



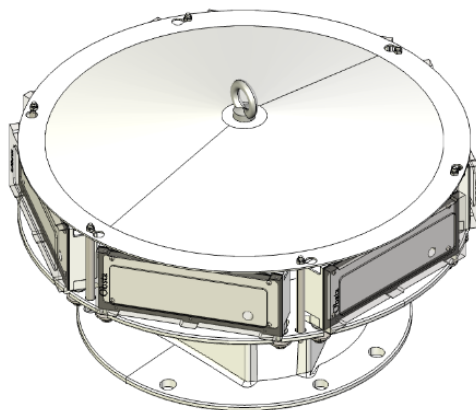
Notice d'installation pour P/N :  
113725AI // 113792-240-G //  
113792A // 113725UIA



**Avec armoire d'alimentation  
AC/DC externe  
(113725AI, 113725UIA)**



**Version intégré  
(113792A, 113792-240-G)**



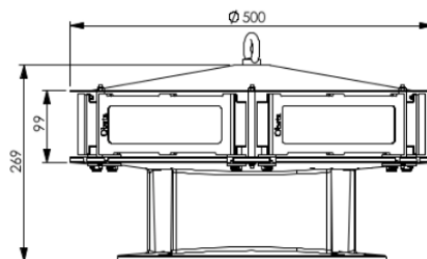
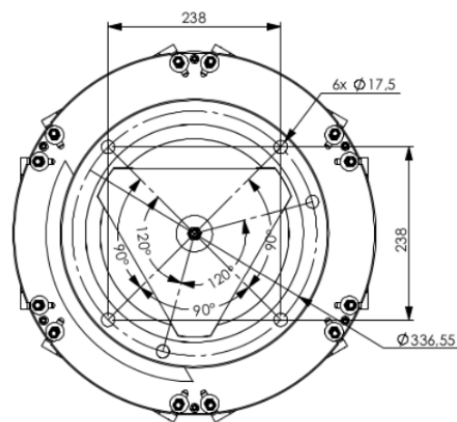
## Données techniques OFI360

Tension d'entrée	- 48 Vdc $\pm 5\%$ - 120 à 240 Vac $\pm 10\%$
Norme	- IP66 - ICAO type A et B - FAA L-865/L-864
Température	- De $-40^{\circ}\text{C}$ à $+55^{\circ}\text{C}$
Condition d'alarme	- Problèmes de projecteur - Problèmes d'alimentation électrique - Problème sur Cellule photoélectrique / GPS
Masse	- 20 Kg
Fixation	- x6 trous $\varnothing 17.5$ mm

