

ULISSE MAXI NETCAM

UNITÉ PTZ FULL IP POUR CAMÉRAS RÉSEAU POUR LA SURVEILLANCE DYNAMIQUE DE VASTES ZONES EXTÉRIEURES



ULISSE MAXI NETCAM + 2 UPTIRN

ULISSE MAXI NETCAM + UPTWBTAB



DESCRIPTION

ULISSE MAXI NETCAM est un puissant PTZ Full-IP pour des applications en extérieur de surveillance vidéo IP, à même de gérer les caméras modernes IP SD, HD et Mégapixel, en s'intégrant dans un système de réseau social.

Ce modèle peut contenir et gérer les objectifs motorisés les plus volumineux sur le marché, jusqu'à près de 8 kg de poids total.

Une seule unité peut ainsi assurer une large couverture à 360° de la zone à surveiller.

La particularité d'ULISSE MAXI NETCAM est la possibilité de contrôler facilement, par réseau, toutes les fonctions de la caméra et de la tourelle, y compris l'essuie-glace, la définition et la mise en place, en utilisant les VMS les plus répandus sur le marché.

Il est possible d'utiliser n'importe quelle caméra compatible ONVIF Profil S ou bien protocole propriétaire sur RS-485, alors que toute la gestion du système ne requière qu'une adresse IP.

Le software plug-in PTZ ASSISTANT de Videotec supporte tous les VMS avec le contrôle de toutes les fonctions spéciales telles que essuie-glace, lave-glace et IR. L'unité est équipée d'un essuie-glace pour le nettoyage de la vitre avant, de la pluie et de la poussière ; un vaste choix de jerrycans est disponible avec pompe lave-glace ayant des capacités et des hauteurs manométriques différentes.

Pour garantir des images détaillées, même pendant la nuit, les versions avec des projecteurs à LED sont disponibles, avec lumière infrarouge ou lumière blanche.

La robuste structure mécanique et les puissants moteurs de ce PTZ sont étudiés pour garantir la plus grande résistance à un stress de fonctionnement élevé, aux vibrations et aux températures de -10°C à +60°C.

L'unité est équipé de senseurs optiques qui assurent le contrôle précis de la position dans n'importe quelle condition d'utilisation.

Les modèles pour la vision avec caméra thermique sont disponibles.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Caisson étanche pour objectifs de grandes dimensions
- Poids maximal permis de la caméra avec objectif de 7.6 kg
- Pour caméras IP compatibles avec le protocole ONVIF, Profil S, ou équipées de porte série RS485
- Accès direct aux pages web de la caméra par VT Tunneling
- Auto pan, préposition, patrouille
- Vitesse variable: de 0.02°/s jusqu'à 20°/s horizontale et verticale
- Rotation horizontale continue, verticale: de +45° jusqu'à -20°
- Capteurs optiques pour positionnement absolu
- Précision de positionnement: 0.02°
- Jusqu'à 250 prépositions
- Essuie-glace intégré
- Contrôle total des fonctions auxiliaires par le PTZ ASSISTANT de Videotec
- Température de fonctionnement: de -10°C jusqu'à +60°C
- Alimentation: 230Vac, 24Vac ou 120Vac
- Options:
 - Fenêtre en germanium pour caméras thermiques
 - Prédisposition pour le montage de deux projecteurs à LED UPTIRN

DONNÉES TECHNIQUES

GÉNÉRALITÉS

Caisson positionné en partie supérieure (OTT)
Transmission par courroie dentée de haute précision
Slip-ring
Fins de course électroniques
Installation et intervention simplifiée grâce au connecteur
Aucun jeu mécanique
Poids maximum caméra+optique: 7.6kg
Encodeur pour la précision de positionnement
Paramètres de configuration du protocole de télémétrie par dip-switch pour RS-485

