Sensibilité:	Haute sensibilité 40mK (typique)
Réponse Spectrale:	7.5-15 microns
Matériau de la lentille et de la fenêtre de protection:	Germanium
Champ de vision:	50° H; 37°V;
Fréquence d'images:	50Hz ou 60Hz
Capteur caméra visible:	Pas disponible
Taille et résolution de l'écran:	TFT 5.0" RGB, 800x480pixels
Pointeur laser et illuminateur LED:	Pas disponible
Batterie:	Li-Ion à sécurité intrinsèque
Autonomie de la batterie:	>2h
Zoom:	2x/4x
Palette de couleurs sélectionnables	
illuminateur LED	
Bussole	
Détection de corps immobiles	
Détection de corps en position couchée	

Spécifications techniques:	iFalconHM-Lite
Communication sans fil à longue portée:	Pas disponible
Stockage d'images:	Pas disponible
Stockage vidéo et audio:	Pas disponible
Environnement:	176° F (80°C)>30 minutes 248° F (120°C)>2 minutes 392° F (200°C)>15 minutes -40° F (-40°C)>25 minutes
Garantie:	2 ans
Approbations:	CE CEI EN 60068-2-1 CEI EN 60068-2-2 CEI EN 60068-2-31 ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-3 CEI EN 60529
Conforme à la norme EN443	

iFalconHM-Lite

