



leitnerenergy.it

MOVE ON.

GREEN MOBILITY BIKES



E COME ECOLOGICO.

Siamo il vostro partner per la mobilità ciclabile.

MIGLIORARE IL PROPRIO IMPATTO AMBIENTALE

Un altro piccolo passo verso la neutralità della CO².

Per raggiungere gli obiettivi climatici dell'Unione Europea, solo in Italia occorrerà trovare fonti energetiche alternative per una capacità di 60-65 gigawatt, entro il 2030. Questo comporta un investimento dai 40 ai 50 miliardi di euro – senza contare le infrastrutture necessarie per l'immagazzinamento e il trasporto.

Un motivo sufficiente per introdurre le potenziali applicazioni della tecnologia fotovoltaica in un nuovo contesto: con le nostre stazioni di ricarica per bici elettriche chiavi in mano, non solo promuoviamo il passaggio alla bicicletta, ma produciamo anche l'energia necessaria per ricaricare le e-bike, sempre più diffuse.



IL SOLE È VITA. E MOVIMENTO.



VIAGGIAMO IN MODO ECOLOGICO

Transizione energetica e della mobilità in un unico prodotto!



FOTOVOLTAICO

Molte delle nostre stazioni di ricarica per bici elettriche, dispongono di un impianto fotovoltaico. A seconda del modello e dello spazio a disposizione, cerchiamo la soluzione migliore per le vostre necessità.



IMMAGAZZINAMENTO DELL'ENERGIA

Ricarica - anche di notte e in caso di maltempo. Grazie alle batterie integrate, le nostre stazioni di ricarica sono sempre pronte all'uso!



PICCOLO & GRANDE

La scelta è per tutti: dalla torretta salvaspazio eBike-Tower, alla stazione di ricarica di design Green Loader, al Solar Bike Port con 5 posti, offriamo un'ampia gamma di opzioni per la ricarica delle bici elettriche. La gamma si completa con il TwinCharger Vision, una stazione di ricarica per bici elettriche connessa alla rete.

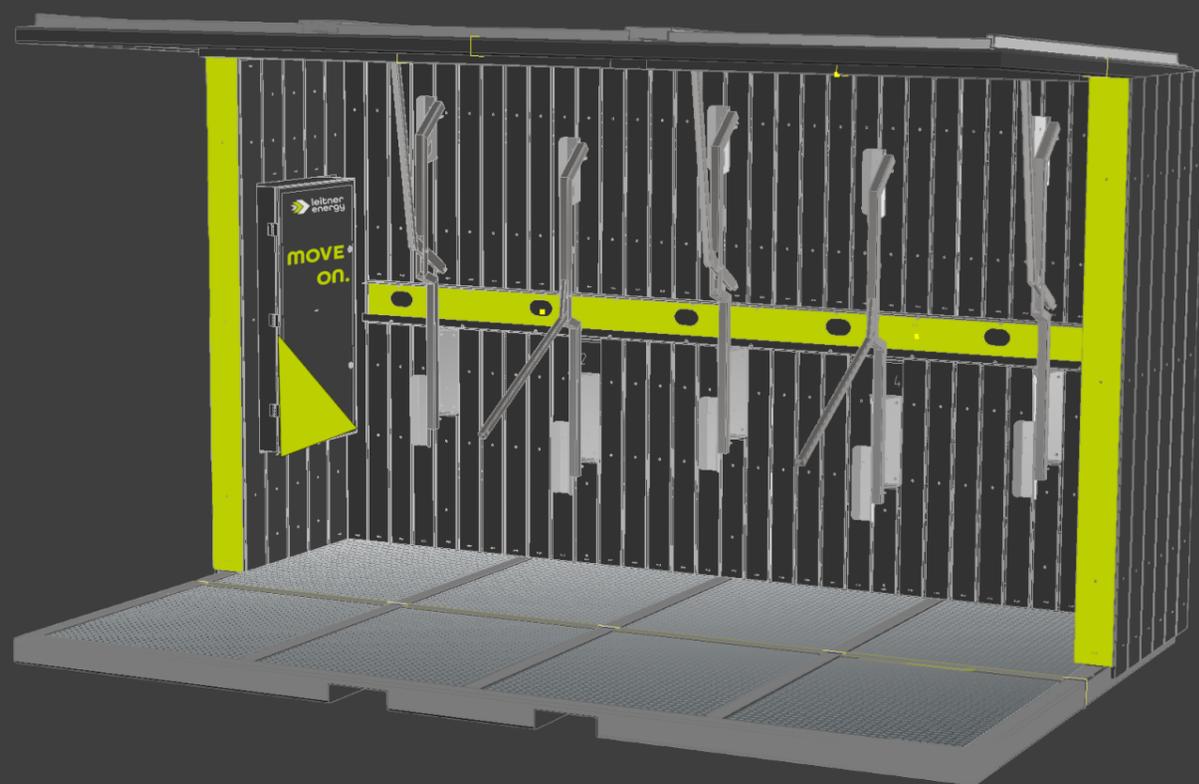


PERSONALIZZABILE

Ogni cliente ha esigenze diverse, che si tratti della combinazione di colori o del tipo di prese di ricarica. Cerchiamo di soddisfare ogni desiderio e per questo offriamo un'ampia gamma di opzioni di personalizzazione.

