



Smart Water Detector Install Guide

Guide d'installation du Smart Water Detector



meetflo.com/setup

DESCRIPTION

This **Smart Water Detector** provides valuable telemetry to help protect property from damage caused by water, temperature extremes and high humidity. The Detector should be installed in locations with high risk of exposure to water and/or temperature/humidity extremes (i.e. basements for weather-related events, under or near appliances or fixtures like dishwashers, water heaters, etc., and attics or crawl spaces for temperature). To optimize property protection, use the Flo By Moen Smart Water Shutoff for pro-active control of the plumbing system to reduce impact of catastrophic failures.

Ce **Smart Water Detector** fournit une télémessure précieuse dans le but de protéger une résidence contre les dégâts d'eau, les températures extrêmes et l'humidité élevée. L'appareil doit être installé dans des endroits à haut risque d'exposition à l'eau et/ou à température/humidité extrême (ex. sous-sol pour événements liés à la météo, sous ou près des appareils ménagers ou sanitaires comme les lave-vaisselles, les chauffe-eaux, etc et dans les greniers ou les vides sanitaires). Pour optimiser la protection d'une résidence, utilisez le Smart Water Shutoff Flo By Moen pour un contrôle proactif du système de plomberie afin d'éviter des dommages catastrophiques.

GENERAL SPECIFICATIONS SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Moisture Detection Base unit

Remote Sensing Disc

Leak Sensing Cable (920-006)

Temperature Range -20 to 140 °F
(-29 to 60 C)

Temperature Accuracy

40 to 140 °F(4 to 60 C): ± 2 °F (1C)

-20 to 40 °F(-29 to 4 C): ± 3 °F (1.5 C)

Humidity Range: 0 to 100% Relative
Humidity (RH)

Typical accuracy:

0-20 RH: $\pm 5\%$

20-80: $\pm 3\%$

80-100: $\pm 5\%$

Battery type CR123A Lithium Cell

Battery Life² 2 years

Connectivity

Wi-Fi network (WLAN connectivity / IEEE
802.11 bgn, 2.4 GHz range)

²Note: Battery life is affected by the total time in active Wi-Fi mode, which is influenced by the time to pair to Wi-Fi, the alarm activity, the number of data transmissions per day, and the duration of each Wi-Fi connection.

Unité de base de détection de l'humidité

Disque de télédétection

Câble de détection de fuite (920-006)

Plage de températures -20 °F à 140 °F (-29 °C à 60 °C)

Précision de la température

40 à 140 °F (4 à 60 °C): ± 2 °F (1 °C)

-20 à 40 °F (-29 à 4 °C): ± 3 °F (1,5 °C)

Plage d'humidité: 0 à 100% Humidité relative (HR)

Précision typique:

0-20 HR : $\pm 5 \%$

20-80 : $\pm 3 \%$

80-100 : $\pm 5 \%$

Type de batterie CRI 23A Lithium Cell

Durée de vie de la batterie lithium * 2 ans
de connectivité:

Réseau Wi-Fi (connectivité WLAN/IEEE
802.11 bgn, fréquence 2,4 GHz)

** Remarque : La durée de vie de la batterie est affectée par le temps total passé en mode Wi-Fi actif, qui est influencé par le temps de jumelage avec le Wi-Fi, l'activité de l'alarme, le nombre de transmissions de données par jour et la durée de chaque connexion Wi-Fi.*

LED PATTERNS

LED Pattern Voyants LED	Status Description Description
OFF Éteint	Normal operation mode when powered. Mode de fonctionnement normal lorsqu'il est alimenté.
Blinking Blue Bleu clignotant	Detector in pairing mode - device will be visible to mobile device ssid list. Détecteur en mode jumelage, l'appareil sera visible sur la liste des appareils mobiles.
Blinking Blue / Purple Bleu / Violet clignotant	Finalizing pairing process. Finalisation du processus de jumelage.
Solid Blue Bleu fixe	Detector is paired to local router. Le détecteur est connecté au routeur local.
Blinking Purple Violet clignotant	Detector is receiving firmware update. Le détecteur reçoit une mise à jour firmware.
Solid Purple Violet fixe	Detector has local, direct connection to mobile device. Le détecteur à une connexion locale et directe avec l'appareil mobile.
Blinking Red Rouge clignotant	Water is in contact with detector or remote sensor contacts. Eau en contact avec le télé-détecteur ou le télé-capteur.