

CAMÉRAS ET UNITÉS PTZ ULISSE, ACCESSOIRES



CAMHD30X

ADD-ON CAMERA FULL HD1080P, 30X (4.3-129MM), 60FPS

Day/Night Full HD 30x

Capteur d'image: 1/2.8 type Exmor™ CMOS sensor

Pixels effectifs: 2.38 megapixel (environ)

Zoom optique: 30x (360x, avec le zoom numérique)



CAMHD30X

UPTBKITVB770

MODULE D'ADAPTATION POUR ULISSE2 ET CAMÉRA SONY SNC-VB770 AVEC
OBJECTIF SONY SELP28135G

Module adaptateur en fonte d'aluminium Anticorodal pour l'installation de la caméra Sony SNC-VB770 avec objectif Sony SELP28135G dans l'unité ULISSE2.



UPTBKITVB770

UPTBVTR

CORPS SUPÉRIEUR DU CAISSON ULISSE-2 AVEC VERRE ANTIGIVRE ET ESSUIE-
GLACE

Corps en fonte d'aluminium

Certification EAC



UPTBVTR

OUCHWR

FACE AVANT AVEC VITRE DÉGIVRAGE > -30°C POUR ULISSE COMPACT

Il permet de maintenir une température de la surface extérieure de la vitre supérieure à 0°C quand la température ambiante est de -30°C

Il réduit la possibilité de la formation de givre sur la surface extérieure et la buée sur la surface interne de la vitre



OUCHWR

UPTHT

CHAUFFAGE RENFORCÉ POUR UTILISATION EN BASSE TEMPÉRATURE

UPTHT1 pour versions ULISSE avec optique motorisée jusqu'à -30°C. Optique avec température d'utilisation jusqu'à -20°C.

UPTHT2 pour versions ULISSE équipées du module caméra. Température d'utilisation jusqu'à -30°C.



UPTHT

UPTIRN

PROJECTEUR À LED

Protection antivandalisme (IK10)

Alimentation 24Vac/12-24Vdc

Angle de diffusion: 10°, 30°, 60°

Longueurs d'onde: 850nm, 940nm, lumière blanche

Intensité lumineuse réglable

Cellule de détection intégrée et réglable

IP66/IP67



UPTIRN

UPTIRNBKT

SUPPORT DE MONTAGE DES PROJECTEURS À LED DE LA SÉRIE UPTIRN

Support de montage des projecteurs à LED de la série UPTIRN



UPTIRNBKT

UPTIRPS100N

ALIMENTATEUR EXTERNE POUR ULISSE AVEC PROJECTEURS À LED UPTIRN

Alimentation: 100Vac, 50/60Hz

Contrôle pour la synchronisation de l'allumage des projecteurs avec la commutation Day/Night de la caméra

Capteur crépusculaire inclus

IP66



UPTIRPS100N

UPTIRPS120UL

ALIMENTATEUR EXTERNE POUR ULISSE AVEC PROJECTEURS À LED UPTIRN

Alimentation: 120Vac, 50/60Hz

Contrôle pour la synchronisation de l'allumage des projecteurs avec la commutation Day/Night de la caméra

Capteur crépusculaire inclus

IP66



UPTIRPS120UL

UPTIRPS230N

ALIMENTATEUR EXTERNE POUR ULISSE AVEC PROJECTEURS À LED UPTIRN

Alimentation: 230Vac, 50/60Hz

Contrôle pour la synchronisation de l'allumage des projecteurs avec la commutation Day/Night de la caméra

Capteur crépusculaire inclus

IP66



UPTIRPS230N

UPTJBUL

BOÎTE DE RACCORDEMENT ÉTANCHE

Pour la connexion de la ligne d'alimentation

Montage externe de l'unité ULISSE

IP66



UPTJBUL

WASPT

RÉSERVOIR DE 5 OU 23 LITRES AVEC POMPE

Réservoir en polyéthylène avec cage en acier inox

Hauteur de remontée d'eau: 5m, 11m, 30m

Versions avec alarme pour le manque de liquide dans le réservoir

Température de fonctionnement: de -10°C jusqu'à +60°C

Tensions disponibles: 230Vac, 120Vac, 24Vac

Degré de protection IP: IP66 (uniquement produits avec hauteur de 5m ou 11m)



LAVE-GLACES ET RÉSERVOIRS

WASNX

POMPE DU LAVE-GLACE AVEC ÉLECTROVANNE POUR PRODUITS EN ACIER INOXYDABLE

Logement en acier inoxydable AISI 316L

Hauteur de remontée d'eau: jusqu'à 20m

Capacité du réservoir: 10l

Température de fonctionnement: de -20°C jusqu'à +60°C

Tensions disponibles: 230Vac, 120Vac, 24Vac

Degré de protection IP (EN60529): IP65 (uniquement l'électrovanne, enveloppe non évaluée)



WASNX

DONNÉES TECHNIQUES

CAMHD30X

GÉNÉRALITÉS

Day/Night Full HD 30x

Capteur d'image: 1/2.8 type Exmor™ CMOS sensor

Pixels effectifs: 2.38 megapixel (environ)