## Dimensions

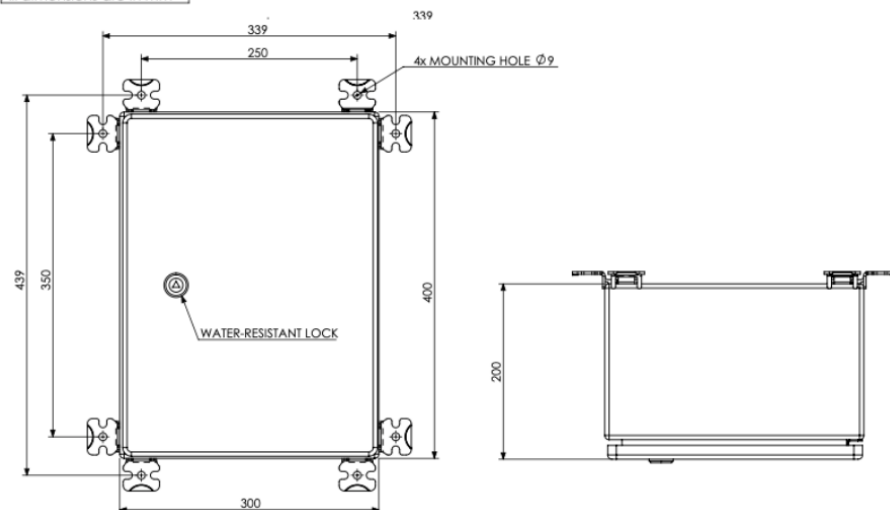
### Balise seul

Les dimensions sont en mm  
All dimensions are in mm

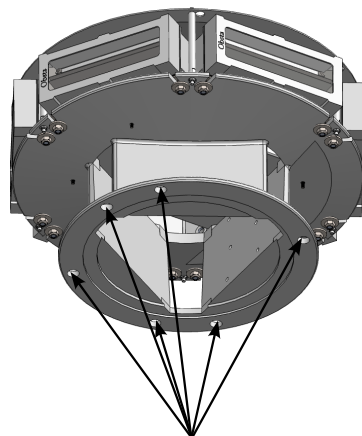


### Armoire externe

Les dimensions sont en mm  
All dimensions are in mm



## Montage



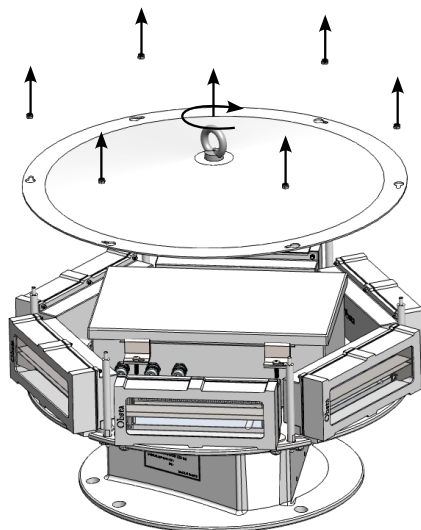
x6 trous  $\varnothing 17.5$  mm

L'OFI-360 est monté à travers les six trous de 17.5mm de diamètre situés sur la base de la balise.

## Accès à l'armoire



SW 8  
Phillips 3

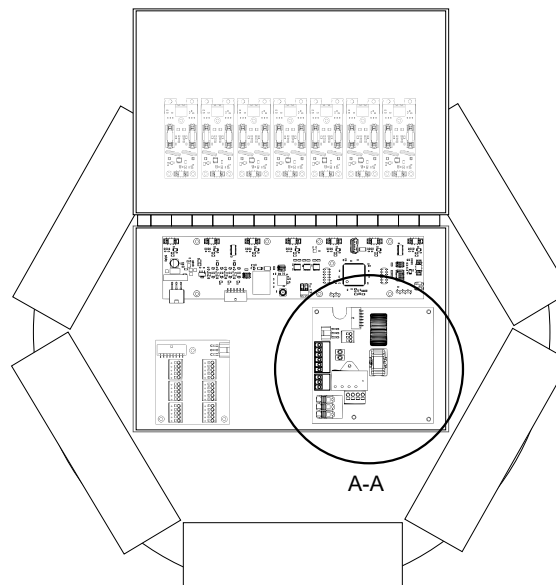


Pour accéder au boîtier interne OFI-360, dévissez les six écrous frein M5 à l'aide d'une clé de 8. Tournez et soulevez le couvercle. Ouvrez le boîtier pour accéder aux circuits imprimés.

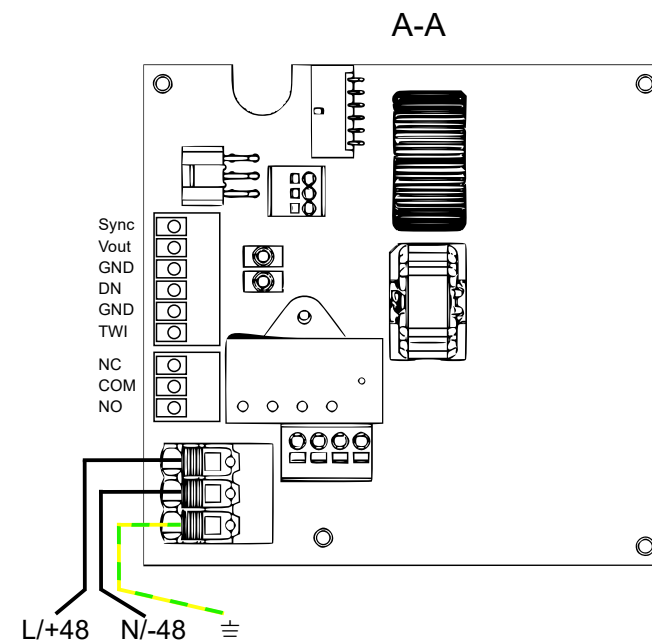
## Câblage

### Version intégrée (113792A, 113792-240-G)

- Dans le presse-étoupe PG-09, utilisez un câble dont le diamètre extérieur est compris entre 4 et 8 mm.
- Dans le presse-étoupe M32, utilisez un câble dont le diamètre extérieur est compris entre 11 et 21 mm.
- Pour l'alimentation électrique, utilisez un fil de 6 mm<sup>2</sup>.
- Pour la balise, utilisez un fil de 2,5 mm<sup>2</sup>.



