

MULTI-CAPTEURS ENERGIE IP



- Capteur multifonctions
- Alim 48-54V DC
- Bluetooth Low Energie (BLE)

AVANTAGES

- Connexion rapide au réseau avec cordon de brassage Ethernet Cat 6A
- Paramétrage logiciel du fonctionnement
- Bluetooth Low Energy pour l'échange de données
- Pilotage possible par télécommande et application smartphone
- Permet la réalisation d'économies d'énergie

APPLICATION

- Capteur multifonctions qui intègre: un détecteur de luminosité, un détecteur de présence et suivant modèle un décibelmètre, sonde de température/humidité
- Garantit une gestion du confort optimale et se connecte aux drivers de LED
- Assure la gestion de l'éclairage et de la régulation en température des terminaux Chauffage Ventilation Climatisation (CVC) du réseau
- Contient une connectivité Bluetooth Low Energy (BLE) pour une communication avec des services tiers.

CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS
Diamètre de perçement	58 mm
Epaisseur du plafond	4-40 mm
Matériaux	ABS
Poids	53 g
Code IP	IP20
Tension entrée	48-54V DC
Consommation	0,2W

CONNEXIONS

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS
Communication & Alimentation	Câble Ethernet (recommandé Cat6A, AWG ≤ 24)
Connecteur	Connecteur RJ45 avec détrompeur
Communication	Compatible Beacon
Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE) - Bluetooth 4.1 et supérieur

PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS
Mouvement - Type	Capteur PIR, Technologie slight motion
Mouvement - Détection	Diamètre 5m à une hauteur de 3m, 360°
Luminosité - Seuils	10-1000 lux (Phototransistor NPN)
Température de fonctionnement	+5°C / +45 °C
Températures de stockage	-10°C / +70°C
Humidité relative sans condensation	Maximum 90%
Classification de flamme	UL-94 (VO)

PRODUITS DE LA GAMME

RÉFÉRENCES	DÉSIGNATIONS
IB2137	Switch 8xRJ 2xSFP PoE 54V DC
IB2138	Alimentation Meanwell 56 VCC 960 W
IB2132	Multi-capteurs G3 LUM MOV BLE TEMP (mouvement, température, humidité, luminosité, dBm et BLE)
IB2143	Multi-capteurs G3 LUM MOV BLE (mouvement, luminosité, et BLE)
IB2126	Driver LED bureau 2RJ PoE dont 1 entrée capteur et 2 sorties éclairage
IB2127	Driver LED G3 Circulation 3RJ PoE dont 1 entrée capteur et 3 sorties
IB2128	Driver store G3 3RJ PoE 2S
IB2129	Régulateur G2 CVC PoE 24V
IB2114	Télécommande BLE
IB2119	Support mural fixe

NORMES ET STANDARDS

RÉGLEMENTATIONS

- DIRECTIVE 2011/65/UE "DIRECTIVE ROHS"
- DIRECTIVE 2014/30/UE "COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE"

PRÉCONISATIONS

GÉNÉRALES

[Guide d'installation rapide](#)