Éclairage minimum, couleur (ICR-OFF):

- 1.4lx, 1/30s, 50 IRE (mode Normal)
- 0.35lx, 1/30s, 50 IRE (Haute sensibilité)
- 0.19lx, 1/3s, 50 IRE (mode Normal)
- 0.05lx, 1/3s, 50 IRE (Haute sensibilité)

Éclairage minimum, B/W (ICR-ON):

- 0.05lx, 1/30s, 50 IRE (mode Normal)
- 0.013lx, 1/30s, 50 IRE (Haute sensibilité)
- 0.002lx, 1/3s, 30 IRE (Haute sensibilité)

Objectif: f=4.3 mm (wide) ~ 129.0 mm (tele), de F1.6 à F4.7

Zoom optique: 30x (360x, avec le zoom numérique)

Angle de vision horizontal: 63.7° (wide end), 2.3° (tele end)

Distance minimum de l'objet: 10mm (wide) ~ 1200mm (tele)

Vitesse d'obturation: 1/1 à 1/10000 s, 22 étapes

Équilibrage du blanc: Auto, ATW, Intérieur, Extérieur, Extérieur Auto, Lampe à vapeur de sodium (Fix, Auto, Extérieur Auto), One-push, Manuel

Gain: Auto, Manuel, Limite Du Gain (de 3dB jusqu'à 43dB, étapes: 3dB)

Wide Dynamic Range: On/Off/visibilité améliorée, Niveau lumière, Sélection de Correction de la luminosité, Niveau compensation lumière

Système Focus: Camera Trigger (Sensibilité: Normal, Basse), PTZ Trigger

Exposition: Mode (Auto, Manuel, Priorité shutter, Priorité iris, Priorité à la luminosité), Slow AE, Compensation exposition, Limite maximum du gain

S/N Ratio: 50dB

Wide-D (wide dynamic range): 130dB

De-fog: On/Off

Rapidité proportionnelle au zoom

Masquage à zone (angles de rotation ou angles de rotation/inclinaison)

Stabilisateur électronique

Température de fonctionnement (si elle est installée dans ULISSE2): jusqu'à +65°C

Poids net: 0.75kg

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur

Température de fonctionnement: de -10°C jusqu'à +65°C

CERTIFICATIONS

Certification UR

Certification EAC

RÉFÉRENCES

CAMHD30X Caméra add-on Full HD1080p, 30x (4.3-129mm), 60fps, température jusqu'à +65°C

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
CAMHD30X	1.2kg	14.5x15x27cm	-

UPTBKITVB770

MÉCANIQUE

Matériau:Alliage d'aluminium anticorrosion

Dimensions: 239.4x96.5x117.5mm

Poids net: 1.1kg

RÉFÉRENCES

UPTBKITVB770 Module d'adaptation pour ULISSE2 et caméra Sony SNC-VB770 avec objectif Sony SELP28135G

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPTBKITVB770	1.3kg	26.5x14.5x14.5cm	-

UPTBVTR

MÉCANIQUE

Corps en fonte d'aluminium

Vernissage avec poudres époxy polyester, couleur RAL9002

Dimensions: 18.8x12.2x47.3cm

Poids net: 2.3kg

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur et d'extérieur

Température de fonctionnement: de -40°C jusqu'à +65°C

CERTIFICATIONS

Certification UR

Certification EAC

RÉFÉRENCES

UPTBVTR Corps supérieur du caisson ULISSE-2 avec verre antigivre et essuie-glace

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPTBVTR	3.2kg	29.5x19.5x49cm	-

OUCHWR

GÉNÉRALITÉS

Il permet de maintenir une température de la surface extérieure de la vitre supérieure à 0°C quand la température ambiante est de -30°C

Il réduit la possibilité de la formation de givre sur la surface extérieure et la buée sur la surface interne de la vitre

RÉFÉRENCES

OUCHWR Face avant avec vitre dégivrage > -30°C pour ULISSE COMPACT

UPTHT

GÉNÉRALITÉS

Chauffage renforcé pour optiques/caméra communes (UPTHT1): IN 24Vac, consommation 30W

Chauffage pour baisse température pour caméra module (UPTHT2): IN 24Vac, 30W

Poids net: 0.1kg et 0.2kg (pour caméra module)

RÉFÉRENCES

UPTHT1 Chauffage renforcé pour basses températures 24Vac, 30W

UPTHT2 Chauffage pour basse température pour caméra module 24Vac, 30W

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPTHT1	0.2kg	9.5x13.5x19.5cm	-
UPTHT2	0.3kg	9.5x13.5x19.5cm	-

UPTIRN

GÉNÉRALITÉS

Longueurs d'onde: 850nm, 940nm, lumière blanche
Capteur crépusculaire intégrée et réglable pour allumage et extinction automatique
LED SMD

MÉCANIQUE

Corps en fonte d'aluminium
Dimensions: 187x111x176mm
Poids net: 1.5kg

ÉLECTRIQUE

Tension d'alimentation/Courant absorbé:

- de 12Vdc à 24Vdc, 2.5A max
- 24Vac, 2.5A max, 50/60Hz

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur et d'extérieur
Température de fonctionnement: de -40°C à +60°C

CERTIFICATIONS

Sécurité électrique (CE): EN60950-1, EN62368-1, IEC60950-1, IEC62368-1
Compatibilité électromagnétique (CE): EN50130-4, IEC CISPR22 (Classe A), EN55022 (Classe A), FCC Part 15 (Classe A)
Installation à l'extérieur (CE): EN60950-22, IEC60950-22
Sécurité photobiologique (CE): EN62471
Degré de protection IP (EN60529):

- IP66
- IP67

Degré de protection IK (EN62262):

- IK10

Certification UL: cULus Listed (TYPE 4X)
Certification EAC

RÉFÉRENCES

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
UPTIRN609A00	Projecteur à LED pour ULISSE, 60°, 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

GEKO IRN - ANGLE DE DIFFUSION ET DISTANCES POUR UN SEUL PROJECTEUR

Angle de diffusion horizontal et vertical	Distance maximale		
	850nm	940nm	Lumière blanche
10°	240m	140m	—
30°	130m	80m	120m ¹
60°	80m	60m	90m ¹

¹ Portées obtenues avec caméra réglée en mode Jour (image couleur).

Les portées et les performances relatives dépendent du type de caméra / objectif utilisés et des conditions ambiantes.

UPTIRNBKT

MÉCANIQUE

Réalisé en aluminium
Vernissage avec poudres époxy polyester, couleur RAL7032
Poids net: 1.8kg

CERTIFICATIONS

Certification EAC

RÉFÉRENCES

UPTIRNBKT Support de montage des projecteurs à LED de la série UPTIRN

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPTIRNBKT	2kg	36.5x25.5x26cm	-

UPTIRPS100N

MÉCANIQUE

Boîte en aluminium, couleur RAL7035
Dimensions: Voir dessin
Poids net: 6kg

ÉLECTRIQUE

IN 100Vac, 50/60Hz - OUT 24Vac, 8A
Consommation: 200W max (alimentation de deux phares à la puissance maximale)
Photocellule intégrée pour allumage/coupure automatique
Sortie Day/Night (STATUS): contact sec NO
Section des câbles d'entrée: de 2.5mm² (14AWG) jusqu'à 4mm² (12AWG)
Section des câbles de signal: de 0.14mm² (26AWG) jusqu'à 0.5mm² (20AWG)

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur et d'extérieur
IP66
Température de fonctionnement: -40°C / +55°C

CERTIFICATIONS

Sécurité électrique: EN60950-1, EN62368-1, IEC60950-1, IEC62368-1
Compatibilité électromagnétique: EN55022 (Classe A), FCC Part 15 (Classe A)
Immunité: EN50130-4
Installation à l'extérieur: EN60950-22, IEC60950-22
Certification EAC

RÉFÉRENCES

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. Capteur crépusculaire inclus.

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPTIRPS100N	6kg	31x31x22cm	-

UPTIRPS120UL

MÉCANIQUE

Boîte en aluminium, couleur RAL7035

Dimensions: Voir dessin

Poids: 6kg

ÉLECTRIQUE

IN 120Vac, 50/60Hz - OUT 24Vac, 8A

Consommation: max 200W (en alimentant deux projecteurs à pleine puissance)

Photocellule intégrée pour allumage/coupure automatique

Sortie Day/Night (STATUS): contact sec NO

Section des câbles d'entrée: de 2.5mm² (14AWG) jusqu'à 4mm² (12AWG)

Section des câbles de signal: de 20AWG jusqu'à 26AWG

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur et d'extérieur

IP66

Température de fonctionnement: -40°C / +55°C

CERTIFICATIONS

Sécurité électrique: EN60950-1, EN62368-1, IEC60950-1, IEC62368-1

Compatibilité électromagnétique: , EN55022 (Classe A), FCC Part 15 (Classe A)

Immunité: EN50130-4

Installation à l'extérieur: EN60950-22, IEC60950-22

Certification UL: cULus Listed (TYPE 4X) seulement version en 120Vac

Certification EAC

RÉFÉRENCES

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.

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPTIRPS120UL	-	-	-

UPTIRPS230N

MÉCANIQUE

Boîte en aluminium, couleur RAL7035

Dimensions: Voir dessin

Poids net: 6kg

ÉLECTRIQUE

IN 230Vac, 50/60Hz - OUT 24Vac, 8A

Consommation: 200W max (alimentation de deux phares à la puissance maximale)

Photocellule intégrée pour allumage/coupure automatique

Sortie Day/Night (STATUS): contact sec NO

Section des câbles d'entrée: de 2.5mm² (14AWG) jusqu'à 4mm² (12AWG)

Section des câbles de signal: de 0.14mm² (26AWG) jusqu'à 0.5mm² (20AWG)

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur et d'extérieur

IP66

Température de fonctionnement: -40°C / +55°C

CERTIFICATIONS

Sécurité électrique: EN60950-1, EN62368-1, IEC60950-1, IEC62368-1

Compatibilité électromagnétique: , EN55022 (Classe A), FCC Part 15 (Classe A)

Immunité: EN50130-4

Installation à l'extérieur: EN60950-22, IEC60950-22

Certification EAC

RÉFÉRENCES

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.