A-A



**! Attention à l'inversion de polarité !**

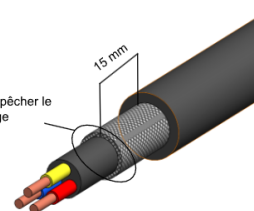
## Montage des presses-étoupes



SW 17  
SW 20  
SW 24  
SW 36

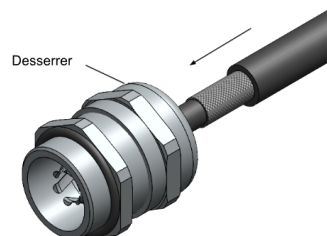
1

Adhésif pour empêcher le retrait du blindage

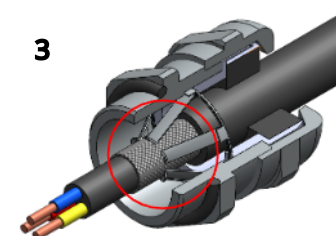


2

Desserrer

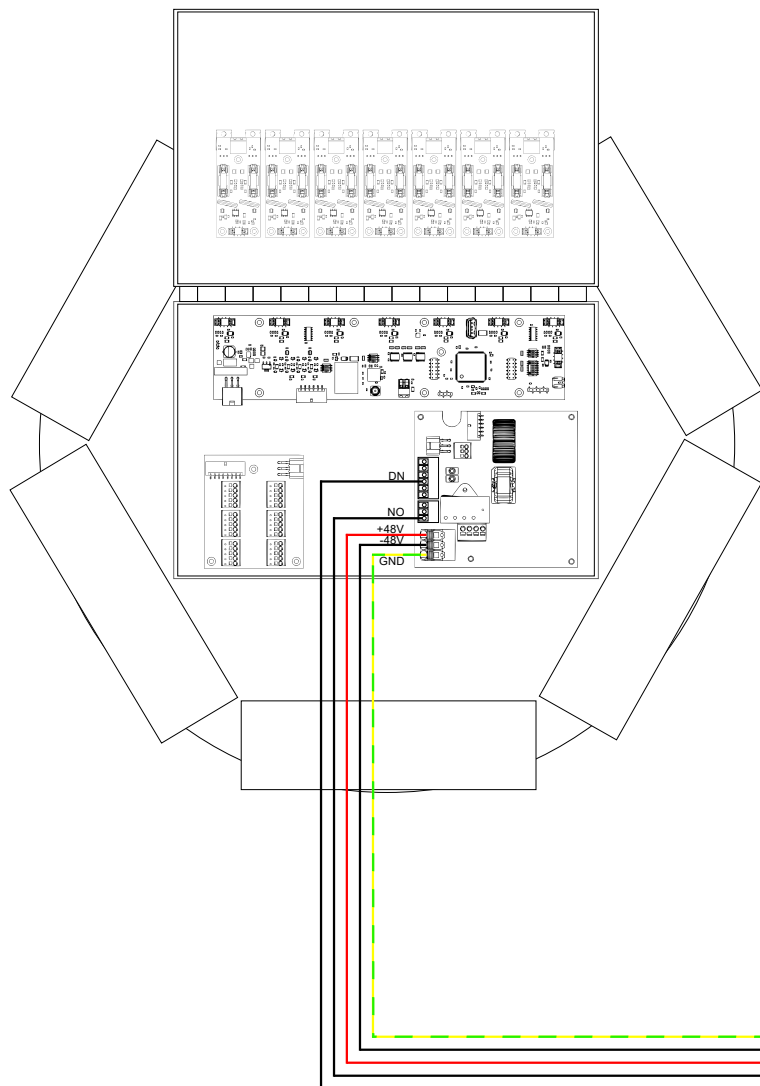


3

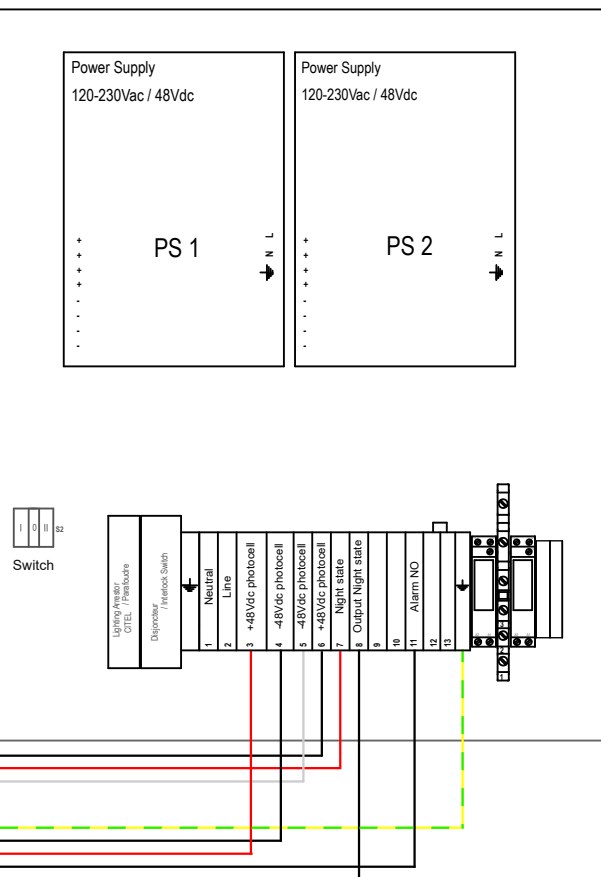
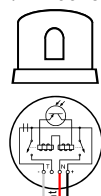