MÉCANIQUE

Fabriqué en fonte d'aluminium et en technopolymère
Vernissage avec poudres époxy polyester, couleur RAL9002
Rotation horizontale: 360°, rotation continue
Rotation verticale: de -20° jusqu'à +45°
Vitesse horizontale (variable): de 0.02°/s jusqu'à 20°/s
Vitesse verticale (variable): de 0.02°/s jusqu'à 20°/s
Précision du rappel des positions de preset: 0.02°
Surface intérieure utile: Voir dessins
Presse-étoupes: 3xM16
Poids net: 30kg

FENÊTRES POUR CAISSON

Fenêtre en verre extra-clair

- Dimensions: 112mmx95mm

Fenêtre en germanium

- Diamètre utile: 70mm
- Épaisseur: 2mm
- Traitement extérieur: antirayures (Hard Carbon Coating - DLC), antireflets
- Traitement intérieur: antireflets
- Réponse spectrale: de 7.5µm jusqu'à 14µm
- Transmittance moyenne (de 7.5µm jusqu'à 11.5µm): 90%
- Transmittance moyenne (de 11.5µm jusqu'à 14µm): 77%

ÉLECTRIQUE

Compatible avec des caméras network
Tension d'alimentation/Courant absorbé:

- 230Vac, 0.4A, 50/60Hz
- 24Vac, 4A (8A, avec projecteurs à LED), 50/60Hz
- 120Vac, 0.8A, 50/60Hz

Puissance absorbée:

- 100W
- 150-190W max avec projecteurs à LED en 24Vac
- 24W, tourelle à l'arrêt, chauffage éteint

Alimentation caméra: 12Vdc (800mA)
4 sorties d'alarmes auto-alimentées
2 contacts secs: 30Vdc max ou 30Vac, 1A max

RÉSEAU

Connexion Ethernet: IEEE 802.3 100Base-Tx
ONVIF, Profil S

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur et d'extérieur
Température de fonctionnement (avec chauffage): de -10°C jusqu'à +60°C
Protection contre les impulsions: jusqu'à 2kV entre ligne et ligne, jusqu'à 4kV entre ligne et terre (Classe 4)
Humidité relative: de 10% jusqu'à 95% (sans condensation)

CERTIFICATIONS

Sécurité électrique (CE): EN60950-1, EN62368-1
Compatibilité électromagnétique (CE): EN50130-4, EN55022 (Classe A), FCC Part 15 (Classe A)
Installation à l'extérieur: EN60950-22
Sécurité photobiologique (CE): EN62471 (projecteurs à LED)
Degré de protection IP (EN60529):

