

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

Détecteur de Puissance et d'Énergie sans Fil à Thermopile, 0,19 - 20 μm , 300 W



0.19 - 20 μm , 300W, Thermopile Wireless Power & Energy Detector

Stock #17-210 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €3.725⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-4	€3.725,00 prix unitaire
Qté 5+	€3.350,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Méthode de Refroidissement:
Fan Cooled

Densité de Puissance Max. (J/cm²):
1

Mesureurs Compatibles:
Not Required

Propriétés physiques et mécaniques

121.1 x 92 x 116.8 **Dimensions (mm):**

1410 **Poids (g):**

1.41 **Poids (kg):**

55 **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

300,000 **Puissance Maximale du Faisceau Incident (mW):**

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

45,000 **Densité de Puissance Maximale Incidente (W/cm²):**

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

15 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.