



Transmetteur de Lumière

Pour le contrôle de l'éclairage



Photo non contractuelle

Réf. 09588

Présentation

Le transmetteur de lumière dispose d'un capteur distant qui bénéficie d'une très bonne exactitude et d'une faible dérive. Il est livré avec une alimentation et un câble universel qui lui permet d'être compatible avec le LoRa® SPY U.

On peut aussi connecter un NANO SPY U directement sur la sortie analogique du transmetteur ou via un câble universel en utilisant un connecteur Binder IP67 (Ref: 12617).

Caractéristiques techniques

Etendue de mesure	0,2-20kLux
Capteur	Photodiode Si
Montage	Mural
Sortie	4-20mA
Angle visuel	Corrigé selon la loi Cosinus / 20° selon CI88/90
Alimentation	10-40VCC
Consommation	10mA
Sensibilité	5-500mV/lux
Longueur du câble	150m maxi (non fourni)
Condition de fonctionnement	-20 à +60°C
Dimensions	58x65x52mm
Alimentation à prévoir	Oui (Ref: 04732 2)
Adaptateur à prévoir	Oui (Ref: 12382)
Indice de protection	IP66
Inclus	Guide

FT 09588 A

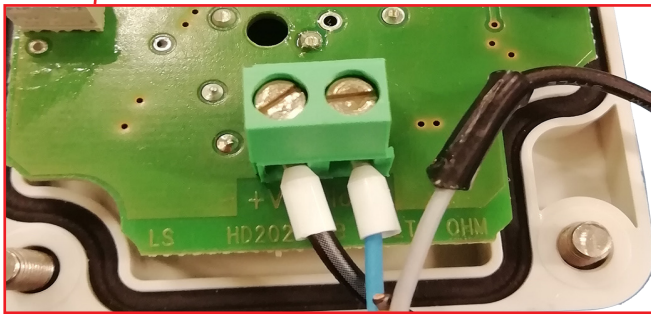
Raccordement

Cas N° 1 : Schéma de raccordement avec un LoRa® SPY U

- Fil bleu : Brancher une extrémité sur le connecteur 3 du LoRa® SPY U. L'autre extrémitée est à brancher sur le connecteur analogique (Iout ou Vlux) du domino du transmetteur de Lumière.
- Fil gris : Brancher une extrémité sur le connecteur 5 du LoRa® SPY U. Connecter l'autre extrémitée avec un domino au fil - de l'alimentation 24V (fil noir).
- Le fil + de l'alimentation 24V (noir et gris) est à brancher sur le bornier +Vcc du transmetteur Lumière.



Raccordement complet d'un LoRa® U



Cas N° 2 : Utilisation avec un Nano SPY U

- Fil marron : Brancher à raccorder sur le connecteur analogique (Iout ou Vlux) du domino du transmetteur de Lumière.
- Fil gris : Connecter au fil - de l'alimentation 24V (fil noir) à l'aide d'un domino.
- Le fil + de l'alimentation 24V (noir et gris) est à brancher sur le bornier +Vcc du transmetteur Lumière.