- IP66

Résistant au brume saline: EN50130-5, EN60068-2-52
Certification EAC

ACCESSOIRES

UPTJBUL	Boîtier étanche pour connexion de câbles alimentation (selon norme UL)
UPTIRN108A00	Projecteur à LED pour ULISSE, 10°, 850nm, 24Vac - 12/24Vdc
UPTIRN308A00	Projecteur à LED pour ULISSE, 30°, 850nm, 24Vac - 12/24Vdc
UPTIRN608A00	Projecteur à LED pour ULISSE, 60°, 850nm, 24Vac - 12/24Vdc
UPTIRN109A00	Projecteur à LED pour ULISSE, 10°, 940nm, 24Vac - 12/24Vdc
UPTIRN309A00	Projecteur à LED pour ULISSE, 30°, 940nm, 24Vac - 12/24Vdc
UPTIRN10WA00	Projecteur à LED pour ULISSE, 10°, lumière blanche, 24Vac - 12/24Vdc
UPTIRN30WA00	Projecteur à LED pour ULISSE, 30°, lumière blanche, 24Vac - 12/24Vdc
UPTIRN60WA00	Projecteur à LED pour ULISSE, 60°, lumière blanche, 24Vac - 12/24Vdc
UPTIRPS230N	Alimentation externe pour la série ULISSE, avec prédisposition pour deux projecteurs à LED, et contrôle pour la synchronisation des projecteurs avec la commutation Day/Night de la caméra, IN 230Vac, en boîte étanche. Capteur crépusculaire inclus.
UPTIRPS100N	Alimentation externe pour la série ULISSE, avec prédisposition pour deux projecteurs à LED, et contrôle pour la synchronisation des projecteurs avec la commutation Day/Night de la caméra, IN 100Vac, en boîte étanche
UPTIRPS120UL	Alimentation externe pour la série ULISSE, avec prédisposition pour deux projecteurs à LED, et contrôle pour la synchronisation des projecteurs avec la commutation Day/Night de la caméra, IN 120Vac, en boîte étanche. Capteur crépusculaire inclus.
WASPT0V5L5M00	Réservoir 5l, pompe avec hauteur de remontée 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPT0V23L5M00	Réservoir 23l, pompe avec hauteur de remontée de 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPT0V23L11M00	Réservoir 23l, pompe avec hauteur de remontée 11m, avec flotteur d'eau, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPT1V23L30M00	Réservoir 23l, pompe avec hauteur de remontée 30m avec flotteur d'eau, IN 230Vac
WASPT3V23L30M00	Réservoir 23l, pompe avec hauteur de remontée 30m avec flotteur d'eau, IN 120Vac
WASN1V10L20M00	Réservoir de 10l avec pompe manuelle intégrée, contrôlée par électrovalve, hauteur de remontée d'eau jusqu'à 20m max, IN 230Vac
WASN2V10L20M00	Réservoir de 10l avec pompe manuelle intégrée, contrôlée par électrovalve, hauteur de remontée d'eau jusqu'à 20m max, IN 24Vac
WASN3V10L20M00	Réservoir de 10l avec pompe manuelle intégrée, contrôlée par électrovalve, hauteur de remontée d'eau jusqu'à 20m max, IN 120Vac

SUPPORTS ET ADAPTATEURS

UPTWBA	Support mural avec passage interne des câbles
UPTWBTAB	Support de fixation au sol avec passage interne des câbles
WCWGC	Adaptateur de fixation d'angle
PTCC1	Collier de fixation sur poteau

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPT1SLWAN00E	38kg	76x41x67cm	-

