

## EN TECHNICAL SPECIFICATIONS

### Electrical input and output

#### INPUT

- Voltage: 175 to 265 V AC
- Frequency: 45 to 65 Hz
- Neutral system: TT, TN
- Class I

#### OUTPUT

- 1 PoE+/PoE+/HiPoE port (IEEE 802.3af/at/bt)
- Maximum power: 60 W
- 1 passive PoE port: 12 V PoE or 24 V PoE
- Maximum power: 12 W at 12 V PoE / 24 W at 24 V PoE
- 1 DC output: 12 V DC or 24 V DC
- Maximum power: 60 W at 12 V / 96 W at 24 V
- Total maximum power: 100 W
- Average power:

	K	L	R	S
8h*	40 W	63 W	80 W	95 W
16h*	20 W	31 W	40 W	48 W

\* of autonomy

### Communication

- 2 RJ45 Ethernet ports (100 Mbps).

### Mechanical

- Mounting on wall, pole or draft chamber
- Material: Aluminum
- Dimensions:
  - Cabinet without vandal-proof cover and SUN SHIELD casing:
    - 210 (L) x 629 (H) x 130 (P) mm
  - Cabinet with vandal-proof cover:
    - 210 (L) x 721 (H) x 130 (P) mm
  - Cabinet with SUN-SHIELD casing:
    - 252 (L) x 721 (H) x 160 (P) mm
- Weight :
  - Type K: 12.5 kg
  - Type L / R: 17 kg
  - Type S: 16.5 kg
- Protection rating: IP 66
- Impact resistance: IK 10
- CdA: 0.301

### Environnemental

Storage temperature		Operating temperature		Temperature in discharge mode, no mains		Relative operating humidity*	
Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
0°C	+40°C	-10°C	+50°C	-10°C	+50°C	0%	100%
		in charge mode, mains present		with derating			

\*Condensing

- Derating: above -5°C the capacity is maximum; between -5°C and -10°C the capacity drops by 5%.

## FR SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### Electriques d'entrée et de sortie

#### ENTRÉE

- Tension : 175 à 265 V AC
- Fréquence : 45 à 65 Hz
- Régime de neutre : TT, TN
- Classe I

#### SORTIE

- 1 port PoE+/PoE+/HiPoE (IEEE 802.3af/at/bt)
- Puissance max : 60 W
- 1 port PoE passif 12 V ou 24 V
- Puissance max : 12 W en PoE 12 V / 24 W en PoE 24 V
- 1 sortie DC : 12 V DC ou 24 V DC
- Puissance max : 60 W en 12 V / 96 W en 24 V
- Puissance maximum totale : 100 W
- Puissance moyenne :

	K	L	R	S
8h*	40 W	63 W	80 W	95 W
16h*	20 W	31 W	40 W	48 W

\*d'autonomie

### Communication

- 2 ports Ethernet RJ45 (100 Mbps).

### Mécaniques

- Montage sur mur, poteau ou chambre de tirage
- Matériau : Aluminium
- Dimensions:
  - Structure d'accueil sans carters :
    - 210 (L) x 629 (H) x 130 (P) mm
  - Structure d'accueil avec carter anti-vandalisme :
    - 210 (L) x 721 (H) x 130 (P) mm
  - Structure d'accueil avec carter SUN-SHIELD :
    - 252 (L) x 721 (H) x 160 (P) mm
- Poids :
  - Type K : 12,5 kg
  - Type L / R : 17 kg
  - Type S : 16,5 kg
- Indice de protection : IP 66
- Résistance au choc : IK 10
- Scx : 0,301

### Environnementales

Température de stockage		Température de fonctionnement		Température en mode décharge secteur absent		Humidité relative en fonctionnement*	
Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
0°C	+40°C	-10°C	+50°C	-10°C	+50°C	0%	100%
		en mode charge, secteur présent		avec dérating			

\*Condensant

- Dérating : au-dessus de -5°C la capacité est maximale, entre -5°C et -10°C la capacité baisse de 5%.

