

# PYRO EVO 公園や屋外の自然環境で人を数える

パイロ EVO は都市公園、離れた場所にあるトレイルや登山道、国立公園などで理想的なピープルカウンタソリューションです。高性能レンズとパッシブ赤外線技術が一体となり、人体が発する温度の変化を検出します。ネットワークの接続性、強靱な仕様、簡単に設置でき、歩行者や自転車などのカウントプログラムで必要となるキーデータが効率的に収集できます。

パイロ EVO では3つのハウジング方法が選べます。バッテリーで稼働し、自然環境になじむデザイン、厳しい自薦環境にも耐えられる強靱な設計です。

- + 頑丈で防水 IP68
- + 電源は不要（単3型リチウム電池）
- + データ自動送信
- + 環境に合わせて目立たず、設置が簡単



## ハウジングを除く内部センサの仕様

防 水	IP 68
使用環境（温度）	-25°C to +70°C (-13°F to 158°F)
ストレージ温度	-40°C to +85°C (-40°F to 185°F)
重 量	≈ 400g (0.9 lbs)
寸 法	10.3 x 10 x 3.8cm (4.05" x 4" x 1.50")
材 料	POM-C (アセタール コポリマー)
色	黒

## 主な特徴

- |     |  |
|-----|--|
| 設 置 | + PYRO-Box EVO 平面や支柱設置用<br>+ PYRO EVO 木製/サイクル擬木支柱用 |
|-----|--|

データバックアップ	データ記録間隔 60分（標準）、15分（オプション）
メモリー	40,000 data points*
計測方向	方向別の検知、1方向（オプション）
計測範囲	1m、4m、10m、2つのセンサ内蔵で20mまでの広域に対応
キャリブレーション	自動キャリブレーション
データ送信	データ自動送信 データマニュアル回収送信にも対応
バッテリー寿命	2年間** マニュアル回収時4年間
電 源	2 x 3.6V (3.6Ah) リチウム電池 現地で簡単に交換可能
認 証	CE, FCC

\*または15分間隔で記録直400日

\*\*1つのセンサで方向検知無しの場合、4に4回データ送信字平均2400通行数時

## ネットワーク接続

- |      |  |
|------|--|
| 無線接続 | + Bluetooth Low Energy (BLE) 5.0<br>+ LTE Cat-M1/NB1 |
|------|--|

通信プロトコル	HTTP, HTTPS***
---------	----------------

位置特定	GNSS
------	------

\*\*\*Available in a future version



# PYRO<sup>Evo</sup> 公園や屋外の自然環境で人を数える

PYRO<sup>Evo</sup> には、目立たず、頑丈な3つのハウジングが選べます

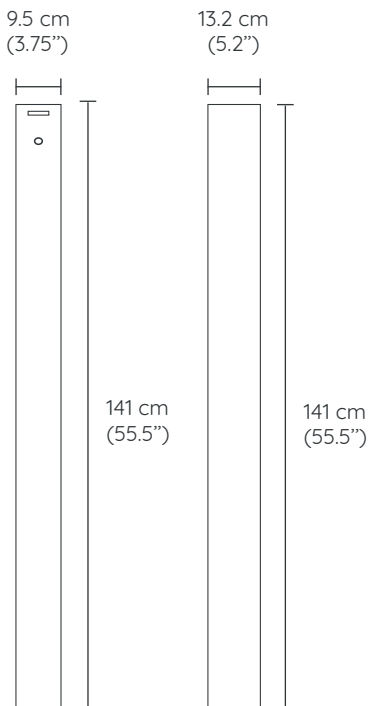
## PYRO<sup>Evo</sup> 木製支柱

設置方法  
常設/固定



### PYRO<sup>Evo</sup> 木製支柱

- + 材質: FSC と ABS 認証木材
- + 寸法: 141 x 9.5 x 13.2 cm  
(55.5" x 3.75" x 5.2")



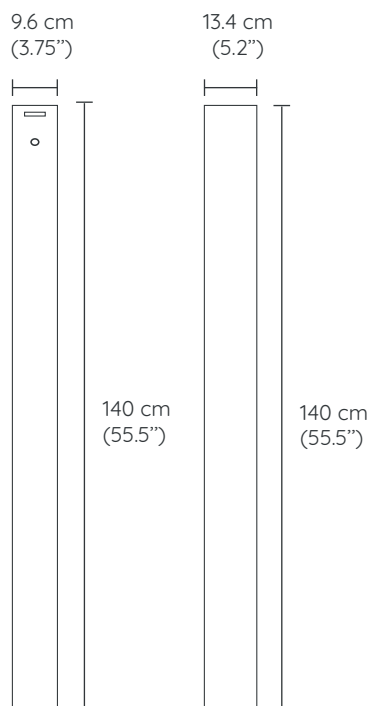
## PYRO<sup>Evo</sup> リサイクル擬木支柱

設置方法  
常設/固定



### PYRO<sup>Evo</sup> リサイクル擬木支柱

- + 100% リサイクルプラスチック
- + 寸法: 140 x 9.6 x 13.4 cm  
(55.5" x 3.75" x 5.2")



## PYRO-Box<sup>Evo</sup>

常設の他に  
仮設/移設可



### PYRO-BOX<sup>Evo</sup>

- + 材質: POM-C (アセタールコポリマー)
- + カラー: グレー - RAL 7016  
(オプションで特殊色のご希望にも対応)
- + 重量: ≈ 820g (1.8 lbs)
- + 寸法: 12.6 x 12.6 x 5.35cm  
(5" x 5" x 2.10")