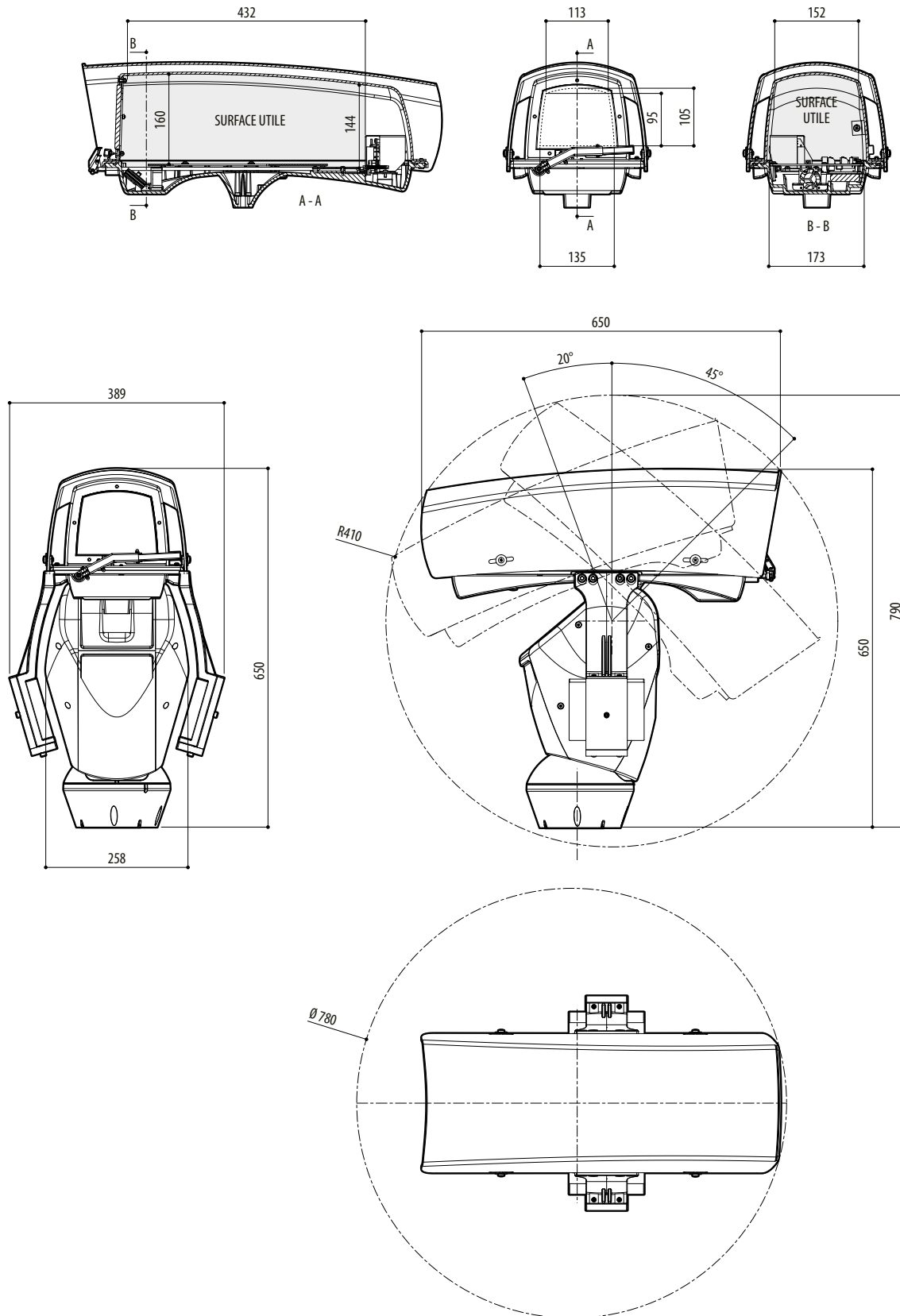
ULISSE MAXI NETCAM - OPTIONS DE CONFIGURATION

	Tension		Options		Sortie Vidéo	
UPT	1 230Vac	SL	W 230Vac et 120Vac, avec essuie-glace	A	N Pour caméras IP compatibles avec protocole ONVIF, Profil S, ou avec sortie de télémétrie	OOE
	2 24Vac		J 24Vac, avec essuie-glace et prédisposition pour le montage de deux UPTIRN (projecteurs pas inclus)			
	3 120Vac		G Avec fenêtre en germanium pour caméras thermiques			