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPTIRPS230N	6kg	31x31x22cm	-

UPTJBUL

MÉCANIQUE

Boîte en aluminium, couleur RAL7035

Dimensions: 192x168x80mm

Poids net: 1.6kg

ÉLECTRIQUE

Section nominale des câbles utilisés: de 0.75mm² (18AWG) jusqu'à 4mm² (12AWG)

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur et d'extérieur

Température de fonctionnement: de -40°C jusqu'à +55°C

CONFORMITÉ

NEMA 4X

CERTIFICATIONS

Certification EAC

Degré de protection IP (EN60529):

- IP66

RÉFÉRENCES

UPTJBUL Boitier étanche pour connexion de câbles alimentation (selon norme UL)

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
UPTJBUL	2kg	35x37x12.5cm	-

WASPT

Lave-glace, réservoir de 5l, hauteur de remontée de 5m

Réservoir en polyéthylène, cage en acier inox

Dimensions (WxHxL): 217x272x257mm

Presse-étoupes: 1xM20 + 3xM16

Poids net: 3.8kg

Capacité du réservoir: 5l

Hauteur de remontée d'eau: 5m max

Longueur du tuyau: 5m

Tension d'alimentation/Courant absorbé:

- 230Vac, 0.3A, 50/60Hz
- 120Vac, 0.6A, 50/60Hz
- 24Vac, 1.8A, 50/60Hz

Température de fonctionnement

- Température maximale: 60°C
- Température minimale avec une solution de liquide antigel: -10°C
- Température minimale avec une solution de liquide antigel (performances et hauteur d'élévation réduites): -25°C

Sécurité électrique (CE): EN60950-1, EN62368-1

Compatibilité électromagnétique (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032 (Classe B), FCC Part 15 (Classe B)

Installation à l'extérieur (CE): EN60950-22

Degré de protection IP (EN60529):

- IP66

Certification EAC

Lave-glace, réservoir de 23l, hauteur de remontée de 5m

Réservoir en polyéthylène, cage en acier inox

Dimensions (WxHxL): 301x410x348mm

Presse-étoupes: 1xM20 + 3xM16

Poids net: 5.5kg

Capacité du réservoir: 23l

Hauteur de remontée d'eau: 5m max

Longueur du tuyau: 5m

Tension d'alimentation/Courant absorbé:

- 230Vac, 0.3A, 50/60Hz
- 120Vac, 0.6A, 50/60Hz
- 24Vac, 1.8A, 50/60Hz

Température de fonctionnement

- Température maximale: 60°C
- Température minimale avec une solution de liquide antigel: -10°C
- Température minimale avec une solution de liquide antigel (performances et hauteur d'élévation réduites): -25°C

Sécurité électrique (CE): EN60950-1, EN62368-1

Compatibilité électromagnétique (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032 (Classe B), FCC Part 15 (Classe B)

Installation à l'extérieur (CE): EN60950-22

Degré de protection IP (EN60529):

- IP66

Certification EAC

Lave-glace, réservoir de 23l, hauteur de remontée d'eau de 11m

Réservoir en polyéthylène, cage en acier inox

Dimensions (WxHxL): 301x410x348mm

Presse-étoupes: 1xM20 + 3xM16

Poids net: 6.7kg

Interrupteur de niveau du liquide

Capacité du réservoir: 23l

Hauteur de remontée d'eau: 11m max

Longueur du tuyau: 11m

Tension d'alimentation/Courant absorbé:

- 230Vac, 0.5A, 50/60Hz
- 120Vac, 1A, 50/60Hz
- 24Vac, 3.8A, 50/60Hz

Sorties d'alarme:

- Alimentation automatique: 1
- Contact sec: 1

Température de fonctionnement

- Température maximale: 60°C
- Température minimale avec une solution de liquide antigel: -10°C
- Température minimale avec une solution de liquide antigel (performances et hauteur d'élévation réduites): -25°C

Sécurité électrique (CE): EN60950-1, EN62368-1

Compatibilité électromagnétique (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032, (Classe B), FCC Part 15 (Classe B)

Installation à l'extérieur (CE): EN60950-22

Degré de protection IP (EN60529):

- IP66

Certification EAC

Certification marine: Lloyd's Register Marine Type Approval (seulement pour version 11m série WASPT)

Lave-glace, réservoir de 23l, hauteur de remontée d'eau de 30m

Réservoir en polyéthylène, cage en acier inox

Dimensions (WxHxL): 301x620x348mm

Presse-étoupes: 1xM20 + 3xM16

Poids net: 15.1kg

Capacité du réservoir: 23l

Hauteur de remontée d'eau: 30m max

Longueur du tuyau: 30m

Interrupteur de niveau du liquide

Tension d'alimentation/Courant absorbé:

- 230Vac, 2A, 50/60Hz
- 120Vac, 4.5A, 60Hz

Sorties d'alarme:

