



MADE IN ITALY

LUX

SMART BENCH



CITYSì
ARREDO URBANO / URBAN DESIGN

LUX
SMART BENCH



 CITYSi
ARREDO URBANO / URBAN DESIGN

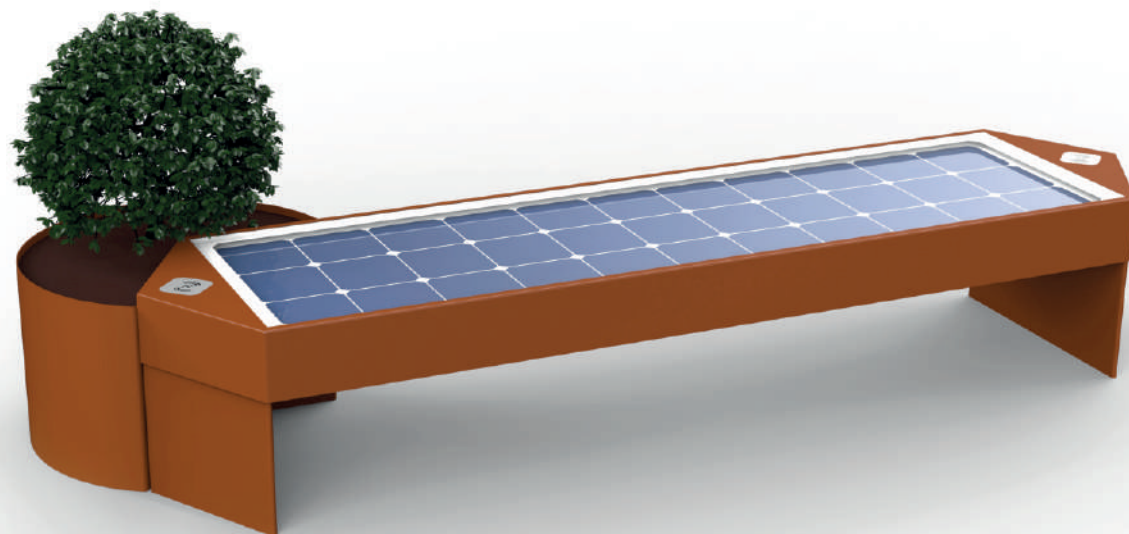
LUX

SMART BENCH

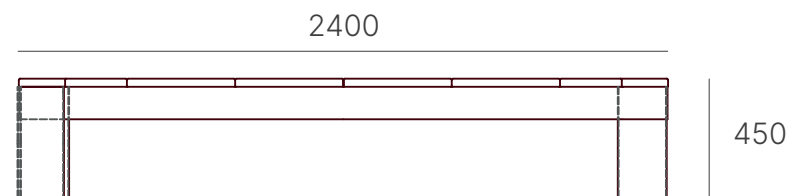
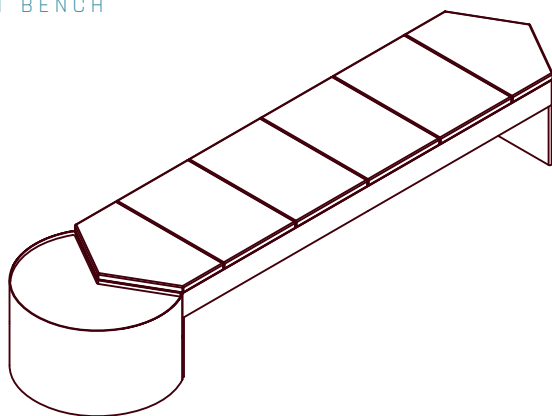
Conçu pour vivre l'espace urbain à 360°, le banc LUX est l'innovation 2022 qui fait progresser l'espace urbain tout en respectant notre philosophie de lieu d'agrégation et de partage entre citoyens.

Nous avons combiné un banc au design moderne avec de nouvelles solutions technologiques, telles que l'énergie issue d'énergies renouvelables, le VERRE PHOTOVOLTAÏQUE, la recharge des appareils informatiques, l'éclairage intelligent et la connexion à Internet.





