

Feu à led bi-couleur de type moyenne intensité type A et B à éclats blanc de jour et rouge de nuit

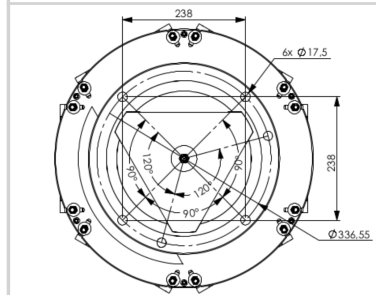
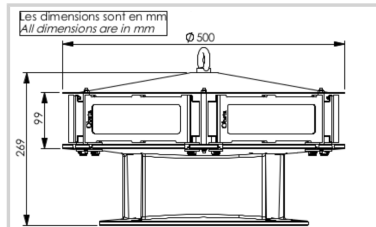
Balise intégrée 48VCC comprenant

- 6 projecteurs led aluminium et en verre
- 2 circuits de leds blanches + 1 circuit de led rouge avec infrarouge par projecteur
- Redondance active des circuits de leds blanches et rouges
- Compatible avec les lunettes de vision nocturne infrarouge (IR)
- Installation facile avec éléments imperdables pendant l'installation
- Conception modulaire, faible courant dans les leds
- Balise intelligente avec capacité de communication (CAN, Modbus TCP)
- Contact de défaut normalement ouvert et normalement fermé
- Bouton de test jour/nuit avec plusieurs indicateurs lumineux de diagnostic
- Protection surtension 48V type 2
- GPS inclus (actif ou utilisé en cas en back-up en cas de défaut d'un contrôleur et/ou de la cellule photoélectrique externe)

Brevets:



EP 1966535B1 & US 7816843



| Caractéristiques Électriques | |
|--|---|
| Tension d'alimentation | 48VCC -5%/+15% |
| Consommation électrique moyenne | 55W (mode jour), 8W (mode nuit) |
| Caractéristiques Mécaniques | |
| Classe IP | IP66 par projecteur |
| Câblage | Presse-étoupes en laiton nickelé et borniers de raccordement |
| Température de fonctionnement | -40/+55°C |
| Poids | 19kg for flashhead |
| Taille de la balise | 333mm (hauteur) x 500mm (diamètre) |
| Diamètre des presse-étoupes | 11 à 21mm |
| Section des fils | de 1 à 4 mm ² |
| 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° | 20 000cd (blanc) |
| Intensité lumineuse effective au crépuscule en site à 0° | 20 000cd (blanc) |
| Intensité lumineuse de nuit en site à 0° | 2 000cd (rouge) avec IR |
| Couleur mode jour/crépuscule | blanc |
| Couleur mode nuit | Rouge |
| Ouverture de faisceau verticale | >3° |
| Ouverture de faisceau horizontale | 360° |
| Cadence de clignotement | 40/30 selon FAA |
| Normes | |
| Conformité aux normes | OACI annexe 14 du chapitre 6, FAA (AC 150/5345-43J), UK MOD, STAC |