## DE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Elektrische Eingang und Ausgang

#### EINGANG

- Spannung: 175 bis 265 V AC
- Frequenz: 45 bis 65 Hz
- Nullleitersystem: TT, TN
- Klasse I

#### AUSGANG

- 1 PoE+/PoE+/HiPoE-Port (IEEE 802.3af/at/bt)
- Maximale Leistung: 60 W
- 1 passive PoE Port: 12 V PoE oder 24 V PoE
- Maximale Leistung: 12 W bei 12 V PoE / 24 W bei 24 V PoE
- 1 DC-Ausgang: 12 V DC oder 24 V DC
- Maximale Leistung: 60 W bei 12 V / 96 W bei 24 V
- Maximale Gesamtleistung: 100 W
- Durchschnittliche Leistung:

	K	L	R	S
8h*	40 W	63 W	80 W	95 W
16h*	20 W	31 W	40 W	48 W

\*Autonomie

### Kommunikation

- 2 RJ45-Ethernet-Ports (100 Mbps).

### Mechanik

- Montage an Wand, Mast oder Schacht
- Material: Aluminium
- Abmessungen:
  - Gehäuse ohne Schutzabdeckung und SUN SHIELD Ummantelung:
    - 210 (B) x 629 (H) x 130 (T) mm
  - Gehäuse mit Schutzabdeckung:
    - 210 (B) x 721 (H) x 130 (T) mm
  - Gehäuse mit SUN SHIELD Ummantelung:
    - 252 (B) x 721 (H) x 160 (T) mm
- Gewicht:
  - Typ K: 12,5 kg
  - Typ L / R: 17 kg
  - Typ S: 16,5 kg
- Schutzart: IP 66
- Stoßfestigkeitsgrad: IK 10
- cwA: 0,301

### Umwelt

Lagertemperatur		Betriebstemperatur		Temperatur im Entlademodus, kein Netz		Relative Betriebsluftfeuchtigkeit*	
Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
0°C	+40°C	-10°C	+50°C	-10°C	+50°C	0%	100%
		im Lademodus, Netz vorhanden		Mit Derating			

\*Kondensierend

- Derating: Über -5°C ist die Kapazität am größten; Zwischen -5°C und -10°C sinkt die Kapazität um 5%.

## EN SUPPORT

No returns can be accepted without prior obtention of an RMA number. To ask for an RMA number fill in the form on [www.slat.com](http://www.slat.com) or contact [after.sales@slat.fr](mailto:after.sales@slat.fr).

- For an additional technical support contact the SLAT hotline: +33 478 66 63 70

## FR ASSISTANCE TECHNIQUE

Aucun retour de matériel ne sera accepté sans délivrance préalable d'un numéro de RMA. Pour une demande de RMA remplir le formulaire sur [www.slat.com](http://www.slat.com) ou contactez [after.sales@slat.fr](mailto:after.sales@slat.fr).

- Pour une assistance technique complémentaire contactez la hotline SLAT : +33 478 66 63 70

## DE TECHN. KUNDENDIENST

Ohne vorherige Zuteilung einer RMA-Nummer wird keine Geräterücksendung angenommen. Für eine RMA-Anforderung füllen die das Formular auf [www.slat.com](http://www.slat.com) aus oder kontaktieren Sie [info@slat-gmbh.de](mailto:info@slat-gmbh.de).

- Für zusätzliche technische Unterstützung wenden Sie sich an die SLAT-Hotline: +49 711 899 890 08



EN Conformity of the product with the requirements of the European directives.

FR Conformité du produit aux exigences des directives européennes.

DE Konformität des Produkts mit den Anforderungen der europäischen Richtlinien.



EN WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)

Disposal of the product in an appropriate collection and recycling structure.

This product should not be disposed of with household waste.

DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Electroniques)

Elimination du produit dans une structure de récupération et de recyclage appropriée.

Ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers.

EEAG (Elektro- und Elektronik-Altgeräte)

Entsorgung des Produkts in einer geeigneten Aufbereitungs- und Recycling-Struktur. Dieses Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.



EN RoHS (Restriction of Hazardous Substances)

Compliance with the European Directive restricting the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

FR RoHS (Restriction of Hazardous Substances)

Conformité à la directive européenne de restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

DE RoHS (Restriction of Hazardous Substances)

Einhaltung der europäischen Richtlinie über die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.



EN Protective earth terminal.

FR Borne de terre de protection.

DE Schutzleiteranschluss.



EN Caution, risk of electric shock.

FR Attention, risque de choc électrique.

DE Vorsicht, Stromschlaggefahr.

### EN Standards, directives, environment and public health protection

This product follows LV and EMC directives (immunity and emission). It complies with standards:

- EN IEC 62368-1 (2020) + A11 (2020).
- EN IEC 61000-6-1 (2019); EN IEC 61000-6-2 (2019); EN IEC 61000-6-4 (2019); EN IEC 61000-3-2 (2019) (class A).
- EN 60068-2-5.
- EN 55032 (2015) (class A).
- UN 38.3 (Recommendations on the Transport of Dangerous Goods).

SLAT is ISO 9001 v15 and ISO 14001 v15 certified.

SLAT manufactures all its products in accordance with RoHS and WEEE environmental directives.

SLAT recycles its products at the end of their service life through its recycling programme.

### FR Normes, directives protections de l'environnement et de la santé publique

Ce produit suit les directives BT et CEM (immunité et émission). Il est conforme aux normes :

- EN IEC 62368-1 (2020) + A11 (2020).
- EN IEC 61000-6-1 (2019) ; EN IEC 61000-6-2 (2019) ; EN IEC 61000-6-4 (2019) ; EN IEC 61000-3-2 (2019) (classe A).
- EN 60068-2-5.
- EN 55032 (2015) (classe A).
- UN 38.3 (Recommandations relatives au Transport des Marchandises Dangereuses).

SLAT est certifiée ISO 9001 v15 et ISO 14001 v15.

SLAT fabrique tous ses produits dans le respect des directives environnementales ROHS et DEEE.

SLAT assure le recyclage des produits en fin de vie à travers sa filière de recyclage.

### DE Normen, Richtlinien sowie Schutz der Umwelt und der öffentlichen Gesundheit

Dieses Produkt erfüllt die Niederspannungs- und EMV-Richtlinien (Störfestigkeit und Emission). Es erfüllt die folgenden Normen.

- EN IEC 62368-1 (2020) + A11 (2020).
- EN IEC 61000-6-1 (2019) ; EN IEC 61000-6-2 (2019) ; EN IEC 61000-6-4 (2019) ; EN IEC 61000-3-2 (2019) (Klasse A).
- EN 55032 (2015).
- EN 60068-2-5 (Klasse A).
- UN 38.3 (Recommendations on the Transport of Dangerous Goods).

SLAT ist gemäß ISO 9001 v15 und ISO 14001 v15 zertifiziert.

SLAT fertigt alle Produkte in Einhaltung der Umweltschutzbestimmungen RoHS und EEAG.

SLAT stellt die Wiederverwertung seiner Produkte am Ende ihrer Lebensdauer durch seinen Recyclingprozess sicher.



