

**CERTIFICAT DE CONFORMITE**  
de matériel de balisage aéronautique  
*CERTIFICATE OF COMPLIANCE*  
*Aeronautical ground lighting*  
**N° 2017-085/OBS**

Le présent certificat est délivré à / *This certificate of compliance is issued to* : **OBSTA**

Il atteste de la conformité du matériel de balisage aéronautique désigné ci-après, aux référentiels réglementaires mentionnés ci-après, dans les conditions d'alimentation électrique précisées ci-après.  
*It certifies the compliance of the aeronautical lighting equipment mentioned below with the regulatory standards given below, in the power supply conditions specified below.*

**Matériel évalué :**

*Equipment under tests*

<b>Fonction de balisage</b> <i>Lighting feature</i>		<b>Balisage d'obstacle basse intensité de type B</b> <i>Obstacle lighting, low intensity, type B</i>
<b>Référentiels réglementaires</b> <i>Regulatory standards</i>	<b>OACI</b>	Annexe 14, volume I, tableaux 6-1 et 6-2
	<b>EASA</b>	CS ADR-DSN, livre 1, tableaux Q-1 et Q-2
<b>Marque</b> <i>Brand</i>		<b>OBSTA</b>
<b>Modèle</b> <i>Model</i>		<b>NAVILITE</b>
<b>Source(s) lumineuse(s)</b> <i>Lighting source(s)</i>		LED EOI-LXF SBL-FXRFA0-V0
<b>Alimentation électrique nominale</b> <i>Nominal power supply</i>		48 V DC
<b>Couleur</b> <i>Colour</i>		Rouge <i>Red</i>

Le présent certificat de conformité est délivré uniquement et strictement pour le matériel désigné ci-dessus. Tout matériel modifié, quelle que soit la nature de la modification apportée (optique, électrique ou mécanique), doit faire l'objet d'une nouvelle demande de certification auprès du STAC.

*This certificate of compliance is issued only for the ground lighting described above. Any other ground lighting resulting from any change to this latter must be submitted to the STAC approval.*

Par le Service Technique de l'Aviation Civile, le

14/11/2017

Pour le Directeur du service technique  
de l'Aviation Civile et par délégation

Myriam CHEZE



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

**Résultats des essais :**

Tests results

<b>Essais réglementaires</b> <i>Regulatory tests</i>	
Performances photométriques <sup>1</sup> <i>Photometric performance</i>	Conformes
Performances colorimétriques <sup>1</sup> <i>Colorimetric performance</i>	Conformes
<b>Essais complémentaires</b> <i>Additional tests</i>	
Performances photométriques et colorimétriques à haute température <i>Photometric and colorimetric performance at high temp.</i>	Non évaluées <i>Non-evaluated</i>
Performances photométriques et colorimétriques à basse température <i>Photometric and colorimetric performance at low temp.</i>	Non évaluées <i>Non-evaluated</i>

<sup>1</sup> Les essais de photométrie et de colorimétrie réalisés sont couverts par une accréditation COFRAC détenue par le laboratoire pour le domaine : « Transports / Dispositifs d'éclairage et de signalisation / Essais de performance ou d'aptitude à la fonction ». La portée d'accréditation du laboratoire dans ce domaine est disponible à l'adresse [www.COFRAC.fr](http://www.COFRAC.fr).  
Photometry and colorimetry tests are covered by a COFRAC accreditation obtained by the laboratory in the field: "Transport / Lighting and signalling devices / Performance or functional capacity testing". The scope of the accreditation of the laboratory in this area is available at [www.COFRAC.fr](http://www.COFRAC.fr).