

## PRÉAMBULE — PREAMBLE

Clé USB LiFi Lucibel. A utiliser conjointement avec des luminaires Lucibel de types LiFiCup ou Ores-LiFi. Les luminaires Lucibel LiFi sont reconnaissables de par la lentille de réception ainsi que le voyant lumineux présent sur la collerette. Les parties vitrées constituent les cellules de transmission et réception des données. Veillez à les orienter en direction du luminaire LiFi le plus proche. La clé USB LiFi peut être utilisée avec le câble USB 2.0 fourni ou directement insérée sur un port USB du poste informatique. La clé USB LiFi est compatible avec les systèmes d'exploitation suivants : Windows : 7, 8 & 8.1, 10 - Linux : kernels 2.6.32 à 4.4+ (CentOS 6, CentOS 7, Ubuntu 14.10 à 16.04, Linux Mint 13, Raspbian Jessie) - MacOS. Avant l'utilisation de la clé USB LiFi sur votre poste informatique, assurez-vous que le driver d'installation est installé. Dans le cas contraire, la procédure d'installation du driver est disponible sur notre site internet [www.lucibel.io](http://www.lucibel.io).

*Lucibel LiFi USB key. To be used with Lucibel lighting fixtures like LiFiCup or Ores-LiFi. LiFi lighting fixtures from Lucibel can be recognized by their receiver lens and the indicator light present on the trim. Glass parts allow to send and receive data, be sure to turn them towards the closest LiFi lighting fixture. The LiFi USB key can be connected to the delivered 2.0 wire or directly to a computer*

*USB port. LiFi USB key is compatible with the following OS: Windows: 7, 8 & 8.1, 10 - Linux: kernels 2.6.32 to 4.4+ (CentOS 6, CentOS 7, Ubuntu 14.10 to 16.04, Linux Mint 13, Raspbian Jessie) - MacOS. Before using LiFi USB key on your computer, make sure that the pilot is installed. If is not, the installation procedure is available for consultation on our website [www.lucibel.io](http://www.lucibel.io).*

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ — SAFETY INSTRUCTIONS

Pour faciliter le processus d'installation et assurer les performances du produit, effectuer la procédure d'installation avec les règles de sécurité suivantes :

- Déballez soigneusement le produit et assurez-vous de l'absence de dommage. Si le produit est endommagé, retournez le au fournisseur.
- N'engagez pas de réparation vous-même sous peine d'annuler la garantie. Contactez le revendeur local pour obtenir une assistance technique.
- Ne tentez pas de charger la clé USB LiFi avec un chargeur USB. A utiliser uniquement avec les ports USB d'un ordinateur ou d'une Surface.
- Pour prévenir les risques de chocs et de détériorations, conservez la clé USB LiFi dans sa boîte lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- Afin de ne pas obstruer les cellules de réception / émission de la clé USB LiFi, veillez à ne pas placer d'objet pouvant créer une zone

d'ombre devant la clé USB LiFi.

- A conserver à température ambiante : -20°C à +45°C.

*To facilitate the installation process and ensure the product's performances, complete the installation procedure by following the security rules below:*

- *Carefully unpack the product and make sure there is no damage. If the product is damaged or incorrect when it is delivered, we kindly ask you to send it back to us.*
- *Do not try to repair the product yourself as this can invalidate the warranty. Contact the local reseller to get a technical assistance.*
- *Do not attempt to charge the LiFi USB key with a USB charger. Use with computer USB ports only.*
- *To prevent the risk of impacts and deterioration, keep the LiFi USB key in its packaging when not in use.*
- *In order not to block the receiver / emission cells of the LiFi USB Key, do not place any objects that could create a shadow zone in front of the LiFi USB Key.*
- *Store at room temperature: -20°C to +45°C.*

## DÉPANNAGE — TROUBLESHOOTING

Si absence de connexion :

- Vérifiez que le pilote de la clé USB LiFi est correctement installé sur votre poste informatique.

- Vérifiez que le port USB sur lequel est connecté la clé USB LiFi est fonctionnel.

*No connection:*

- *Make sure that the USB key driver has been correctly installed on your computer.*
- *Make sure that the USB port is operational.*

## VOYANT LUMINEUX — INDICATOR LIGHT

Une fois alimentée, le voyant lumineux sur la clé USB LiFi peut être de couleur :

- Orange : La clé USB LiFi n'est connectée à aucun luminaire LiFi.
- Rouge : La clé USB est en cours de reconnaissance par le poste informatique / Clé USB non reconnue (absence du driver d'installation, dysfonctionnement du port USB).
- Vert : la clé USB LiFi est alimentée et connectée à un luminaire.

