



#### **Smart Sensor (Microwave)**

- Détecteur de mouvement compact Bluetooth® pour le système Smart Lighting OPPLE
- Périmètre de détection étendu Ø 20m
- Adapté pour la régulation intelligente de l'éclairage en fonction de la lumière du jour
- Très facile à configurer avec l'application OPPLE Smart Lighting App ou la Smart Connect Box avec l'interface Web intelligente
- Adapté pour une application de grande hauteur sous plafond (hauteur de détection max. 13m)
- Zone de détection réglable pour les applications de faible/grande hauteur sous plafond
- Communication sans fil complète via le protocole SIG Mesh Bluetooth® Low Energy (BLE), standardisé et à l'épreuve du temps





## Caractéristiques

Code d'article	Désignation d'article	Sensor range
821006001800	LEDSmart-BLE2-Rc-MW-Sensor	20 m

#### **Accessoires**











560006000900 LEDSmart-Sensor IP65-Base-Module Excluding sensor



Excluding sensor

Alimentation électrique





560006001000 LEDSmart-Sensor IP65-Module

Caractéristiques techniques		
IP	IP20 / IP65*	
IK	IK02 / IK07*	
Couleur de finition	Blanc RAL9003	
Communication	Opple Bluetooth® Low Energy Sig Mesh (BLE2)	
Classe de protection	II	
Zone de détection (à une hauteur d'installation de 2,5 à 13 m)	Max Ø 20m	
Angle de détection	360°	
Technique de détection	Microwave (MW)	
Délai d'extinction	30s - 60min	
Daylight balance	Oui	
Capteur de température	Non	
Capteur d'hygrométrie	Non	

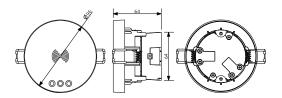
Tension 220-240 Fréquence 50/60 I  Propriétés mécaniques  Structure PC	
Propriétés mécaniques	Ηz
Structure PC	
Conditions d'application	
Température de fonctionnement -30~+5	5°C



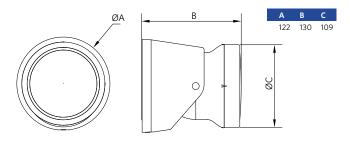


<sup>\*</sup> Uniquement en combinaison avec des modules d'accessoires IP65

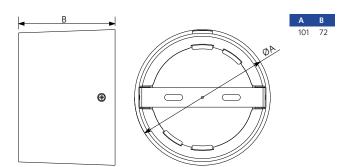
## Schéma de dimensions (mm)

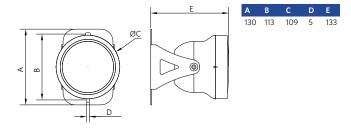


821006001800 - LEDSmart-BLE2-Rc-MW-Sensor



560006000900 - LEDSmart-Sensor IP65-Base-Module

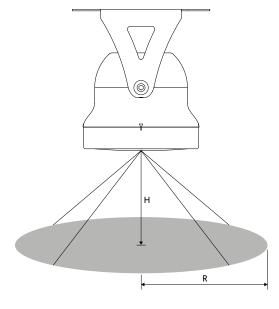




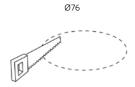
560006001000 - LEDSmart-Sensor IP65-Module

560098000600 - LEDSmart-Sensor Surface-Module-WH

## Niveau de détection

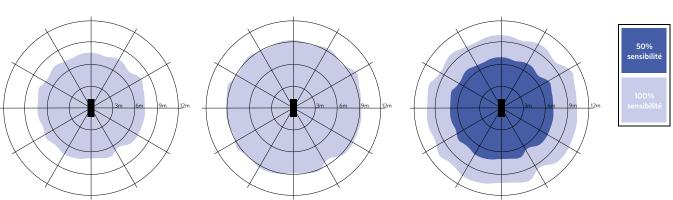


# Schémas diamètre d'encastrement (mm)



821006001800 - LEDSmart-BLE2-Rc-MW-Sensor

Hauteur recommandée (m)	Définition de la sensibilité	Rayon de détection (m)
3	Low	7
8	Middle	9
9	High	10
12	High	7



Installation - Plafond bas Hauteur d'installation conseillée 3m

Installation - Hauteur sous plafond moyenne Hauteur d'installation conseillée 8m

Installation - Grande hauteur Hauteur d'installation conseillée 9-12m