

Steora HYBRID

Senti la potenza

Steora Hybrid è un potente modello che unisce le funzionalità di Steora Standard ed un trasformatore integrato per ricarica AC.

Soprattutto è stato realizzato per i paesi con meno luce solare durante i giorni invernali. Combinando energia ricavata dai fotovoltaici e dalla rete elettrica AC, la panchina mantiene tutte le sue funzioni per tutte le stagioni, adattandosi alle condizioni esterne.

La rete elettrica viene usata principalmente durante i giorni di bassa insolazione. Quando il sistema di batterie alimentato dai fotovoltaici cade sotto il 30%, il trasformatore per ricarica AC si accende e ricarica rapidamente le batterie.

Visto che può essere alimentato dalla rete elettrica, Steora Hybrid offre delle caratteristiche aggiuntive come riscaldamento sedile o alimentazione degli altri dispositivi sulla strada.

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



Trasformatore per ricarica AC
Tensione di alimentazione: 230V AC
Potenza: 150W

