

[Afficher tous les 4 produits de la même famille.](#)

## Détecteur de Puissance sans Fil à Thermopile, 0,19 - 20 $\mu\text{m}$ , 15 W



0.19 - 20 $\mu\text{m}$ , 15W, Thermopile Wireless Power & Energy Detector

Stock #17-208 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €2.550<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-4	€2.550,00 prix unitaire
Qté 5+	€2.295,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Méthode de Refroidissement:  
Convection

Densité de Puissance Max. (J/cm<sup>2</sup>):  
1

Mesureurs Compatibles:  
Not Required

### Propriétés physiques et mécaniques

80.6 x 50 x 25.6 **Dimensions (mm):**

160 **Poids (g):**

0.16 **Poids (kg):**

19 **Zone Active (mm):**

## Propriétés optiques

190 - 20000 **Gamme de Longueur d'Onde (nm):**

0.19 - 20 **Gamme de Longueur d'Onde (µm):**

## Capteur

Thermopile **Capteur:**

## Electrical

15,000 **Puissance Maximale du Faisceau Incident (mW):**

15 **Puissance Maximale du Faisceau Incident (W):**

36,000 **Densité de Puissance Maximale Incidente (W/cm²):**

36 **Densité de Puissance Maximale Incidente (kW/cm²):**

1 mW **Niveau de Bruit:**

## Connectivité matérielle & interfaçage

Bluetooth® **Interface:**

## Conformité réglementaire

**Conforme** **RoHS 2015:**

**Visionner** **Certificate of Conformance:**

**Conforme** **Reach 242:**

## Description produit

- Solution tout-en-un de détection et de mesure sans fil Bluetooth®
- Contrôlez les propriétés du faisceau laser via l'application BLU de Gentec-EO (disponible pour iOS et Android) ou le logiciel PC
- Batterie longue durée (jusqu'à 5 jours en utilisation continue)
- **Détecteurs de Puissance et d'Énergie Câblés** également disponibles

Les Détecteurs de Puissance et d'Énergie sans Fil d'Edmund Optics® combinent un détecteur et un compteur avec la technologie Bluetooth® pour offrir une solution pratique et tout-en-un pour l'analyse des faisceaux laser. Ces détecteurs sont utilisés soit par l'application Gentec-EO BLU (disponible pour iOS et Android), soit par PC avec le récepteur Bluetooth et le logiciel PC-Gentec-EO inclus. Les mesures peuvent être effectuées jusqu'à 30 m du détecteur, en fonction de l'environnement physique, avec les mêmes performances qu'une combinaison détecteur/mètre câblée. Les Détecteurs de Puissance et d'Énergie sans Fil d'Edmund Optics® sont compatibles avec des puissances de faisceau incident allant jusqu'à 300 W et sont idéaux pour les laboratoires qui cherchent à simplifier leurs installations de mesure laser en réduisant le nombre de câbles et d'appareils. Ces détecteurs ont une longue durée de vie de la batterie, jusqu'à 5 jours en utilisation continue, et sont rechargeables via USB.