

CERTIFICAT DE CONFORMITE de matériel de balisage aéronautique

Aeronautical lighting equipment
CERTIFICATE OF COMPLIANCE¹

N° 2018-080/OBS

Le présent certificat de conformité est délivré par le Service technique de l'Aviation civile, par application de l'arrêté du 23 avril 2018 relatif à la réalisation du balisage des obstacles à la navigation aérienne (NOR : TRAA1809923A) à la société :

This certificate of compliance is issued by the Service technique de l'Aviation civile, pursuant to the order of April 2018, 23rd on air navigation obstruction lighting, to the company :

OBSTA SNC

Le présent certificat atteste de la conformité du matériel de balisage aéronautique désigné ci-après, aux référentiels réglementaires photométriques et colorimétriques et dans les conditions d'alimentation électrique nominale et de température précisés ci-après.

This certificate certifies the compliance of the aeronautical lighting equipment mentioned below with the photometric and colorimetric regulatory standards and in the rated power supply and temperature conditions specified below.

Matériel évalué / Tested equipment :

Codes produit / Products codes	113790-RR-SOL ; 113790-RR-048 ; 113790-RR-240		
Modèle / Model	Obstafash rouge compact		
Marque / Brand	OBSTA		
Source(s) lumineuse(s) / Lighting source(s)	18 LED CREE XPEBRD-L1-0000-00901		
Couleur / Colour	Rouge / Red		
Type / Type	Feu hors sol / Elevated light		
Fréquence des éclats / Flashes frequency	20 éclats par minute	30 éclats par minute	
Durée des éclats / Flashes duration	200 ms	1 000 ms	660 ms

Référentiels réglementaires photométriques et colorimétriques / Photometric and colorimetric normative references :

Spécifications techniques du STAC / STAC technical specifications : **SPE/STAC/SE/E/VIS/6008**

contenant les spécifications techniques suivantes / including the following technical specifications :

- Annexe 14 de l'OACI, Volume I (7^{ème} édition, 07/2016), §6.2.1.2 - Tableaux 6-1 et 6-3 - Figure A1-1b
- CS ADR-DSN de l'AESA, 4^{ème} édition, 12/2017), CS ADR-DSN.Q.846(b) - Tableaux Q-1 et Q-3 - Figure U-1B

relatives à la fonction de balisage suivante / regarding the following lighting feature :

Balisage d'obstacle, moyenne intensité, type B
Obstruction lighting, medium intensity, type B

Conditions d'essais / Tests conditions :

Alimentation électrique / Power supply	12-24 V DC ; 48 V DC ; 240 V AC
Température / Temperature	[+23°C ; +55 °C]

Le présent certificat de conformité est délivré pour le matériel désigné ci-dessus dont un exemplaire est conservé par le STAC. / *This certificate of compliance is issued for the equipment described above, of which one sample is kept by the STAC.*

Le **30 NOV. 2018**

Le Chef du département
Sûreté-Equipements

Thierry MADIKA

¹La traduction anglaise du présent certificat (en caractères italiques) est fournie uniquement à titre de courtoisie. Seul le texte français fait foi.
The English translation of this certificate (in italics) is only provided as a courtesy and is non-binding. Only the French version is binding.

CERTIFICAT DE CONFORMITE de matériel de balisage aéronautique

Aeronautical lighting equipment
CERTIFICATE OF COMPLIANCE¹

N° 2018-079/OBS

Le présent certificat de conformité est délivré par le Service technique de l'Aviation civile, par application de l'arrêté du 23 avril 2018 relatif à la réalisation du balisage des obstacles à la navigation aérienne (NOR : TRAA1809923A) à la société :

This certificate of compliance is issued by the Service technique de l'Aviation civile, pursuant to the order of April 2018, 23rd on air navigation obstruction lighting, to the company :

OBSTA SNC

Le présent certificat atteste de la conformité du matériel de balisage aéronautique désigné ci-après, aux référentiels réglementaires photométriques et colorimétriques et dans les conditions d'alimentation électrique nominale et de température précisés ci-après.

This certificate certifies the compliance of the aeronautical lighting equipment mentioned below with the photometric and colorimetric regulatory standards and in the rated power supply and temperature conditions specified below.

Matériel évalué / Tested equipment :

Codes produits / Product codes	113790-RR-SOL	113790-RR-048	113790-RR-240
Modèle / Model	Obstafash rouge compact		
Marque / Brand	OBSTA		
Source(s) lumineuse(s) / Lighting source(s)	18 LED CREE XPEBRD-L1-0000-00901		
Couleur / Colour	Rouge / Red		
Type / Type	Feu hors sol / Elevated light		

Référentiels réglementaires photométriques et colorimétriques / Photometric and colorimetric normative references :

Spécifications techniques du STAC / STAC technical specifications : **SPE/STAC/SE/E/VIS/6008**

contenant les spécifications techniques suivantes / including the following technical specifications :

- Annexe 14 de l'OACI, Volume I (7^{ème} édition, 07/2016), §6.2.1.2 - Tableaux 6-1 et 6-3 - Figure A1-1b
- CS ADR-DSN de l'AESA, 4^{ème} édition, 12/2017), CS ADR-DSN.Q.846(b) - Tableaux Q-1 et Q-3 - Figure U-1B

relatives à la fonction de balisage suivante / regarding the following lighting feature :

Balisage d'obstacle, moyenne intensité, type C
Obstruction lighting, medium intensity, type C

Conditions d'essais / Tests conditions :

Alimentation électrique / Power supply	12-24 V DC	48 V DC	240 V AC
Température / Temperature	+23°C		

Le présent certificat de conformité est délivré pour le matériel désigné ci-dessus dont un exemplaire est conservé par le STAC. / *This certificate of compliance is issued for the equipment described above, of which one sample is kept by the STAC.*

Le
3 0 NOV. 2018

Le Chef du département
Sûreté-Equipements
Thierry MADIKA

¹ La traduction anglaise du présent certificat (en caractères italiques) est fournie uniquement à titre de courtoisie. Seul le texte français fait foi.
The English translation of this certificate (in italics) is only provided as a courtesy and is non-binding. Only the French version is binding.