# Câblage

## Avec armoire externe (113725AI, 113725UIA)



Photocell  
P/N: 100757



### OFI360 :

- Dans le presse-étoupe PG-09, utilisez un câble d'un diamètre extérieur compris entre 4 et 8 mm.
- Dans le presse-étoupe M32, utilisez un câble d'un diamètre extérieur compris entre 11 et 21 mm.
- Pour l'alimentation électrique, utilisez un fil de 6 mm<sup>2</sup>.
- Pour la balise, utilisez un fil de 2,5 mm<sup>2</sup>.

### Armoire d'alimentation électrique :

- Dans le presse-étoupe M16, utilisez un câble d'un diamètre extérieur compris entre 4,5 et 10 mm.
- Dans le presse-étoupe M20, utilisez un câble d'un diamètre extérieur compris entre 7 et 13 mm.
- Dans le presse-étoupe M32, utilisez un câble d'un diamètre extérieur compris entre 11 et 21 mm.

⚠ Attention à l'inversion de polarité ⚠



## ATTENTION !

EN

- Do not proceed with any maintenance job when the product is under operation.
- Power supply must be shut down when opening the flash-head or the cabinet.
- Installation must be performed only by an electrically skilled operator and National electrical installation rules must be respected.
- Always wear appropriate Personal Protective Equipment (PPE) when installing, maintaining or servicing the system.
- Any installation or maintenance operation performed at height must be carried out in strict compliance with fall-protection procedures.
- Do not look directly at the projector while it is in operation: Led projectors produce brilliant flashes of lights which can result in temporary or permanent eye damage.
- OBSTA products may be affected by ESD, use state of the art precaution before manipulation.
- Unless otherwise specified, all cables must be shielded and the shielding must be connected to ground.
- All cables connected to PCBs and terminal blocks must be equipped with a cable connector to prevent false contacts when connecting devices.
- If the NAVILITE lamp is installed on a chimney, it must be positioned below the smoke exhaust outlet in order to avoid any loss of luminosity.



## ATTENTION !

FR

- Ne procédez à aucun travail de maintenance lorsque le produit est en fonctionnement.
- L'alimentation électrique doit être coupée lors de l'ouverture de la tête flash ou de l'armoire.
- L'installation doit être réalisée uniquement par un opérateur qualifié en électricité et dans le respect des règles nationales d'installation électrique.
- Portez toujours les Équipements de Protection Individuelle (EPI) appropriés lors de l'installation, de la maintenance ou du dépannage du système.
- Toute opération d'installation ou de maintenance effectuée en hauteur doit être réalisée en stricte conformité avec les procédures de protection contre les chutes.
- Ne regardez pas directement le projecteur lorsqu'il est en fonctionnement : les projecteurs à LED produisent des éclairs lumineux intenses pouvant entraîner des lésions oculaires temporaires ou permanentes.
- Les produits OBSTA peuvent être affectés par les décharges électrostatiques (ESD), utilisez des précautions de pointe avant toute manipulation.
- Sauf indication contraire, tous les câbles doivent être blindés et le blindage doit être relié à la terre.
- Tous les câbles connectés aux circuits imprimés (PCB) et aux borniers doivent être équipés d'un connecteur afin d'éviter les faux contacts lors du branchement des dispositifs.



## ATENCION !

ES

- No realice ningún trabajo de mantenimiento cuando el producto esté en funcionamiento.
- La alimentación eléctrica debe estar desconectada al abrir la cabeza de destello o el armario.
- La instalación debe ser realizada únicamente por un operador cualificado en electricidad y respetando las normas nacionales de instalación eléctrica.
- Use siempre el Equipo de Protección Personal (EPP) adecuado al instalar, mantener o reparar el sistema.
- Cualquier operación de instalación o mantenimiento realizada en altura debe llevarse a cabo en estricto cumplimiento de los procedimientos de protección contra caídas.
- No mire directamente al proyector cuando esté en funcionamiento: los proyectores LED producen destellos de luz intensos que pueden causar daños oculares temporales o permanentes.
- Los productos OBSTA pueden verse afectados por descargas electrostáticas (ESD); utilice medidas de protección avanzadas antes de manipularlos.
- Salvo indicación en contrario, todos los cables deben estar apantallados y el apantallamiento debe conectarse a tierra.
- Todos los cables conectados a placas de circuito impreso (PCB) y bloques de terminales deben estar equipados con un conector para evitar falsos contactos al conectar dispositivos.