- Alimentation automatique: 1
- Contact sec: 1

Température de fonctionnement

- Température maximale: 60°C
- Température minimale avec une solution de liquide antigel: -10°C

Sécurité électrique (CE): EN60950-1, EN62368-1

Compatibilité électromagnétique (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032, (Classe B), FCC Part 15 (Classe B)

Degré de protection IP (EN60529):

- IPX4

Certification EAC

DTWRX

Carte pour le contrôle à distance de l'essuie/lave-glace avec WASPT

2 fonctions: WIPER, WASHER

31 adresses sélectionnables par DIP switch

Entrée série RS-485

2 LED d'état: Stand-by et réception de la commande

Dimensions: 43x56x13mm

Poids net: 0.02kg

Puissance absorbée: 0.5W

Interface série RS-485 half duplex pour la réception des données de télémétrie par pupitre (distance maximale 1200m) et par matrice série SM (distance maximale 1200m)

Protocoles:

- PELCO D (2400, 9600 baud)
- VIDEOTEC MACRO (9600, 38400 baud)

Température de fonctionnement: de -25°C jusqu'à +60°C

Sécurité électrique (CE): EN60950-1, EN62368-1

Compatibilité électromagnétique (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, FCC Part 15 (Classe B)

Certification EAC

RÉFÉRENCES

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

ACCESSOIRES

DTWRX	Récepteur données pour le contrôle à distance de l'essuie-glace et de la pompe série WASPT dans les caissons stand-alone
-------	--

EMBALLAGE

Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
WASPT0V5L5M00	4.3kg	31x31x22cm	-
WASPT0V23L5M00	6.4kg	32x37.5x51cm	-
WASPT0V23L11M00	7.5kg	32x37.5x51cm	-
WASPT1V23L30M00	15.4kg	38x22x79cm	-

WASNX

MÉCANIQUE

Logement en acier inoxydable AISI 316L

Tube de refoulement fourni

- Longueur: 20m

Pression: 4bar max

Hauteur de remontée d'eau: 20m

Matériau (tuyau de refoulement): Plastique anti-statique

Dimensions (WxHxL): 429x697x255mm

Poids net: 18kg

Capacité du réservoir: 10l

ÉLECTRIQUE

Tension d'alimentation/Courant absorbé

- 230Vac, 0.07A, 50/60Hz
- 120Vac, 0.13A, 50/60Hz
- 24Vac, 0.7A, 50/60Hz

ENVIRONNEMENT

Installation d'intérieur et d'extérieur

Température de fonctionnement de la valve solénoïde: de -20°C jusqu'à +60°C

Température de fonctionnement du dispositif: en fonction de la température de solidification du liquide utilisé

CERTIFICATIONS

Sécurité électrique (CE): EN60950-1, EN62368-1

Compatibilité électromagnétique (CE): EN61000-6-2, EN61000-6-3

Installation à l'extérieur (CE): EN60950-22

Degré de protection IP (EN60529):

- IP65 (uniquement l'électrovanne, enveloppe non évaluée)

Certification EAC

RÉFÉRENCES

WASNX1V10L20M00 Réservoir de 10l avec pompe manuelle intégrée, contrôlée par électrovalve, hauteur de remontée d'eau jusqu'à 20m max, IN 230Vac

WASNX2V10L20M00 Réservoir de 10l avec pompe manuelle intégrée, contrôlée par électrovalve, hauteur de remontée d'eau jusqu'à 20m max, IN 24Vac

WASNX3V10L20M00 Réservoir de 10l avec pompe manuelle intégrée, contrôlée par électrovalve, hauteur de remontée d'eau jusqu'à 20m max, IN 120Vac

PIÈCES DÉTACHÉES

OWEXTANK Pompe en acier Inox, 10l

OWEXTUB Tuyau eau, 20m

SUPPORTS ET ADAPTATEURS

NXCOL Module adaptateur pour poteau en acier Inox AISI 316L

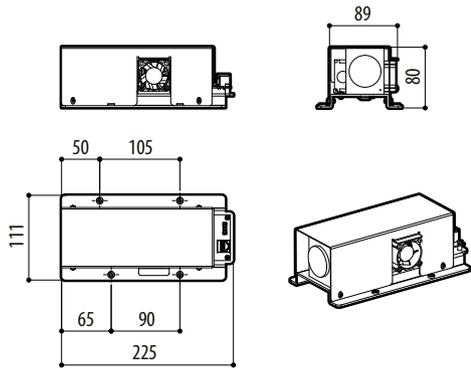
NXCW Module adaptateur angulaire en acier Inox AISI 316L