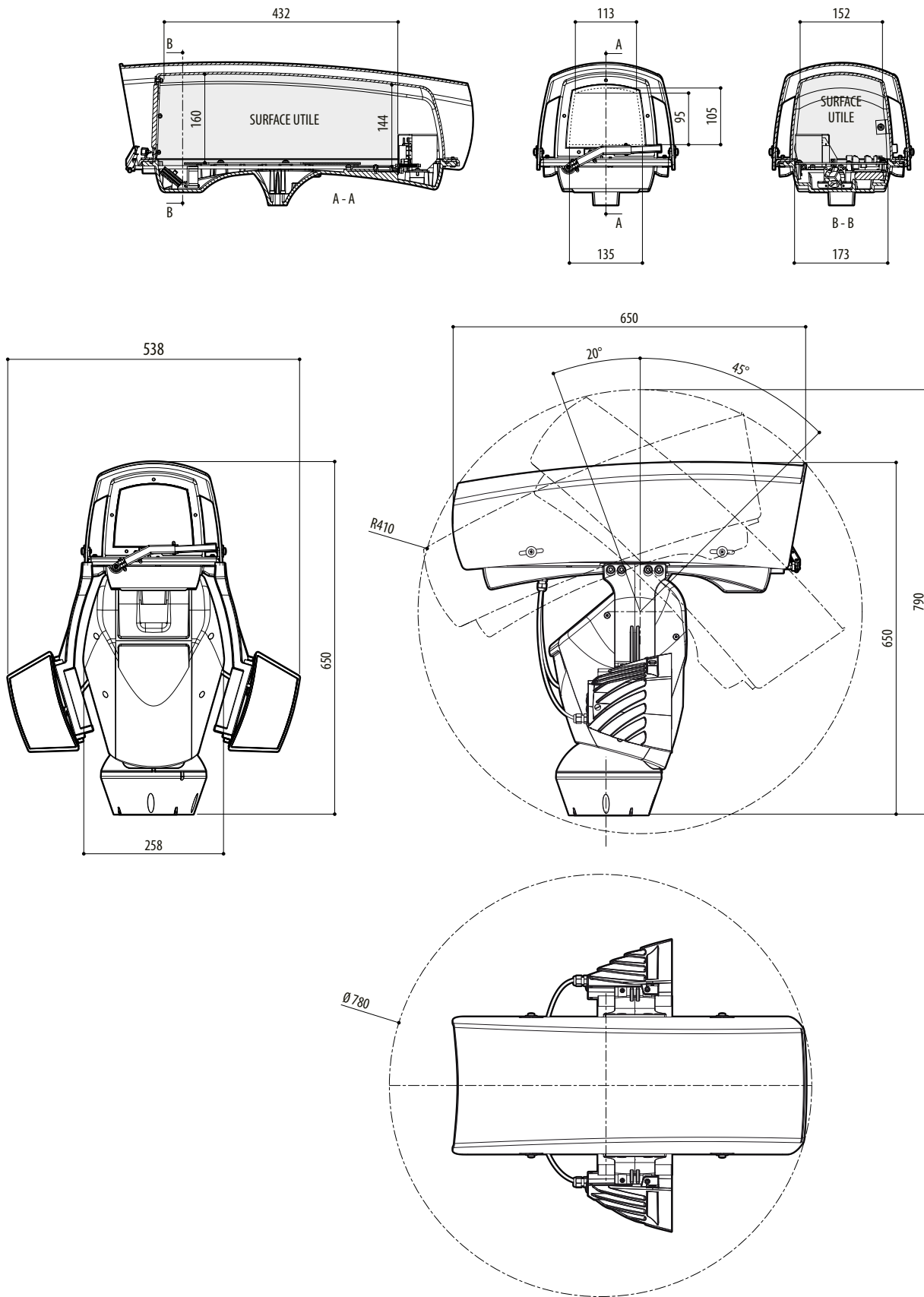
Non toutes les combinaisons sont possibles.

