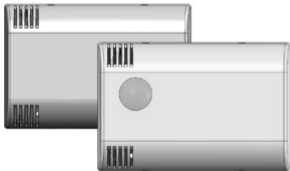




Quick Start **GUIDE**



Vaqa'O
50-70-168

Vaqa'O +
50-70-074



Indoor THR
50-70-162
Indoor T°C
50-70-167

1

Démarrer Start



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

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

Vue de côté
Side view

50-70-074
50-70-168



Vue face
Front view



Vue de côté
Side view

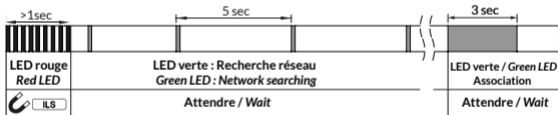
50-70-162
50-70-167



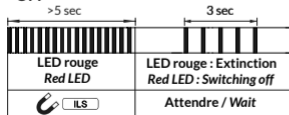
Vue face
Front view



ON



OFF



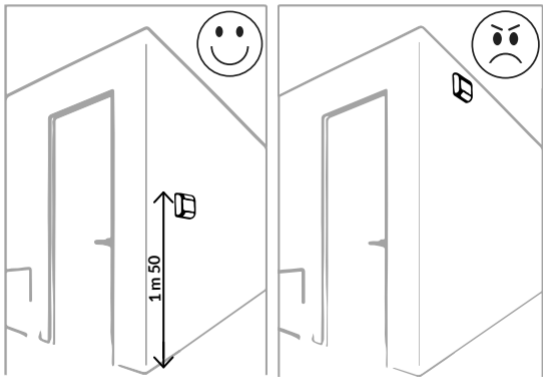
Vidéo / Video :
ON - OFF



<https://youtu.be/SiErE0zy4Q0>

2

Installation Setting up



L'installation doit se faire sur un mur à 1m50 du sol et qui n'est pas en contact avec l'extérieur. Loin des fenêtres, d'un apport de chaleur (soleil, radiateur, ventilation, entrée d'air). *The installation must be done on a wall at 1.5m from the ground and not in contact with the outside. Away from windows, a heat source (sun, radiator, ventilation, intake).*

2

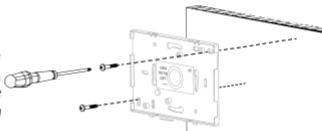
Installation Setting up

Montage mural
Wall mounting

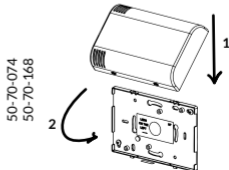
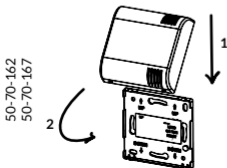


Il faut dégraffer le capot du socle avec un tournevis à tête plate.
The cover of the base must be removed with a flathead screwdriver.

Placer les chevilles et visser le socle au mur, dans le sens indiqué.
Place the dowels and screw the base to the wall, in the direction indicated.



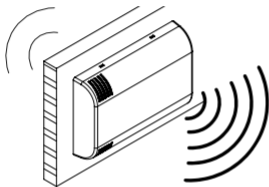
Installation du couvercle / Installation of the cover :



3

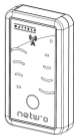
Propagation radioélectrique

Radio propagation



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

Check the radio coverage with the Netw'O.



Pour que le capteur fonctionne correctement, le nombre d'obstacles doit être limité afin d'éviter une atténuation excessive des ondes radio.

For the sensor communicates correctly, the number of obstacles should be limited to avoid excessive radio attenuation.

4

Caractéristiques Characteristics

| Référence / Reference | 50-70-168 | 50-70-074 | 50-70-162 | 50-70-167 |
|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Classe / Class | A | A | A | A |
| Niveau de puissance / Power Level | +14 dBm | +14 dBm | +14 dBm | +14 dBm |
| Mesures / Measures : | | | | |
| T°C | x | x | x | x |
| Humidité / Humidity | x | x | x | |
| CO2 | x | x | | |
| COV | x | x | | |
| Pression atmosphérique / Atmospheric pressure | | x | | |
| Luminosité / Light | | x | | |
| Détection mouvement / Motion detection | | x | | |
| Antenne / Antenna | Interne Internal | Interne Internal | Interne Internal | Interne Internal |
| Matériaux du boîtier / Casing materials | ABS UL94 V0 | ABS UL94 V0 | ABS UL94 V0 | ABS UL94 V0 |
| Indice de protection / IP rating | IP30 | IP30 | IP30 | IP30 |



SITE SUPPORT

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



CERTIFICATIONS

Watteco représenté par JC LE BLEIS, déclare que l'équipement radioélectrique du type 50-70-168/50-70-074/ 50-70-162/50-70-167 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 50-70-168/50-70-074/ 50-70-162/50-70-167 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***

