



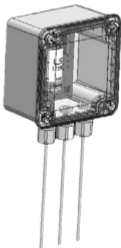
Quick Start GUIDE



Flash'O
50-70-071



Flash'O 3 Probes
50-70-206



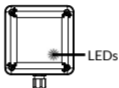
1

Démarrer Start

Vue de côté
Side view



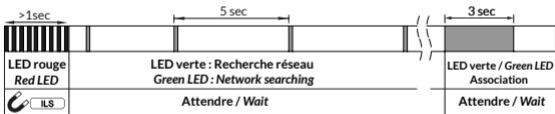
Vue face
Front view



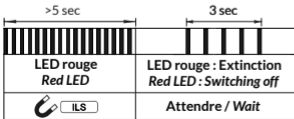
Provisionner l'appareil sur votre réseau LoRaWAN® avec les clefs mises à dispositions sur la plateforme sécurisée.

Provision the device on your LoRaWAN® network with the keys available on the secure platform.

ON



OFF



Vidéo / Video :
ON - OFF

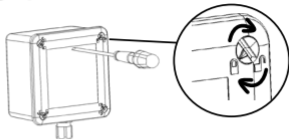


<https://www.watteco.fr/assistance/tutoriels-video/>

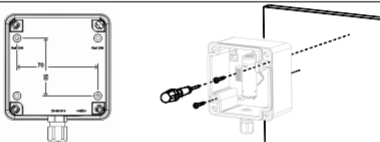
2

Installation du boîtier *Setting up of the box*

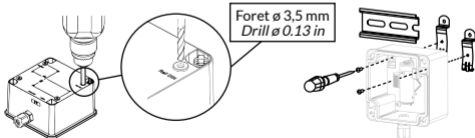
Ouverture / Fermeture
Opening / Closure



Montage mural
Wall mounting



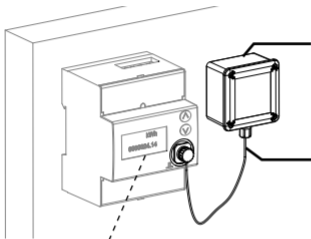
RailDIN



Attention, après mise en place du kit railDIN, l'indice de protection du boîtier passe en IP50.
Please note that after installation of the railDIN kit, the protection rating of the housing will change to IP50.

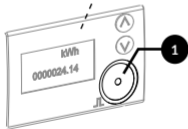
2

Installation Setting up



Le boîtier est fixé au mur à côté du compteur.
The box is fixed to the wall next to the meter.

Ne pas intervenir sur le câble reliant le boîtier au capteur optique / *Do not work on the cable between the housing and the optical sensor*



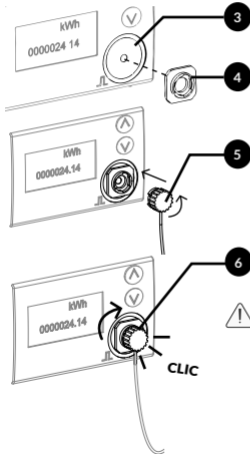
Nettoyer la zone autour du flash lumineux à l'aide d'un chiffon et d'un dégraissant type alcool isopropylique. / *Clean the area around the light flash with a cloth and a degreasing agent such as isopropyl alcohol.*



Déclipper l'embase du capteur optique. Retirer le film de protection de l'embase seule. Ne pas salir le double-face.
Unclip the optical sensor base. Remove the protective film from the base only. Do not dirty the double-sided tape.

2

Installation Setting up



Positionner concentriquement le trou de l'embase sur le flash lumineux. / *Position the hole in the base concentrically over the flash light.*

Appuyer fortement sur l'embase pour une bonne adhésion du double-face. / *Press firmly on the base plate to ensure good adhesion of the double-sided tape.*

Positionner le capteur sur l'embase. / *Position the sensor on the baseplate.*

Clipper en tournant le capteur sur l'embase. Passer le point dur. Clic ! / *Clip the sensor onto the base plate by turning it. Pass the hard point. Click!*



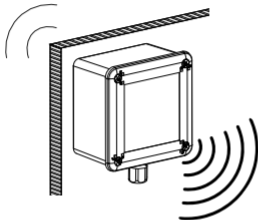
Première mise en service / Vérification de la position du capteur optique : Le capteur doit être appairé au réseau LoRaWAN. Pendant 60 secondes le voyant clignote à chaque flash lumineux émis par le compteur.

First start-up / Checking the position of the optical sensor: The sensor must be paired to the LoRaWAN network. For 60 seconds the light flashes with each light flash from the meter.

3

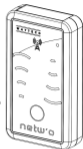
Propagation radioélectrique

Radio propagation



Vérifier la couverture radio avec par exemple le Netw'O.

Check the radio coverage with the Netw'O.

**4**

Caractéristiques

Characteritics

Référence / Reference	50-70-071	50-70-206
Classe / Class	A	A
Niveau de puissance / Power Level	+14 dBm	+14 dBm
Sondes / Probes :	1	3
Antenne / Antenna	Interne <i>Internal</i>	Interne <i>Internal</i>
Matériaux du boîtier / Casing materials	ASA/PC	ASA/PC
Indice de protection / IP rating	IP55	IP55



SITE SUPPORT

<https://support.watteco.com/>



CERTIFICATIONS

Watteco représenté par JC LE BLEIS, déclare que l'équipement radioélectrique du type 50-70-071 / 50-70-206 est conforme à la directive 2014/53/UE (RED). Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: <https://www.watteco.fr/assistance/centre-de-telechargement/>

Watteco represented by JC LE BLEIS, declares that the radio equipment type 50-70-071 / 50-70-206 is in conformity with Directive 2014/53/EU (RED) and UKCA. The full text of the EU and UKCA Declaration of Conformity is available at the following web address: <https://www.watteco.com/assistance/download-center/>





WATTECO

IoT device manufacturer

**Merci d'avoir choisi
les produits WATTECO**

***Thanks for choosing
WATTECO devices***

