



green energy for mobility

COS'E?



La micro mobilità è sempre più diffusa nelle nostre città, piccoli comuni, piste ciclabili, località di montagna, di mare ecc.

Sempre più spesso si incontrano persone a bordo di piccoli mezzi di trasporto di ogni tipo che sfrecciano ovunque, la comodità di questi mezzi di trasporto sta nella loro versatilità, costi ridotti di gestione acquisto e noleggio, ma soprattutto semplicità di utilizzo.

Ed ecco che dagli scooter elettrici, le ebike, i segway, i monopattini, le monoruote, gli hoverboard ecc. la micro mobilità si arricchisce ogni giorno di qualcosa di nuovo e di utile per chi vuole spostarsi comodamente in elettrico in modo silenzioso e senza inquinare.

Tutto questo è sicuramente un vantaggio per l'ambiente e la qualità della vita, tuttavia la ricarica delle batterie di questi mezzi di trasporto non sempre è green, anzi il più delle volte è fatta con energia fossile di rete. Per ovviare a questo problema nasce Microgen.



Ideale per la città, per hotel, lungomare, piste ciclabili, luoghi di montagna, MICROGEN grazie alla sua semplicità di installazione, design moderno ma discreto, basso impatto ambientale è il sistema di ricarica universale per tutti i mezzi di trasporto elettrici di piccole dimensioni che avendo a bordo piccole batterie e quindi autonomie ridotte si devono ricaricare più spesso.

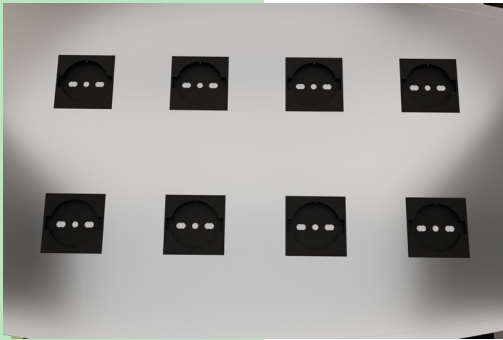
Hotel, alberghi, agriturismo, campeggi, centri commerciali, possono offrire un servizio molto importante alla loro clientela se dotati di pensiline MICROGEN, inoltre grazie al suo design moderno e essenziale si possono inserire in qualsiasi contesto architettonico arricchendolo con gusto e funzionalità.



Le città sempre più orientate verso la smart life possono offrire ai loro cittadini, turisti, uomini d'affari un servizio green a zero emissioni per il loro spostamento quotidiano nelle brevi distanze, lo stesso vale per i lungomare, per le zone montane, per le piste ciclabili ecc.

Una rete di MICROGEN gestibile con una apposita app può indicare i punti di ricarica ai possessori di mezzi per micro mobilità, le compagnie di noleggio possono dotare i loro punti di parcheggio di pensiline MICROGEN per ricaricare i loro mezzi.

COME FUNZIONA



MICROGEN è stata studiata e progettata per le ricariche green di tutti i mezzi di cui si è dotata la micro mobilità, infatti l'energia è generata dagli innovativi pannelli fotovoltaici monocristallini ed è convertita in corrente alternata a bordo degli stessi, per essere poi disponibile alle otto prese di ricarica trivalenti in corrente alternata a 220V alle quali poter collegare il singolo carica batteria di qualsiasi tipo di mezzo elettrico descritto, addirittura si può ricaricare lo smartphone, il tablet o il pc portatile e tutto gratuitamente in quanto l'energia è prodotta sul posto dai pannelli fotovoltaici.



MICROGEN è dotata luci notturne che la rendono visibile anche da lontano, inoltre il sistema di conversione di energia da continua a alternata è dotato di antenna WiFi per il monitoraggio da remoto della produzione di energia elettrica.

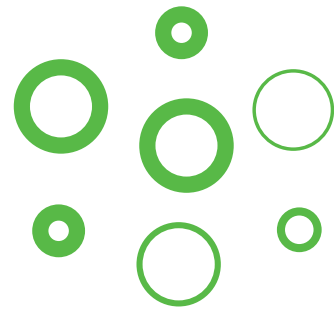
FUNZIONI OPZIONALI



HotSpot WiFi



Video sorveglianza



Sensore qualità
dell'aria



Batteria di
accumulo

MICROGEN offre un universo di soluzioni e possibilità infinito e applicabile ovunque nel mondo per incentivare e promuovere la micro mobilità sostenibile e a zero impatto ambientale.

MICROGEN è un'esclusiva brevettata SoLink.





SoLink si riserva il diritto di modificare il contenuto di questa brochure in qualsiasi momento per migliorare i propri prodotti

! SoLink reserves the right to change the contents of this brochure at any time to improve its products

www.solink.it - info@solink.it