## EPVIDEO Secure 24/24 Electric power supplies - Video protection

EPV-V 5K M 2P	4621809201
EPV-V 5R M 2P	4643809201
EPV-V 5S M 2P	4646809201
EPV-V 5K PACK	4621109201
EPV-V 5R PACK	4643109201
EPV-V 5S PACK	4646109201
EPV-2L 5L M 2P	4825601003
EPV-2L 5R M 2P	4841601003
EPV-2L 5L PACK	4825109201
EPV-2L 5R PACK	4843109201



SLAT SAS  
7B rue Jean Elysée Dupuy  
69410 Champagne au Mont d'Or - France  
+33 4 78 66 63 70  
[comm@slat.fr](mailto:comm@slat.fr)  
[www.slat.com](http://www.slat.com)

SLAT GmbH  
Leitzstraße 45  
70469 Stuttgart – Deutschland  
+49 711 899 890 08  
[info@slat-gmbh.de](mailto:info@slat-gmbh.de)  
[www.slat.com](http://www.slat.com)

EN Installation manual

FR Notice d'installation

DE Installationsanleitung

### EN SAFETY PRECAUTION

- A circuit-breaker must be installed upstream according to the standards.
- To avoid an electric shock, the disconnct-switch or circuit-breaker must be open when commissioning or operating maintenance.
- The operation must be performed by qualified personnel only.
- During installation, connect the ground wire first and disconnect it last when dismantling.
- Respect the orientation of the product (see picture on first page).
- Size cables according to the maximum current input / output (≥ 0.15 mm<sup>2</sup>/A).
- Observe the thermal and mechanical limits.
- EN IEC 62368-1 conformity (This equipment is not suitable for use in locations where children are likely to be present).
- Do not install if the power pack has been subjected to an impact.
- Do not expose the pack to temperatures in excess of 60°C.
- During installation, take all the necessary precautions to protect the product from sprayed water.
- Do not expose the power packs to heat or fire.
- Avoid storing in direct sunlight.
- Do not open power pack even when unplugged.

### FR CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Un dispositif de sectionnement doit être prévu en amont conformément aux règles en vigueur.
- Afin d'éviter tout risque de choc électrique, toute intervention doit être réalisée hors tension (dispositif de sectionnement amont ouvert).
- L'intervention doit être réalisée uniquement par du personnel habilité.
- Lors du montage, connecter le fil de terre en premier et lors du démontage le déconnecter en dernier.
- Respecter l'orientation du produit (voir photo en première page).
- Dimensionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée/ sortie maximum (≥ 0,15 mm<sup>2</sup>/A).
- Respecter les limites thermiques et mécaniques.
- Conforme EN IEC 62368-1 (Cet équipement ne convient pas à une utilisation dans des lieux pouvant accueillir des enfants).
- Ne pas installer si le pack d'énergie a subi un choc.
- Ne pas exposer le pack à une température supérieure à 60°C.
- Prendre toutes les précautions nécessaires lors de l'installation, pour protéger le produit des projections d'eau.
- Ne pas exposer les packs d'énergie à la chaleur ou au feu.
- Eviter le stockage directement sous la lumière solaire.
- Ne pas ouvrir le pack d'énergie même débranché.

### DE SICHERHEITSHINWEISE

- Eine Trennvorrichtung muss gemäß den geltenden Vorschriften vorgeschaltet werden.
- Um jegliche Gefahr durch Stromschläge auszuschließen, muss jeder Eingriff im stromlosen Zustand vorgenommen werden (vorgeschalteter Trennschalter geöffnet).
- Der Eingriff darf nur von autorisiertem Personal vorgenommen werden.
- Bei der Montage zuerst den Erdungsleiter anschließen und bei der Demontage diesen zuletzt abklemmen.
- Die Ausrichtung des Produkts beachten (siehe Foto auf der ersten Seite).
- Die Kabel entsprechend dem maximalen Eingangs-/Ausgangsstrom dimensionieren und schützen (≥ 0,15 mm<sup>2</sup>/A).
- Die thermischen und mechanischen Grenzen beachten.
- EN IEC 62368-1 konform (Dieses Gerät ist nicht für den Einsatz in Bereichen geeignet, in denen Kinder anwesend sein können).
- Nicht installieren, wenn das Energiepack einem Stoß/Schlag ausgesetzt war.
- Das Pack keiner Temperatur über 60°C aussetzen.
- Bei der Installation alle Vorkehrungen treffen, um das Produkt vor Spritzwasser zu schützen.
- Die Energiepacks weder Hitze noch Feuer aussetzen.
- Die Lagerung im direkten Sonnenlicht vermeiden.
- Das Energiepack nicht öffnen, auch dann nicht, wenn die Stromversorgung unterbrochen ist.

