

SOLIO 01

Smart solbänk för offentliga rum

Den smarta parkbänken Solio med inbyggda solceller för USB-laddare, snabb WiFi-uppkoppling och LED-belysning, är med sina klassiska och eleganta linjer ett uppskattat inslag i stadsbilden.



• DRIVS ENBART MED SOLENERGI

Bänken drivs med hjälp av inbyggda monokristallina solceller som laddar batterier med uppåt 110 Watt. Solens energi lagras i de inbyggda AGM-batterierna och täcker energibehovet även under molniga dagar.

• LADDNING AV SMARTA ENHETER

Bänkens inbyggda solceller säkerställer laddning av din mobil eller din surfplatta i något av de fyra dubbla USB-uttagen som finns inbyggda i bänken. Kontakt till trådlös laddning finns också.

• INTERNETUPPKOPPLING

Den inbyggda 4G-routern möjliggör snabb WiFi-uppkoppling till internet, tillgängligt upp till sex meter runt bänken.

• ÖPPEN HÅRDVARA

Öppen programvara i bänkens lilla dator gör att dess hjärna blir framtidssäker. Miljösensorer för temperatur, luftfuktighet och luftföroreningar går att lägga till. Bänken rapporterar sina data via MQTT.

• LED-BELYSNING

När solen har gått ner och bänkens batterier är fulladdade tänds bänkens stämningsbelysning i form av LED-lampor automatisk – tack vare en inbyggd ljussensor.

• ENKEL ATT MONTERA OCH INSTALLERA PÅ PLATS

Solio-bänkens okomplicerade konstruktion möjliggör snabb och enkel montering i underlaget på platsen där bänken skall stå. Instruktioner medföljer vid leverans.

• SÄKERHET

Redan från ritbordet har Solio designats med säkerhetstänk - utan att kompromissa med utseendet. Stålplåten av är hög kvalitet och står pall för yttre påverkan. Den svensktillverkade bänkens ovandel med specialbehandlad hårdbelagd skiva som täcker solpanelerna är slitstark mot repor, slitage, klotter och är i mycket hög grad vandalsäker.

• TEMPERATURKONTROLL I SÄTET

Solio är utrustad med temperaturstyrning av bänkens funktioner som under heta sommandagar garanterar sittkomfort och behaglig temperatur i bänkens sittytta, även under de varmaste dagarna!

Produktspecifikationer

Höjd	500 mm.
Bredd	475 mm.
Längd	1800 mm.
Vikt, komplett med batterier	86kg.

Förpackas och levereras i en väl skyddande trälåda.