

Détecteur de lumière Grove 101020030

Code : 32226

Seeed Studio

Ce capteur de lumière compatible Grove est basé sur le TSL2561. La différence entre un capteur de lumière classique et celui-ci est qu'il est possible de choisir entre 3 spectres de détection.

8,67 €_{HT}

10,40 €_{TTC}

dont 0,04 € d'éco-part

Description

Ce capteur de lumière compatible Grove est basé sur le circuit TSL2561. La différence entre un capteur de lumière classique et celui-ci est qu'il est possible de choisir entre 3 spectres de détection: spectre infrarouge, spectre visible pour l'homme ou spectre complet.

Ce module se raccorde sur un port I2C du Grove [Base Shield](#) ou du [Mega Shield](#) via un câble 4 conducteurs inclus.

Des [supports à clipser](#) entre eux, à fixer sur une brique Lego® ou à visser sont disponibles séparément.

Interface: compatible Grove
Sortie: I2C 16 bits 400 kHz
Plage de mesure: 0,1 à 40000 lux
3 spectres sélectionnables
Dimensions: 20 x 20 mm
Température de service: -40°C à +85°C
Compatible avec les supports Wrapper 1 x 1
Référence Seeedstudio: 101020030 (remplace SEN10171P)

Ressources

- [Fiche technique](#)