



InfraMarks
Duurzaam Innovatief

E-Bike Oplaadpunt



INFRAMARKS.NL

E-Bike oplaadpunt voor elektrische fietsen, scooters en scootmobielen

Met het E-Bike oplaadpunt voor de Openbare Ruimte is het mogelijk om de accu van elektrische fietsen in de buitenruimte op te laden, zodat de gebruiker van een elektrische fiets zijn weg weer kan vervolgen. Het aantal elektrische fietsen neemt snel toe in Nederland. Wist u dat ruim 60% van de verkochte fietsen een elektrische fiets is? Hierdoor wordt de vraag naar goede oplaadpunten in de buitenruimte steeds groter. Een goede infrastructuur is voor een gebruiker van een elektrische fiets, scooter of scootmobiel van essentieel belang. InfraMarks levert E-Bike oplaadpunten op zonne-energie en netstroom. De oplaadpunten op zonne-energie kunnen overal in de buitenruimte geplaatst worden omdat deze volledig van stroom worden voorzien door een zonnepaneel. Er is dus geen dure bekabeling nodig.

E-Bike oplaadpunt op zonne-energie

Het E-Bike oplaadpunt voor elektrische fietsen kan op twee manieren van stroom worden voorzien; aangesloten op het stroomnet, of door middel van een zonnepaneel. De stroom die het zonnepaneel opwekt wordt opslagen in interne accu's, zodat ook op niet zonnige dagen voldoende stroom aanwezig is voor het opladen van elektrische fietsen, scooters en scootmobielen. Het zonnepaneel wordt extern van het oplaadpunt geplaatst, waardoor het niet uitmaakt of uw fietsenrek of fietsenstalling in de schaduw staat.

Duurzaam, veilig en vandalismebestendig

De E-bike oplaadpunten van InfraMarks zijn gemaakt van de beste materialen en speciaal ontwikkeld voor plaatsing in de Openbare Ruimte. De stopcontacten zijn IK10 vandalismebestendig en zijn voorzien van kinderbeveiliging. De body van de laadpaal is 4 mm dik gegalvaniseerd staal en kan worden afgewerkt in een RAL kleur naar keuze, zodat het oplaadpunt perfect past binnen uw unieke omgeving.



Netstroom of zonne-energie?

De InfraMarks fietslaadpalen voor het opladen van elektrische fietsen, scooters en scootmobielen zijn leverbaar in twee uitvoeringen; op netstroom (CL-N) en op zonne-energie (CL-S). De fietslaadpaal CL-S is volledig standalone en hoeft niet aangesloten te worden op het elektriciteitsnet.

Type	CL-N (netstroom)	CL-S (zonne-energie)
Afmetingen	1200 x 150 x 150 mm	1200 x 150 x 150 mm
Materiaal	Gegalvaniseerd staal 4 mm	Gegalvaniseerd staal 4 mm
Afwerking	Poedercoating	Poedercoating
Materiaal stopcontacten	Aluminium	Aluminium
Aantal stopcontacten	4	4
Vandalismebestendigheid	IK10 vandalismebestendig	IK10 vandalismebestendig
Kinderbeveiliging	Ja	Ja
Activering	N.v.t.	Drukknop (1 uur stroomafgifte)
Accu	N.v.t.	Ja
Aantal ladingen	Onbeperkt	12 - 14 fietsen, scooters of scootmobielen per dag
Waterbestendigheid	IP55	IP55
Aardlekbeveiliging	Ja (automatische reset optie)	Ja (automatische reset optie)
Fabrieksgarantie	2 jaar	2 jaar
Kleuren leverbaar	RAL kleur naar keuze	RAL kleur naar keuze
USB stopcontacten	Optie	Optie
Wi-Fi internet	Optie	Optie