Supplied equipments	Equipements fournis	Gelieferte Ausrüstungen
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ EPVIDEO</li> <li>➤ EPV Pack</li> <li>➤ 1 customer kit</li> <li>➤ 1 anti-vandalism cover</li> <li>➤ 1 installation manual</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ EPVIDEO</li> <li>➤ Pack EPV</li> <li>➤ 1 kit client</li> <li>➤ 1 carter anti-vandalisme</li> <li>➤ 1 notice d'installation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ EPVIDEO</li> <li>➤ EPV Pack</li> <li>➤ 1 Kundenkit</li> <li>➤ 1 Schutzabdeckung</li> <li>➤ 1 Installationsanleitung</li> </ul>

## EN 1 MOUNTING

EPVIDEO can be installed on all pole types, including wood, concrete, metal, on walls or draft chambers and fits perfectly into the urban environment.

### Assembly instructions:

- As far as possible, position the cabinet north-facing, in order to reduce the solar radiation.
- Maintain an unencumbered space of 60 cm above the host structure in order to be able to insert the power pack (Figure 1).
- Using the T25 Torx screwdriver, unscrew the 6 screws on the top cover and remove it.

### Mounting on a pole:

- Ensure that the support is securely fastened to the post.
- a. Position the supports on the post using the metal brackets (Figure 2 - A).
- b. Position the host structure (Figure 2 - B) on the supports, having previously positioned the cage nuts in the slides.

### Mounting on a wall:

- a. Position the host structure (Figure 4) on the supports, having previously positioned the cage nuts in the slides. Screw in the nuts and washers provided.

- b. Place the product on a concrete support for example and mark the fixing points (Figure 4)

- A = 229 mm B = 264 mm

- c. Drill the wall and insert suitable plugs\* (not supplied).

- d. Fix the product using screws\* (not supplied). Provide washers with a diameter of 10 mm.

\*Slat recommends using  $\varnothing 5 \times 50$  mm screws and  $\varnothing 6 \times 50$  mm dowels for a concrete support.

After fixing the support, insert the power pack into the host structure. Slide it in with care (Figure 7).

⚠ **Do not let go of the pack, lower it progressively.**

1. Using the T25 torx screwdriver, unscrew the lower cover of the host structure to make the connections (Figure 3).

2. Proceed with the connections (see **CONNECTION**).

3. a - Screw the lower cover back onto the host structure by positioning the vandal-proof cover, with the T25 Torx screwdriver (Figure 5 - A) and tighten the 6 screws.

- b - If mounting a SUN SHIELD: only tighten the 3 screws that appear in black (Figure 5 - B) in the image.

4. a - Close the top cover of the host structure

- b - If mounting a SUN SHIELD: only tighten the 2 screws in black (Figure 8 - B) and position the SUN SHIELD (Figure 9). Lock the untightened screws.

5. Close the master circuit breaker.

Note: For installation, have the following tools available:

- 1 Torx T25 screwdriver
- 1 flat-blade screwdriver for the terminal blocks
- Banding for mounting on posts size 10 or 20
- 1 Phillips screwdriver
- 1 #10 spanner

## DE 1 MONTAGE

EPVIDEO lässt sich an jeder Art von Mast aus Holz, Beton, Metall, an Wänden oder in Schächten anbringen und fügt sich perfekt in jedes Stadtbild ein.

Montagehinweise:

- Soweit möglich, das Gehäuse nach Norden ausrichten, um die Sonneneinstrahlung zu begrenzen.
- Eine freie Höhe von 60 cm über der Aufnahmestruktur einhalten, um das Energiepack einsetzen zu können (Figure 1).
- Mit dem Torx-Schraubendreher T25 die 6 Schrauben an der oberen Abdeckung lösen und diese entfernen.