SOLAR BIKE HUB

Stazione di ricarica mobile per e-bike con 5 postazioni di ricarica e numerosi optional.



ROBUSTA. MOBILE. MULTIFUNZIONALE.



Impianto fotovoltaico con una potenza di circa 1,5 kWp, con una garanzia di rendimento di 25 anni.



Dotazione standard con illuminazione a LED e rilevatore di movimento.



Potente batteria LiFePO4 con una capacità utilizzabile per oltre 10 cicli di ricarica al giorno.



Meccanismo di sollevamento verticale opzionale, per riporre comodamente le e-Bike.



Dotato di un massimo di 5 prese con possibilità di installare spine di ricarica CC di vari produttori.



Il SOLAR BIKE HUB è una stazione ibrida. Ciò significa che il funzionamento è possibile come soluzione autonoma o con collegamento alla rete elettrica.



Tra gli optional sono previsti anche un defibrillatore per un'assistenza rapida o una telecamera per la videosorveglianza.

SOLAR BIKE TOWER

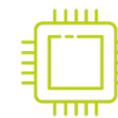
La stazione di ricarica per biciclette elettriche più compatta, per un minore ingombro.



SALVASPAZIO. POTENTE. INNOVATIVA.



12 moduli ad alte prestazioni integrati verticalmente forniscono 1.440 Wp e sono ottimali per le condizioni di scarsa illuminazione.



Massima potenza in poco spazio. Le eBike -Tower hanno un ingombro di 550x550 mm.



Le quattro batterie LiFePO4 forniscono 1.152Wh di capacità di accumulo e sono alloggiare sottoterra.

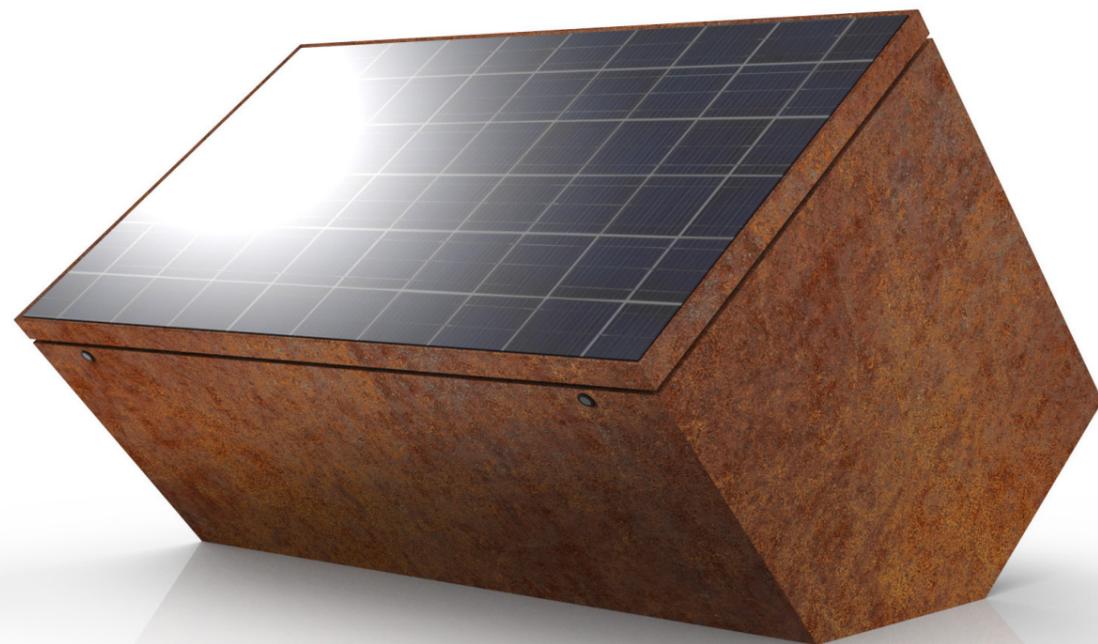


Le spine di ricarica CC preinstallate consentono di ricaricare in modo semplice diverse biciclette elettriche senza il proprio cavo.