EMBALLAGE

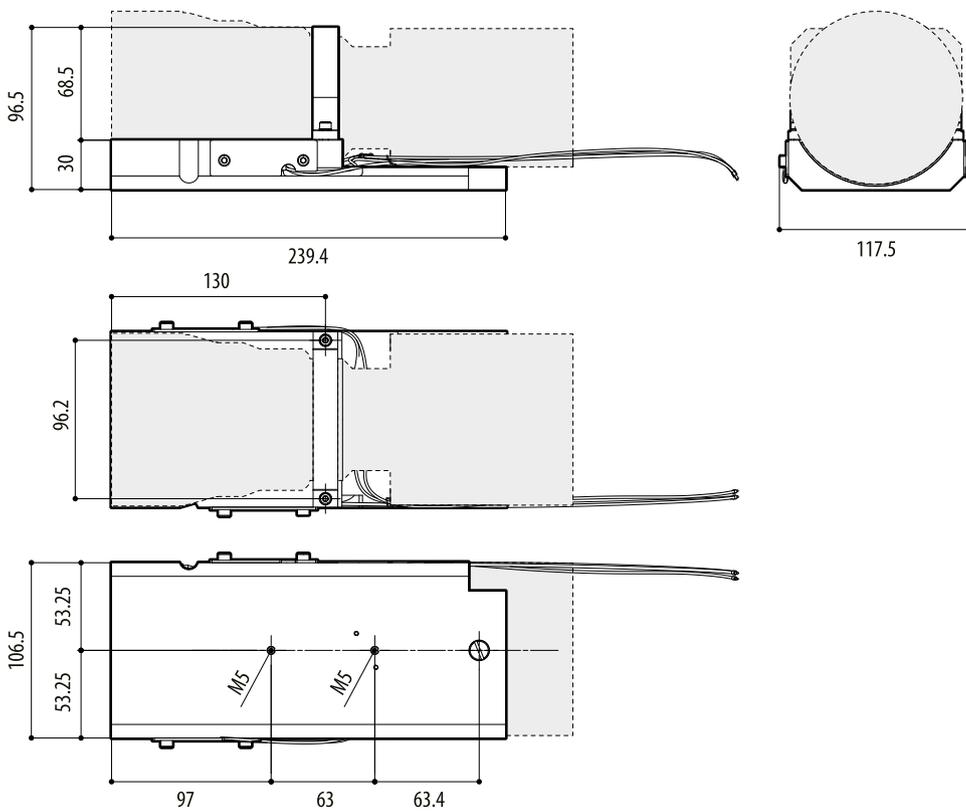
Référence	Poids	Dimensions (WxHxL)	Sur emballage
WASNX1V10L20M00	20.3kg	30x74x46cm	-
WASNX2V10L20M00	20.3kg	30x74x46cm	-
WASNX3V10L20M00	20.3kg	30x74x46cm	-

DESSINS TECHNIQUES

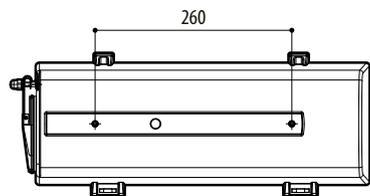
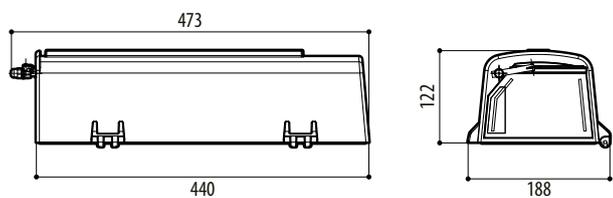
Les tailles indiquées sont en millimètres.