### Mastmontage:

- Den festen Sitz der Halterung am Mast sicherstellen.
- a. Die Halterungen am Mast mittels der Metallklammern positionieren (Figure 2 - A).
- b. Die Aufnahmestruktur (Figure 2 - B) an den Halterungen positionieren, wobei zuvor die Käfigschrauben in den Schienen positioniert wurden.

### Wandmontage:

- a. Die Aufnahmestruktur (Figure 4) an den Halterungen positionieren, wobei zuvor die Käfigschrauben in den Schienen positioniert wurden. Die mitgelieferten Muttern und Unterlegscheiben aufschrauben.
- b. Das Produkt beispielsweise auf einem Betonträger platzieren und die Befestigungspunkte identifizieren (Figure 4). A = 229 mm B = 264 mm

- c. Den Träger anbohren und die passenden Dübel\* (nicht im Lieferumfang enthalten) einsetzen.

- d. Das Produkt mit Schrauben\* (nicht im Lieferumfang enthalten) befestigen. Unterlegscheiben mit 10 mm Durchmesser vorsehen.

\*Slat empfiehlt die Verwendung von Schrauben  $\varnothing 5 \times 50$  mm und Dübeln  $\varnothing 6 \times 50$  mm für eine Betonhalterung.

Nach der Befestigung der Halterung das Energiepack in die Aufnahmestruktur einsetzen und es vorsichtig hinein gleiten lassen (Figure 7).

⚠ **Das Pack nicht loslassen, sondern es schrittweise herunter lassen**

1. Mittels des Torx-Schraubendrehers die untere Abdeckung der Aufnahmestruktur lösen, um die Anschlüsse vorzunehmen (Figure 3).

2. Die Verbindungen anschließen (siehe **ANSCHLUSS**).

3. a - Die untere Abdeckung mit dem Torx-Schraubendreher T25 wieder auf die Aufnahmestruktur schrauben und dabei die Schutzabdeckung platzieren. (Figure 5 - A) Die 6 Schrauben festziehen.

- b - Bei Montage des SUN SHIELD: Nur die 3 Schrauben festziehen, die im Bild schwarz dargestellt sind (Figure 5 - B).

4. a - Die obere Abdeckung der Aufnahmestruktur schließen.

- b - Bei Montage des SUN SHIELD: Nur die 2 schwarzen Schrauben festziehen (Figure 8 - B) und das SUN SHIELD positionieren (Figure 9). Alle losen Schrauben festziehen.

5. Den vorgeschalteten Trennschalter schließen.

## FR 2 RACCORDEMENT

Dimensionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

Sectionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum. Les câbles d'entrée

secteur (Neutre, phase et terre) doivent être raccordés au parafoudre (Figure 6- A).

Raccorder le fil de terre en 1er et lors d'un démontage le déconnecter en dernier. Respecter les couleurs des câbles :

- Fil de terre jaune/vert
- Fil neutre bleu (N<sub>n</sub>)
- Fil phase marron (L<sub>n</sub>)

FIGURE 1.

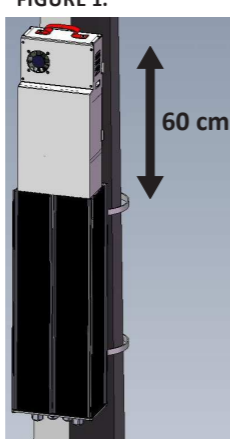


FIGURE 2.

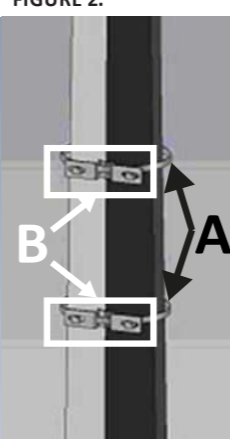


FIGURE 3.