GREEN LOADER

Stazione di ricarica per biciclette elettriche con i più alti standard di design e integrazione con il paesaggio.



SEDETEVI. RICARICATE. GODETEVI QUESTO TEMPO.



La combinazione del modulo fotovoltaico da 370Wp e delle 2 batterie da 90Ah è sufficiente per oltre 10 processi di carica al giorno.



Un modulo GSM aggiuntivo consente la manutenzione a distanza e il monitoraggio del funzionamento del Green Loader.



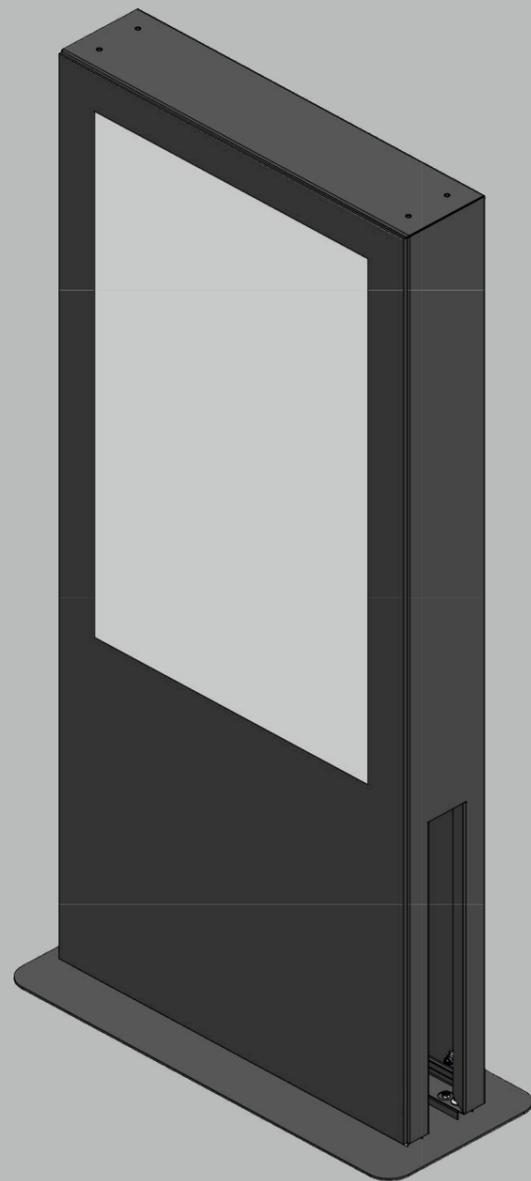
Grazie alla struttura in acciaio Corten e alla seduta in legno, questa stazione di ricarica si integra perfettamente nel paesaggio.



Le e-bike possono essere ricaricate attraverso le 2-4 prese di corrente, mentre lo smartphone si può caricare mediante una delle porte USB.

TWIN CHARGER VISION

Più di una semplice ricarica:
questa stazione di ricarica si distingue in quanto
dotata di uno schermo outdoor all'avanguardia per
scopi informativi o pubblicitari.



UNA SOLA STAZIONE, CON DOPPIA POTENZA.



La struttura del TwinCharger Vision è realizzata con profili in acciaio inox, lamiere in acciaio inox e acciaio zincato, completata da una verniciatura a polvere di alta qualità.



Colore, branding e tipo di connettore: questa stazione di ricarica offre numerose possibilità di personalizzazione.



Un vero punto di forza è il display da 55 pollici, naturalmente adatto anche per l'uso esterno. Il prodotto unisce così ricarica e comunicazione pubblicitaria in un'unica soluzione.



Con le dimensioni compatte di 1000x400x2205 mm, il Twin Charger Vision è un vero salvaspazio. I vostri caricatori per e-bike possono tranquillamente restare a casa grazie ai connettori di ricarica integrati!



ILLUMINAZIONE DI PISTE CICLABILI

Illuminiamo le ciclabili con sistemi di illuminazione solare autonomi.

PROSPETTIVE LUMINOSE

**Ecologicamente rilevante,
economicamente conveniente.**



AUTONOMIA

Moduli fotovoltaici ad alta efficienza, batterie durevoli e una pianificazione e dimensionamento dei lampioni basati sulla posizione garantiscono un'emissione luminosa conforme agli standard per 365 giorni l'anno!



