

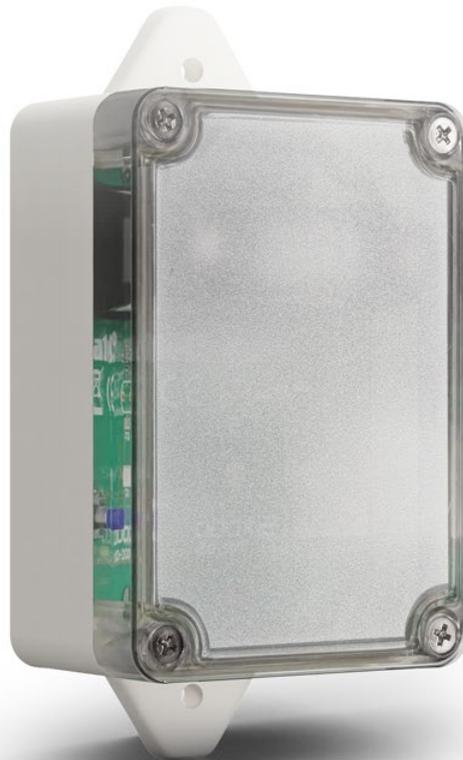


Type de dispositif : **ADD-200**

Outdoor Dusk Detector

Dispositif extérieur qui détecte les changements d'intensité lumineuse et mesure la température. Il permet d'automatiser le fonctionnement de l'arrosage, des volets roulants ou de l'éclairage du jardin.

- capteur crépusculaire intégré (plage de mesure : 2lx...250 lx)
- immunité aux variations brèves et accidentelles de l'intensité lumineuse
- capteur de température intégré (plage de mesure : -30°C...+75°C)
- indicateur LED
- fonctionnement dans la bande de fréquence de 868 MHz
- communication radio bidirectionnelle cryptée AES
- diversification des canaux de transmission – 4 canaux pour la sélection automatique de celui qui permettra la transmission sans interférence avec d'autres signaux
- programmation de paramètres à distance
- mise à jour du logiciel à distance
- contrôle de l'état de la pile
- boîtier résistant aux intempéries – indice de protection IP65



Bande de fréquence de fonctionnement.....	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Pile	CR123A 3 V
Durée de vie espérée de la pile	jusqu'à 2 ans
Consommation de courant en veille	20 µA
Tension de signalisation de la pile faible.....	2,75 V
Plage de mesure de l'intensité lumineuse	2 lx...250 lx
Plage de mesure de la température.....	-30°C...+70°C
Précision de mesure de la température.....	±1°C
Durée de démarrage	5 s
Classe environnementale selon EN 50130-5	III
Températures de fonctionnement	-20°C...+55°C
Humidité maximale	93±3%
Indice de protection IP.....	IP65
Dimensions	58 x 115 x 34 mm
Masse	95 g



Compatible with
abax2
wireless system

ADD-200