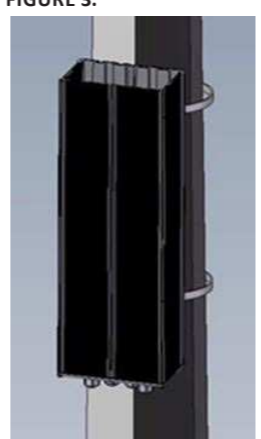


FIGURE 4.

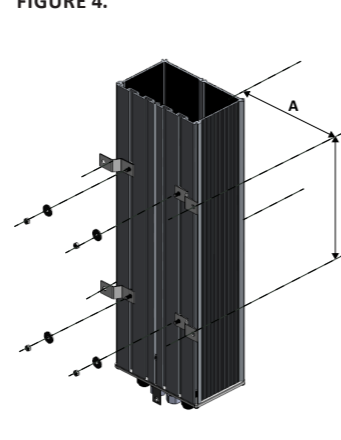


FIGURE 5.

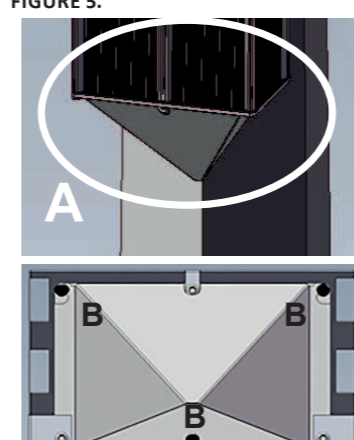


FIGURE 6.

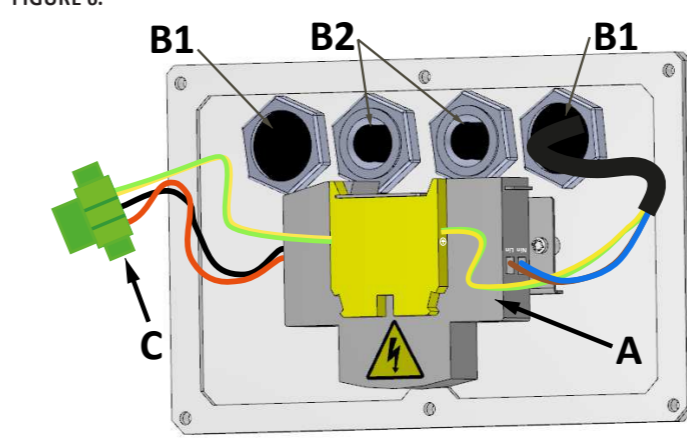


FIGURE 7.

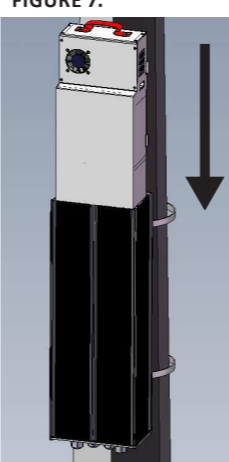


FIGURE 8.

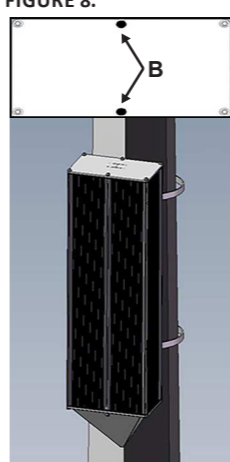


FIGURE 9.

