

CAPTEUR SOLEIL EXTÉRIEUR

LiveIn²

NOUVEAU

simu-BHz[®]
technology



A associer avec la solution de pilotage

LiveIn²



Compatible avec les gammes radio SIMU :

simu-Hz[®]
technology

&

simu-BHz[®]
technology

PLUS DE CONFORT THERMIQUE TOUT AU LONG DE L'ANNÉE... DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE EN PERSPECTIVE.

En association avec la solution de pilotage LiveIn2, le capteur soleil BHz pour extérieur permet en hiver de gérer l'ouverture automatique des volets pour profiter de l'ensoleillement, alors qu'en été, il permet de fermer automatiquement les volets/stores pour préserver la fraîcheur de la maison.

100% COMPATIBLE RADIO SIMU : à travers LiveIn2, il peut piloter à la fois des équipements Hz et BHz

PRATIQUE : capteur radio sans fil alimenté par 2 piles, il s'installe sur la façade de la maison et mesure l'ensoleillement de l'aube au crépuscule. Depuis l'application LiveIn2, on peut vérifier le niveau des piles.

PROGRAMMATION SIMPLE ET RAPIDE : on associe d'abord le capteur soleil à l'application LiveIn2, pour ensuite créer en toute simplicité les conditions d'ouvertures ou fermetures sur les équipements de l'installation.

FLEXIBLE : ces conditions d'ouvertures ou fermetures sont désactivables à tout moment depuis l'application LiveIn2.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Avant de fixer le capteur sur la façade de la maison, faire les pré-réglages suivants :

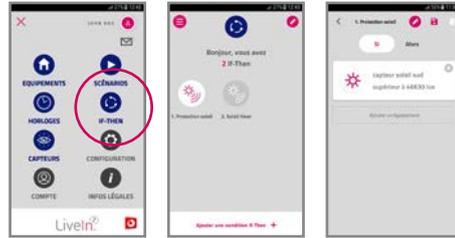
PRÉ-RÉGLAGES



1- Dans l'application LiveIn2, depuis le menu CONFIGURATION, ajouter l'équipement BHz « capteur ». Se laisser guider par l'application pour appairer le capteur avec son bouton PROG.



2- Ensuite, dans le menu CAPTEURS, la luminosité (en lux) m'est indiquée soit par jour, mois ou année.



3- Dans le menu IF-THEN, créer alors les conditions d'ouvertures et fermetures d'équipements choisis selon le seuil de luminosité défini.

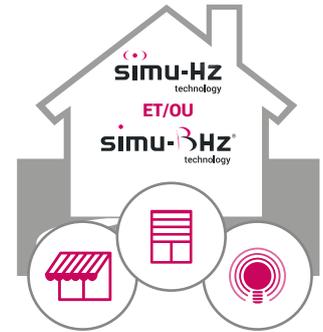
4- Les ordres se jouent automatiquement.

FONCTIONNEMENT *

LE CAPTEUR ENVOIE À INTERVALLE RÉGULIER LE SEUIL DE LUMINOSITÉ AMBIANT À LA BOX LIVEIN2 (variation en lux de + de 10%)

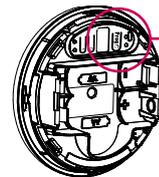
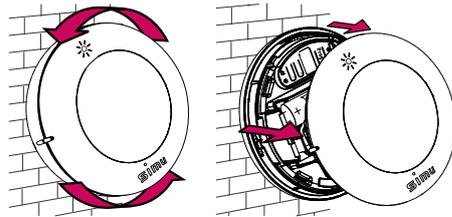
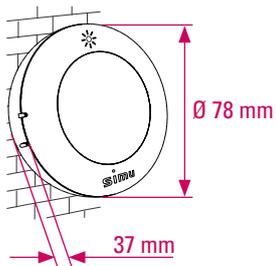
LA BOX LIVEIN2 DÉCLENCHE LE SCÉNARIO AUTOMATIQUE SI LE SEUIL EST DÉPASSÉ

LES VOIETS, STORES OU LUMIÈRES SE DÉCLENCHENT EN FONCTION DES CONDITIONS D'OUVERTURES ET FERMETURES CHOISIES.



* Le fonctionnement est interrompu en cas de coupure réseau sur votre box Internet

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



BATTERIE LR6 / AA - 1,5 V
PORTÉE RADIO 250 m en champ libre
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT de - 20°C à + 55°C
INDICE DE PROTECTION IP 34
DIMENSIONS Ø78 mm x 37 mm
MESURES 50 Lux à 100 k Lux
POIDS 150 g
ANGLE DE DÉTECTION 120°
RADIO FRÉQUENCE 868-870 MHz
COMPATIBILITÉ à travers la solution connectée LiveIn2 compatible moteurs et récepteurs SIMU-Hz et SIMU-BHz



RÉFÉRENCES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE
CAPTEUR SOLEIL BHz EXTERIEUR	2009338

2 piles LR6, chevilles et vis de fixation fournies