

Perché Steora?

L'esperienza dell'uso della panchina ed il feedback degli utenti serviranno come la base per il futuro sviluppo delle soluzioni smart per la digitalizzazione degli ambienti sostenibili. Pertanto, Steora è un perfetto e unico prodotto IoT per le Smart Cities.

Quando pensiamo alle sfide della sostenibilità, ci concentriamo alla relazione tra la gente, la tecnologia ed il design urbano. Per aiutare le Smart Cities a fare i perfezionamenti strategici agli spazi civici per una vita migliore, abbiamo creato Steora, la migliore panchina intelligente al mondo.



I nostri prodotti sono in conformità alle obbligatorie direttive europee: Direttiva EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, Direttiva sulle apparecchiature radio (RED) 2014/53/EU che conferma che sono in conformità alla marcatura CE che ne garantisce sicurezza per l'utilizzo all'aperto.

Steora STANDARD

Piena semplicità

Steora Standard è la panchina intelligente più utilizzata nel mondo.

È stata progettata per gli spazi all'esterno esposti a luce solare, es. piazze, marine o parchi. Steora Standard è alimentata al 100% ad energia solare e non richiede nessuna alimentazione aggiuntiva o modifiche infrastrutturali.

Il regolatore appositamente sviluppato può produrre fino al 30% energia in più. Nei giorni invernali monitora le condizioni atmosferiche e spegne la panchina in caso di maltempo.

Con un design semplicissimo e contemporaneo e le dimensioni convenienti, Steora può essere installata al posto delle panchine regolari, portando una nota del design moderno agli spazi pubblici insieme al Wi-Fi hotspot superveloce ed alle stazioni di ricarica, tutti alimentati ad energia solare.

Tempo di consegna: 7 – 14 giorni

Ordine minimo: 1

Colori disponibili:



RAL
9003
Bianco
segnale



RAL
6019
Verde
biancastro



RAL
1019
Beige
grigiastro



RAL
7040
Grigio
finestra



Moduli fotovoltaici
Monocristallino / Potenza totale: 110 W



Batteria
Tipo AGM / Capacità 72 Ah



Ricarica USB
Numero porte: 2
Potenza (ogni porta): 5W (1A)
Altro: protezione da corto circuito, illuminazione LED



Ricarica wireless
Potenza: 10W / Effcenza: fino a 70%



Tecnologia Internet
4G LTE / Velocità fino a 150 Mbps / Raggio: 4 – 20 metri
Altro: SSID personalizzato, restrizioni per utenti e per pagine web, homepage personalizzata



Sensori
Temperatura (-45°, + 60°)
Umidità (0% - 100%)
Numero dispositivi in ricarica (USB o wireless)
Produzione energia & consumo
Calcolatore di utenti Internet & utilizzo traffico dati
Stato della batteria
Sensore di pioggia – spegne la panchina nel caso di pioggia
Sensore sistema – analizza ogni dispositivo all'interno della panchina



Sistema di raffreddamento
Tipo: aria condizionata / Numero ventilatori: 4
Flusso d'aria: 370 m3/h
Temperatura minima per accensione: 35°C



Luce ambientale
Raggio: 2 metri
Colore: Bianco