

Poteau^{EVO} Nature

Compteur de personnes



Le Poteau^{EVO} Nature est un compteur de personnes discret tout-en-un pour l'environnement naturel. C'est un poteau en bois pour se fondre dans le paysage. Le système combine un compteur physique et un logiciel ergonomique pour analyser votre site, comprendre les tendances (horaires de fréquentation, week-end vs semaine, tendances à long-terme) et partager les résultats avec les partenaires. C'est le compteur idéal pour compter sur les sentiers de randonnée ou mesurer les entrées de site naturel.

- + Conçu pour l'environnement naturel & extérieur
- + Autonome en énergie
- + Robuste, étanche et discret
- + Alertes et mises à jour à distance
- + Transmission sans fil

Usagers comptés

Le Poteau^{EVO} Nature permet de compter tous les usagers (randonneurs, cyclotouristes, kayakistes, etc.) pour obtenir des tendances fiables de fréquentation facilement.

Compact, robuste, autonome en énergie, résistant aux variations de température et étanche IP68, le Poteau^{EVO} Nature est parfaitement adapté à l'environnement extérieur.



Le Poteau^{EVO} Nature sous forme de poteau bois comptant les piétons et cyclistes sur un chemin de randonnée. Installé dans la nature il se fond dans le paysage. Le poteau bois comprend le dernier éco-compteur de personnes PYRO^{EVO}.



Le Poteau^{EVO} Nature est un système facile à utiliser, qui nécessite peu de maintenance (autonomie 2 ans) et aucun déplacement sur site pour la maintenance et la relève des données (si télétransmission activée).

Caractéristiques générales

Installation	+ Poteau ^{EVO} Nature : encastré dans le sol avec du béton ou ancré dans le sol avec barre de stabilisation
Enregistrement données	60 minutes ou 15 minutes en option
Mémoire	40 000 données*
Direction	Distinction du sens de passage
Largeur couverte	Jusqu'à 1 m, 4 m ou 12 m Possibilité de combiner deux capteurs pour couvrir des passages très larges
Calibration	Autocalibration
Transmission des données	Télétransmission automatique
Autonomie	Jusqu'à 2 ans**
Alimentation	2 piles lithium 3,6 V (3,6 Ah) (remplacement facile sur le terrain)

Certification CE, FCC

*Du 400 jours avec intervalle d'enregistrement des données 15 minutes

**Pour un capteur sans distinction du sens de passage, avec une moyenne de 2 400 passages et quatre télétransmissions de données par jour.

Connectivité

Connectivité sans fil	+ Bluetooth Low Energy (BLE) 5.0 + LTE Cat-M1/NB1
------------------------------	--

Protocoles de communication	HTTP, HTTPS***
------------------------------------	----------------

Géolocalisation GNSS

***Disponible dans une prochaine version

Caractéristiques physiques

Étanchéité	IP 68 - Étanche à la poussière et étanche à l'eau en immersion prolongée
-------------------	--

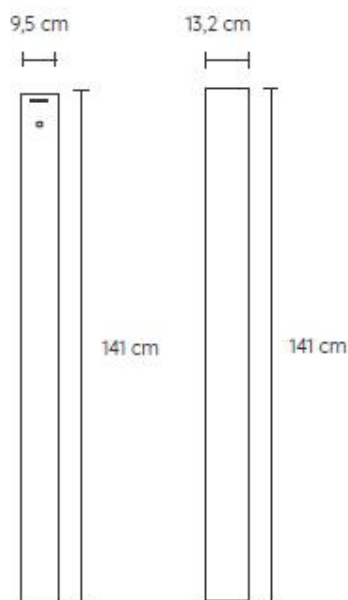
Température de fonctionnement	-25 °C à +70 °C
--------------------------------------	-----------------

Température de stockage	-40 °C à +85 °C
--------------------------------	-----------------

Dimensions	141 x 9,5 x 13,2 cm
-------------------	---------------------

Matériau	Bois certifié FSC
-----------------	-------------------

Couleur	Bois
----------------	------



A découvrir en complément :

PYRO-Box^{EVO} :
Compteur mobile
Tous environnements



**MULTI piétons/
vélos/cavaliers :**
Compteur permanent
Tous usagers