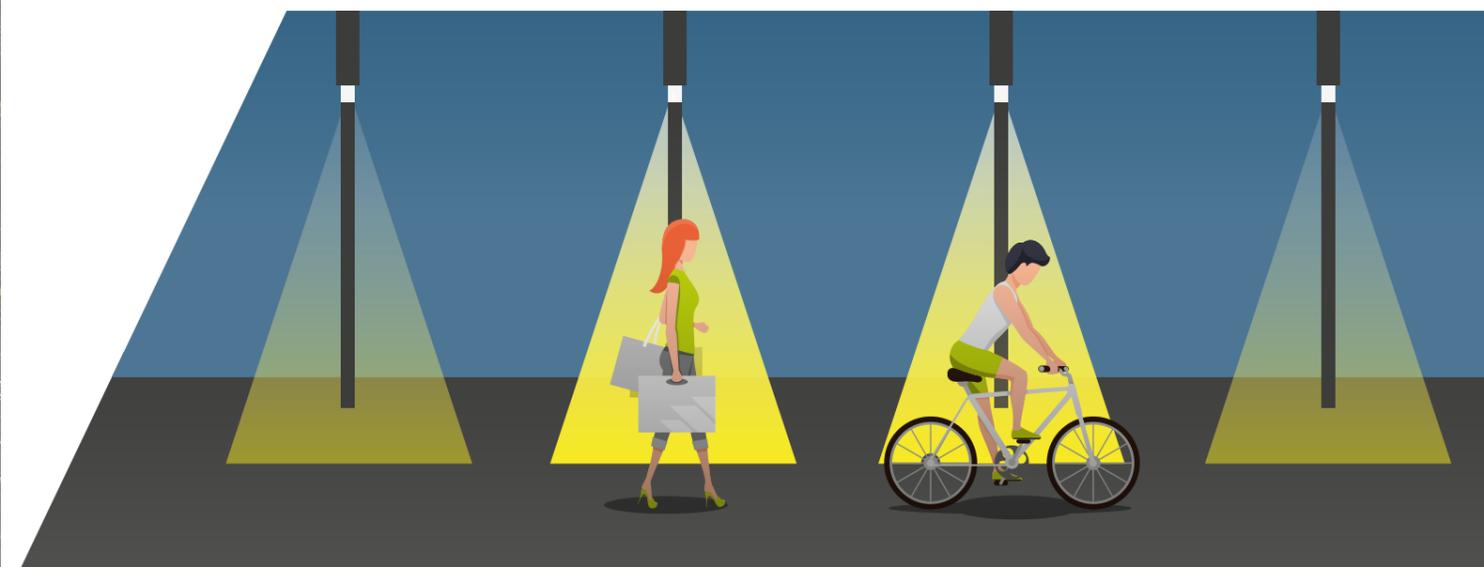
RISPARMIO

Soprattutto nelle nuove installazioni, i lampioni solari sono significativamente più economici rispetto alle alternative cablate, poiché non sono necessari scavi né infrastrutture elettriche. Questo elimina anche i costi futuri dell'elettricità e le manutenzioni periodiche.



TUTELA AMBIENTALE

I nostri lampioni possono essere dotati di sensori, in modo tale da illuminare le piste ciclabili solamente quando è realmente necessario. In questo modo proteggiamo la flora e la fauna dall'inquinamento luminoso superfluo.





PROTOS: LAMPIONE SOLARE CLASSICO

Questo lampione solare è la prova che la funzionalità non esclude l'estetica. Protos combina un aspetto armonioso con una tecnologia solida e di alta qualità. Disponibile con 150 o 275Wp potenza fotovoltaica e batteria a 40 o 90Ah.



VERTICALIS: DESIGN ELEGANTE

A prima vista, è difficile notare che si tratta di un lampione solare. I moduli solari integrati nel palo conferiscono a Verticalis un design inconfondibile ed originale. Disponibile con 160 o 320Wp potenza fotovoltaica e batteria a 40 o 90Ah nella versione standard.



ALTEZZA: EFFICIENZA E ELEGANZA

Eleganza, potenza ed efficienza sono le caratteristiche che contraddistinguono il lampione solare Altezza. Grazie a grazie alla sua struttura, che consente un maggiore apporto luminoso soprattutto in condizioni di luce diffusa, né la neve, né le foglie, né la sabbia ne limitano le funzioni. Disponibile con 160Wp potenza fotovoltaica e batteria a 40Ah.

Ulteriori modelli e dati tecnici, potete trovarli nella nostra brochure [Solar Lighting](#).

SEGNAPASSI SOLARI

Una guida solare per la notte come alternativa ai classici lampioni.



Leitner Energy Srl
Via Johann-Georg-Mahl 40
I-39031 Brunico

T: +39 0474 835 860
P.IVA: IT 02757920216
leitnerenergy.it

**LIGHT
UP.
MOVE
ON.
THINK
FORWARD.**