

# Capteur d'ultraviolets SI1145 ADA1777

Code : 33284

Adafruit

Ce module permet de mesurer la quantité de lumière UV, IR et visible. Il est basé sur le capteur SI1145 et communique avec un microcontrôleur via le bus I2C.

Référence arrêtée.

Voir nos [capteurs d'ultraviolets](#).

11,50 €<sub>HT</sub>

**13,80 €<sub>TTC</sub>**

dont 0,02 € d'éco-part

## Description

Ce module permet de mesurer la quantité de lumière UV, IR et visible. Il est basé sur le capteur SI1145 et communique avec un microcontrôleur via le bus I2C.

**L'utilisation de ce module nécessite la soudure d'un connecteur (inclus) en fonction de l'utilisation.** Un [tutoriel](#) est disponible pour l'utilisation avec une carte Arduino ou compatible.

Alimentation: 3 à 5 Vcc

Protocole I2C

Lumière UV: 280 à 400 nm

Lumière visible: 400 à 530 nm

Lumière IR: 550 à 1000 nm

Dimensions: 20 x 18 x 12 mm

Référence fabricant: 1777

## Ressources

- [Tutoriel Arduino](#)