

**Feu haute intensité type A (balise OFP-FH-RW-120-6P code 114601 + alimentation OFP-CAB-1B-RW-240-8M16 code 114113) Cette balise est conforme à l'OACI en haute intensité type A (blanc) jour /crépuscule/nuir, elle peut également être en configurée en moyenne intensité type B ou C de nuit avec infrarouge**

- 6 projecteurs avec 2m utile de câble moulé
- Projecteur en aluminium peint et verrine en verre, éléments imperdables
- Support inox vertical pour 6 projecteurs

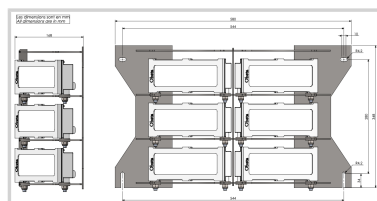
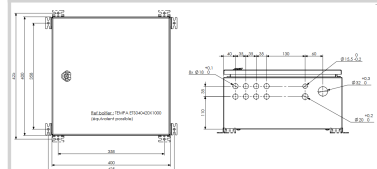
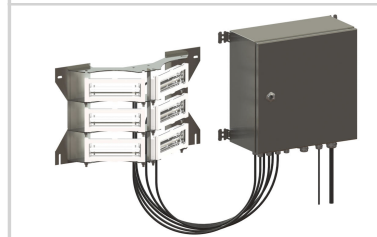
## Coffret d'alimentation

- Armoire inox 316L avec fermeture par clé
- Une alimentation indépendante et un voyant de contrôle pour chaque projecteur
- Système très modulaire (1 kg par projecteur)
- Redondance active des projecteurs
- Protection surtension incluse
- Synchronisation par GPS des éclats et du changement d'intensité jour/crépuscule/nuir en cas d'absence ou défaut du contrôleur en bas de l'obstacle
- Bus CAN pour la communication vers contrôleur

Contrôleur et interrupteur crépusculaire installé en bas de l'obstacle à commander séparément



Brevets: EP 1966535B1 & US 7816843



| Caractéristiques Électriques                             |                                                               |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Tension d'alimentation                                   | 110VCA à 240VCA +/-10% 50/60Hz                                |
| Consommation électrique moyenne                          | Inférieure à 130W (mode jour)                                 |
| Caractéristiques Mécaniques                              |                                                               |
| Classe IP                                                | IP66 par projecteur                                           |
| Câblage                                                  | Presse-étoupes en laiton nickelé et borniers de raccordement  |
| Température de fonctionnement                            | -40/+55°C                                                     |
| Poids                                                    | 20 kg                                                         |
| Taille de la balise                                      | 420mm (hauteur) x 580mm (largeur)                             |
| Taille de l'alimentation                                 | 400mm (hauteur) x 300mm (largeur) x 200mm(profondeur)         |
| Section des fils                                         | de 1 à 4 mm²                                                  |
| Fixation                                                 | 6 trous de montage dia.16mm, cercle dia.337mm (standard FAA)  |
| Caractéristiques photométriques                          |                                                               |
| Puissance d'émission infrarouge et longueur d'onde       | > 600mW/sr @ 850nm                                            |
| Intensité lumineuse effective de jour en site à 0°       | 200 000cd (blanc)                                             |
| Intensité lumineuse effective au crépuscule en site à 0° | 20 000cd (blanc)                                              |
| Intensité lumineuse de nuit en site à 0°                 | 2000cd (blanc)                                                |
| Couleur mode jour/crépuscule                             | blanc                                                         |
| Couleur mode nuit                                        | Blanc ou rouge                                                |
| Ouverture de faisceau verticale                          | >3°                                                           |
| Ouverture de faisceau horizontale                        | 360° avec minimum 3 feux fixés à 120° autour de l'obstacle    |
| Cadence de clignotement                                  | 40                                                            |
| Normes                                                   |                                                               |
| Conformité aux normes                                    | OACI annexe 14 chapitre 6 (8ième édition 07/2018), EASA, STAC |
| Certification                                            | DGAC(Fr)                                                      |