DESSINS TECHNIQUES

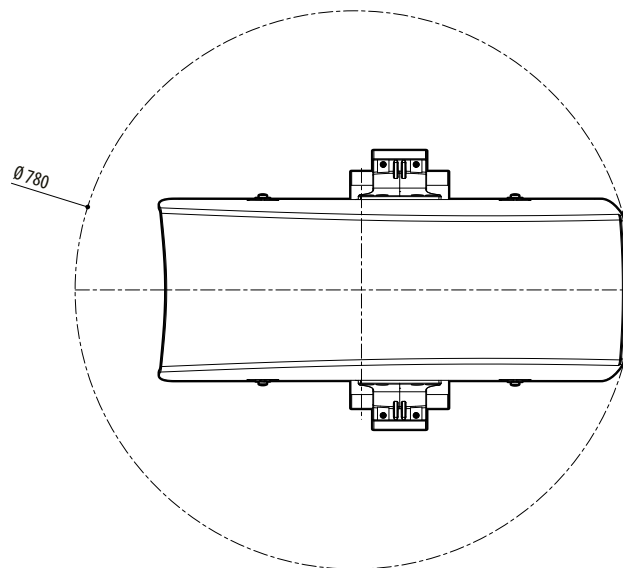
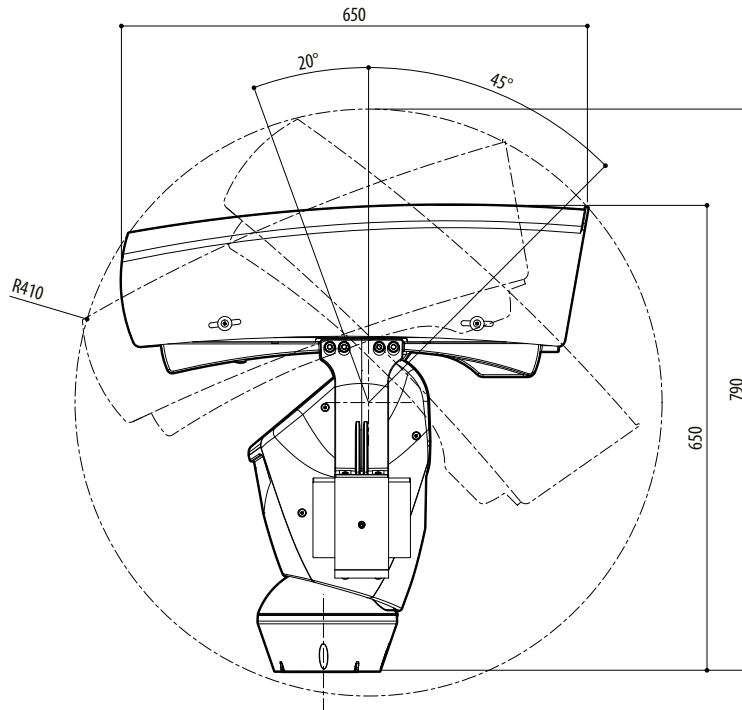
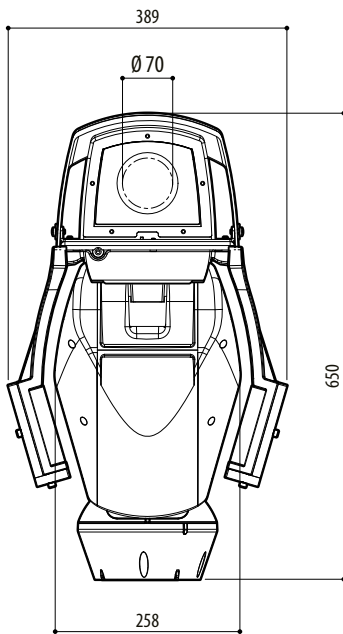
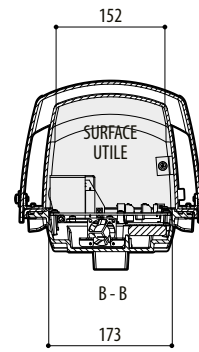
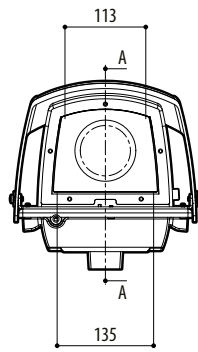
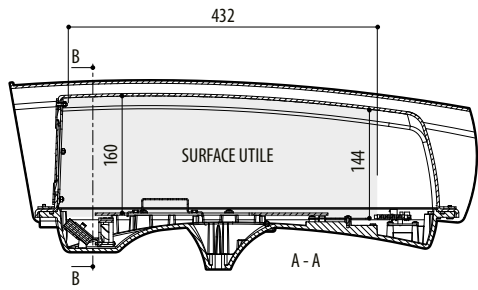
Les dimensions des dessins sont exprimées en millimètres.



ULISSE MAXI NETCAM



ULISSE MAXI NETCAM, VERSION AVEC PRÉDISPOSITION POUR LE MONTAGE DES DEUX PROJECTEURS À LED



ULISSE MAXI NETCAM, VERSION POUR CAMÉRAS THERMIQUES