*Once powered, the indicator light on the LiFi USB Key can display different colors:*

- *Orange: No LiFi networks available.*
- *Red: Driver loading / Error (driver not installed, device not recognised, insufficient power on USB port).*
- *Green: the LiFi USB key is powered and connected to the lighting fixture.*

## NOTICE D'INSTALLATION

## INSTRUCTIONS GUIDE

## NOTICE D'INSTALLATION

## INSTRUCTIONS GUIDE

## INSTALLATION — INSTALLATION

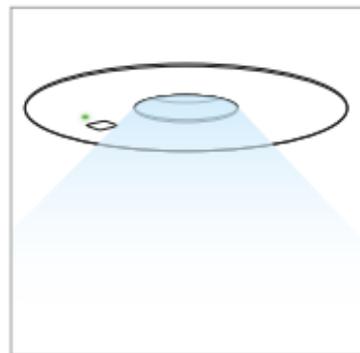
Avant l'utilisation de la clé USB LiFi sur votre poste informatique, assurez-vous que le pilote de la clé USB est correctement installé. Si ce n'est pas le cas, veuillez contacter votre service informatique.

*Before using the LiFi USB Key on your computer, be sure that the USB key driver is correctly installed. If it is not, please contact your IT department.*

1

Vérifiez que le luminaire LiFi est alimenté et que l'indicateur lumineux soit vert.

*Make sure that the LiFi luminaire is connected to the power supply and that the indicator light is green.*



2

Afin de trouver facilement votre point d'accès LiFi-X, désactiver la connexion automatique aux réseaux wifi.

*In order to easily find your LiFi-X access point, disable automatic connection to wifi networks.*

3

Connectez la clé USB LiFi à votre poste informatique en utilisant le câble USB fourni. Lors de la 1ère utilisation de la clé USB LiFi, votre poste informatique affichera l'icône d'appairage.

*Connect the LiFi USB key to the computer using the delivered USB wire. When you use the LiFi USB key for the first time, your computer will display the peering icon.*

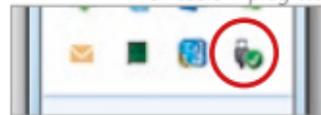
4

Notez bien qu'après l'insertion de la clé USB LiFi sur votre ordinateur, une deuxième carte de réseau sans fil apparaîtra dans la liste des cartes sans fil. Cliquez sur l'icône réseau, puis cliquez sur le réseau nommé «LiFi-X» afin de vous connecter.

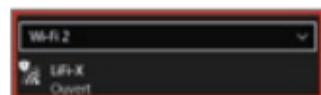
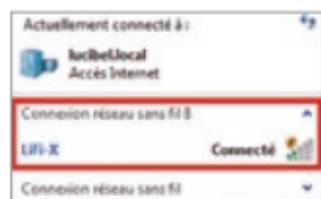
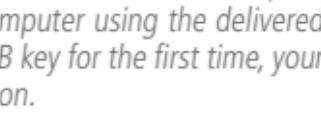
*Please note that after inserting the LiFi USB key into your computer, a second wireless network card will appear in the list of wireless cards. Click on the network icon, then click on the network named «LiFi-X» to be connected.*



en cours in progress



terminé completed



5

Dans le cas où la connexion est sécurisée par un mot de passe, entrez le mot de passe correspondant dans la fenêtre d'authentification.

*If the connection is secured with a password, enter the network password in the authentication window.*

6

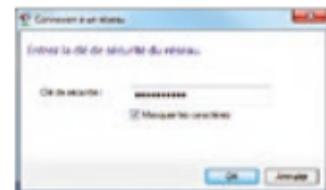
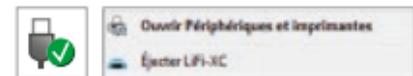
La connexion est établie.

*The connection is established.*

7

Pour retirer la clé USB LiFi : Cliquez sur l'icône de gestionnaire de périphérique, puis cliquez sur éjecter «LiFi-XC».

*For remote the LiFi USB key: Click on the Device Manager icon, then click Eject «LiFi-XC».*



Avertissement : Cet appareil est un appareil de classe A. Dans un environnement résidentiel, cet appareil peut provoquer des brouillages radioélectriques. Dans ce cas, il peut être demandé à l'utilisateur de prendre des mesures appropriées.  
*This product has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. Operation of this product in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case you will be required to correct the interference at your own expense.*



Déchet d'Équipement Électrique et Electronique faisant l'objet d'une collecte sélective  
*Waste electrical and electronic equipment (WEEE) being the object of a selective collection*

LiFi by Lucibel - Une marque du groupe Lucibel

*A Lucibel Group Brand*

9, avenue Edouard Belin - 92500 Reuil-Malmaison - France

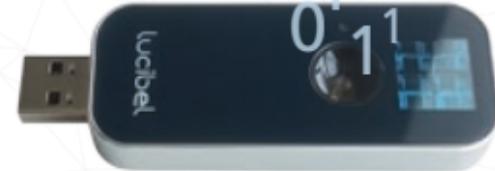
Tel : +33 1 80 04 12 30

www.lucibel.io



Photos non contractuelles - les données peuvent faire l'objet de modifications  
*Non-contractual pictures - data may be subject to change*

## NOTICE D'INSTALLATION INSTRUCTIONS GUIDE



CLÉ USB LIFI  
LIFI USB KEY



v.2.0