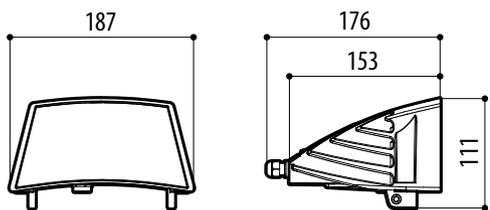
CAMHD30X



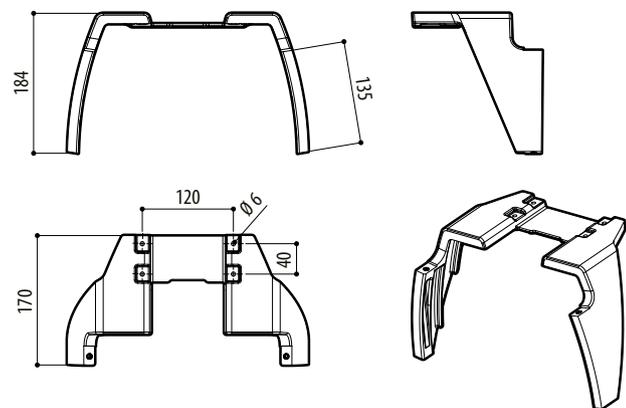
UPTBKITVB770



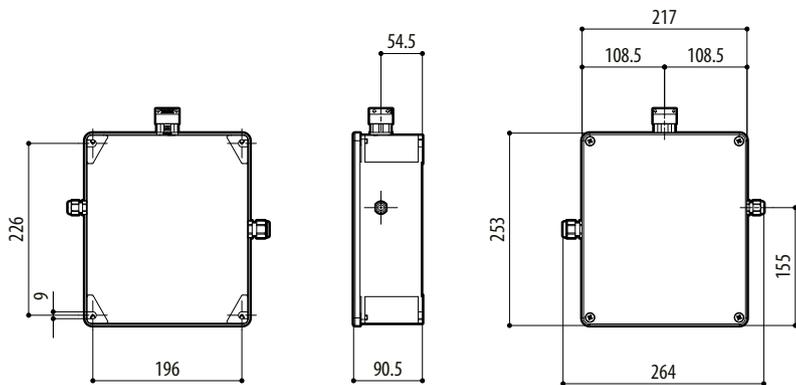
UPTBVTR



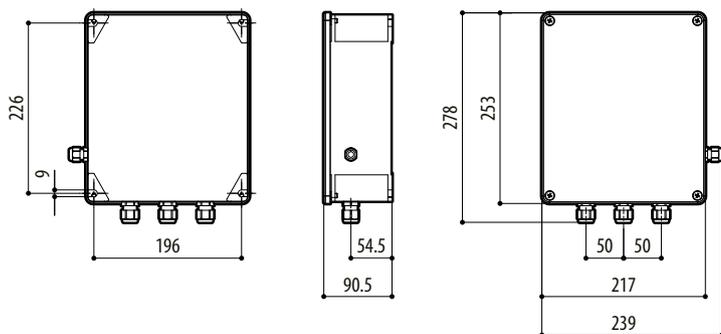
UPTIRN



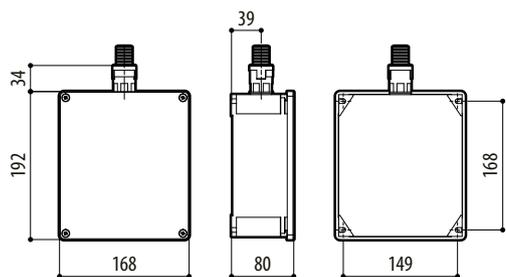
UPTIRNBKT



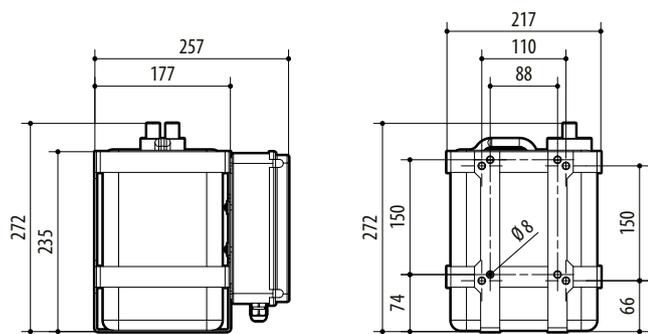
UPTIRPS120UL



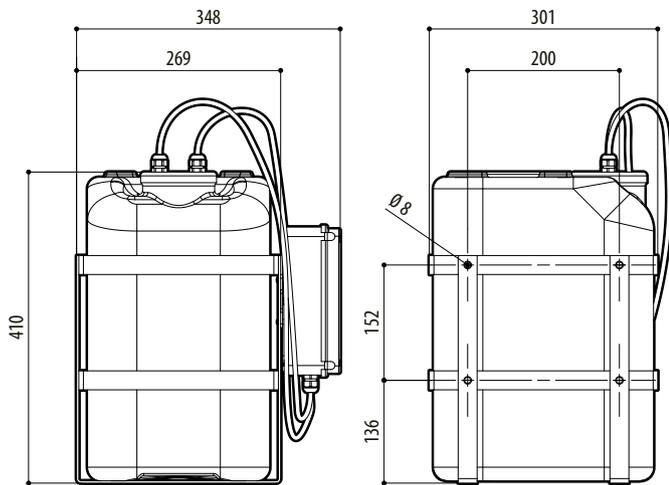
UPTIRPS230N -- UPTIRPS100N



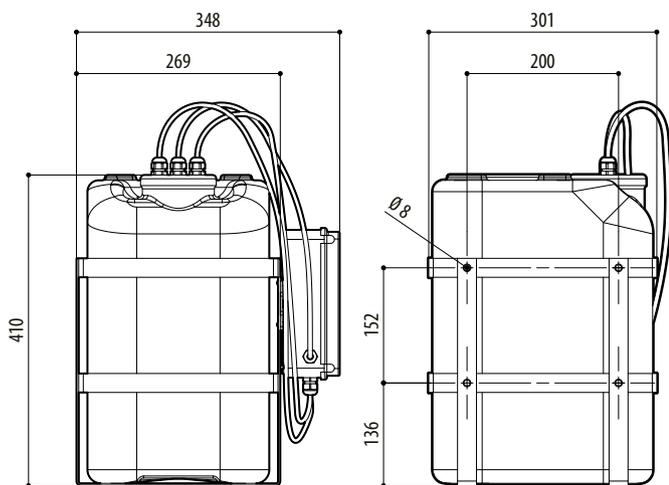
UPTJBUL