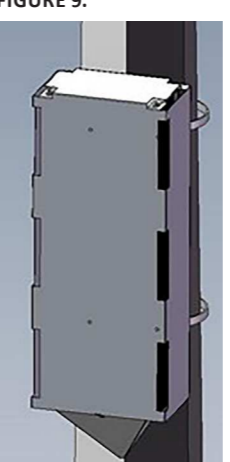
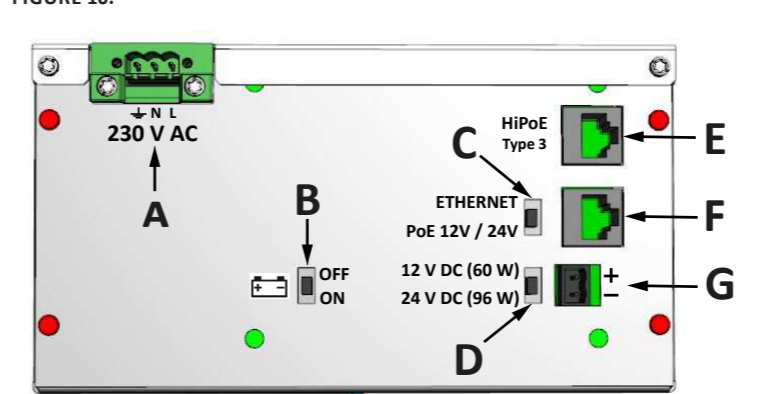


FIGURE 10.



	EN	FR	DE
<b>A</b>	Lightning arrester 230 V AC connection	Connexion parafoudre 230 V AC	Anschluss Überspannungs- ableiter 230 V AC
<b>B</b>	Battery connection switch	Interrupteur connexion batterie	Schalter Batterie- anschluss
<b>C</b>	Passive PoE activation switch	Interrupteur activation PoE passif	Passive PoE Aktivierungsschalter
<b>D</b>	12 V or 24 V switch	Interrupteur 12 V ou 24 V	12 V oder 24 V Schalter
<b>E</b>	HiPoE port (IEEE 802.3bt type 1-3)	Port HiPoE (IEEE 802.3bt type 1-3)	HiPoE Port (IEEE 802.3bt Typ 1-3)
<b>F</b>	Ethernet / 12 V or 24 V passive PoE port *Activation of passive PoE via switch C *Configuration of passive PoE in 12 V or 24 V via switch D	Port Ethernet / PoE passif 12 V ou 24 V *activation du PoE passif via l'interrupteur C *configuration du PoE passif en 12 V ou 24 V via l'interrupteur D	Ethernet / 12 V oder 24 V passive PoE Port *Aktivierung des passive PoE über Schalter C *Konfiguration des passive PoE in 12 V oder 24 V über Schalter D
<b>G</b>	DC output: 12 V or 24 V *configurable via switch D *removable screw terminal block	Sortie DC : 12 V ou 24 V *configurable via l'interrupteur D *bornier à vis débrochable	DC-Ausgang: 12 V oder 24 V *konfigurierbar über Schalter D *steckbare Klemmleiste

## FR 1 MONTAGE

EPVIDEO s'installe sur tous types de poteaux, bois, béton, métallique, sur mûr ou chambre de tirage et s'intègre parfaitement dans l'environnement urbain.

### Consignes de montage :

- Dans la mesure du possible positionner le coffret côté nord pour limiter le rayonnement solaire.

- Garder une hauteur libre de 60 cm au-dessus de la structure d'accueil pour pouvoir y insérer le pack d'énergie. (Figure 1)

- A l'aide du tournevis torx T25, dévisser les 6 vis du capot haut et enlever celui-ci.

### Montage sur poteau :

- S'assurer de la bonne tenue du support sur le poteau.

- a. Positionner les supports sur le poteau à l'aide des brides métalliques (Figure 2 - A).

- b. Positionner la structure d'accueil (Figure 2 - B) sur les supports en ayant préalablement positionné les écrous cages dans les glissières.

### Montage sur mur :

- a. Positionner la structure d'accueil (Figure 4) sur les supports en ayant préalablement positionné les écrous cages dans les glissières. Visser les écrous et rondelles fournis.

- b. Placer le produit sur un support en béton par exemple et repérer les points de fixation (Figure 4)

- A = 229 mm B = 264 mm

- c. Percer le support et insérer les chevilles \* (non fournies) appropriées au support.