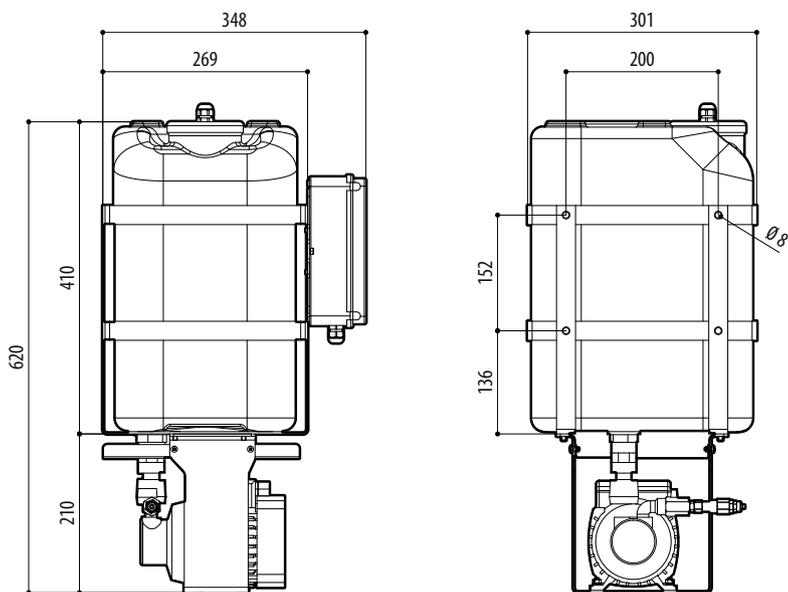
RÉSERVOIR 5L, HAUTEUR DE REMONTÉE DE 5M



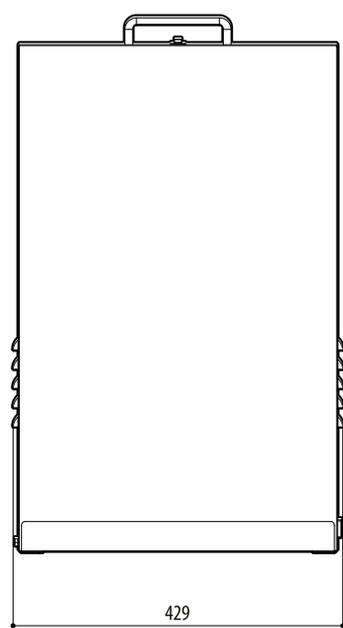
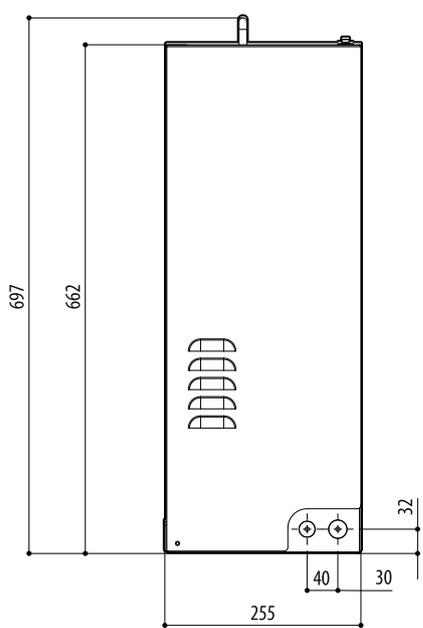
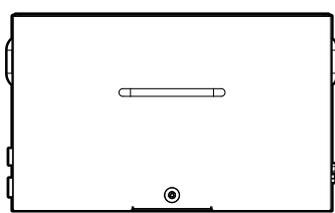
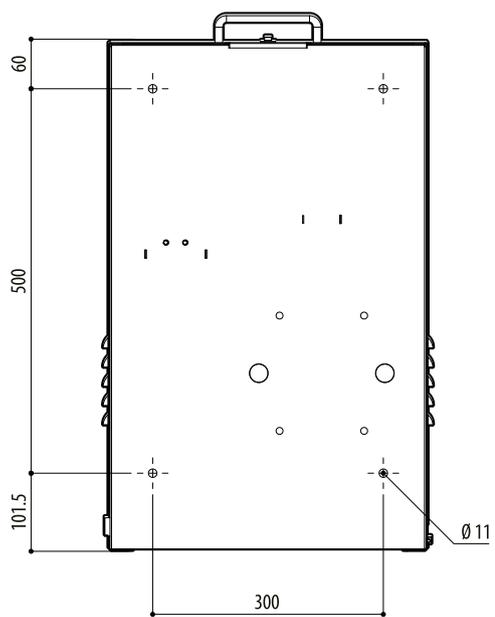
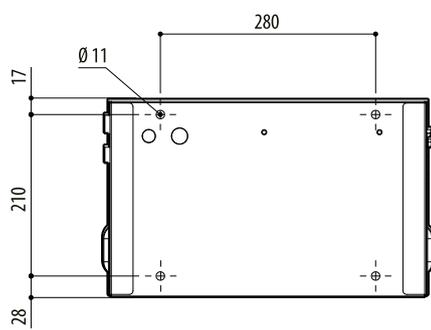
RÉSERVOIR 23L, HAUTEUR DE REMONTÉE DE 5M



RÉSERVOIR 23L, HAUTEUR DE REMONTÉE D'EAU DE 11M



RÉSERVOIR 23L, HAUTEUR DE REMONTÉE D'EAU DE 30M



WASN