LUX
SMART BENCH

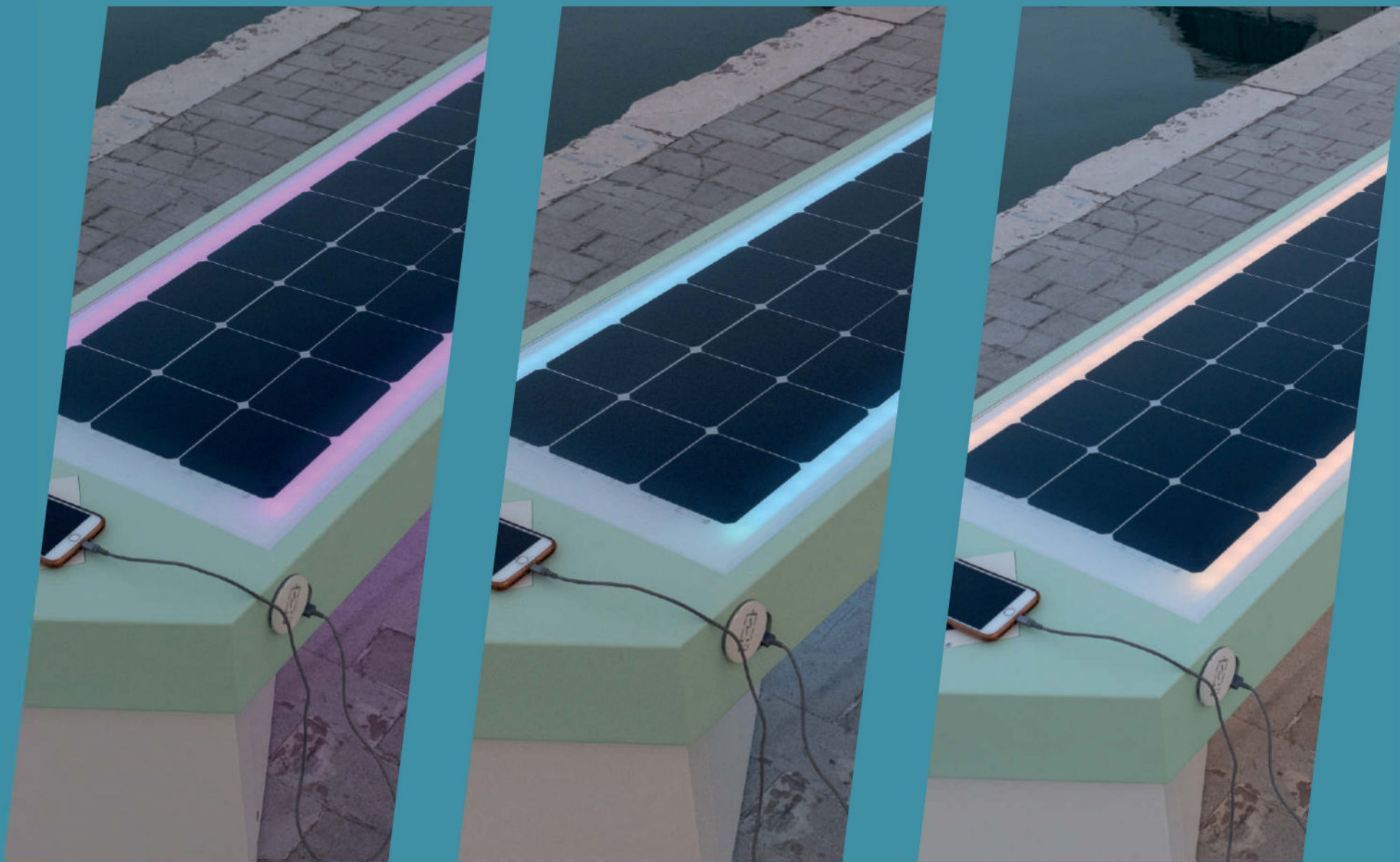




Nos bancs sont constamment surveillés électroniquement et toutes les fonctions peuvent être contrôlées via notre portail web intuitif, directement par le client final.

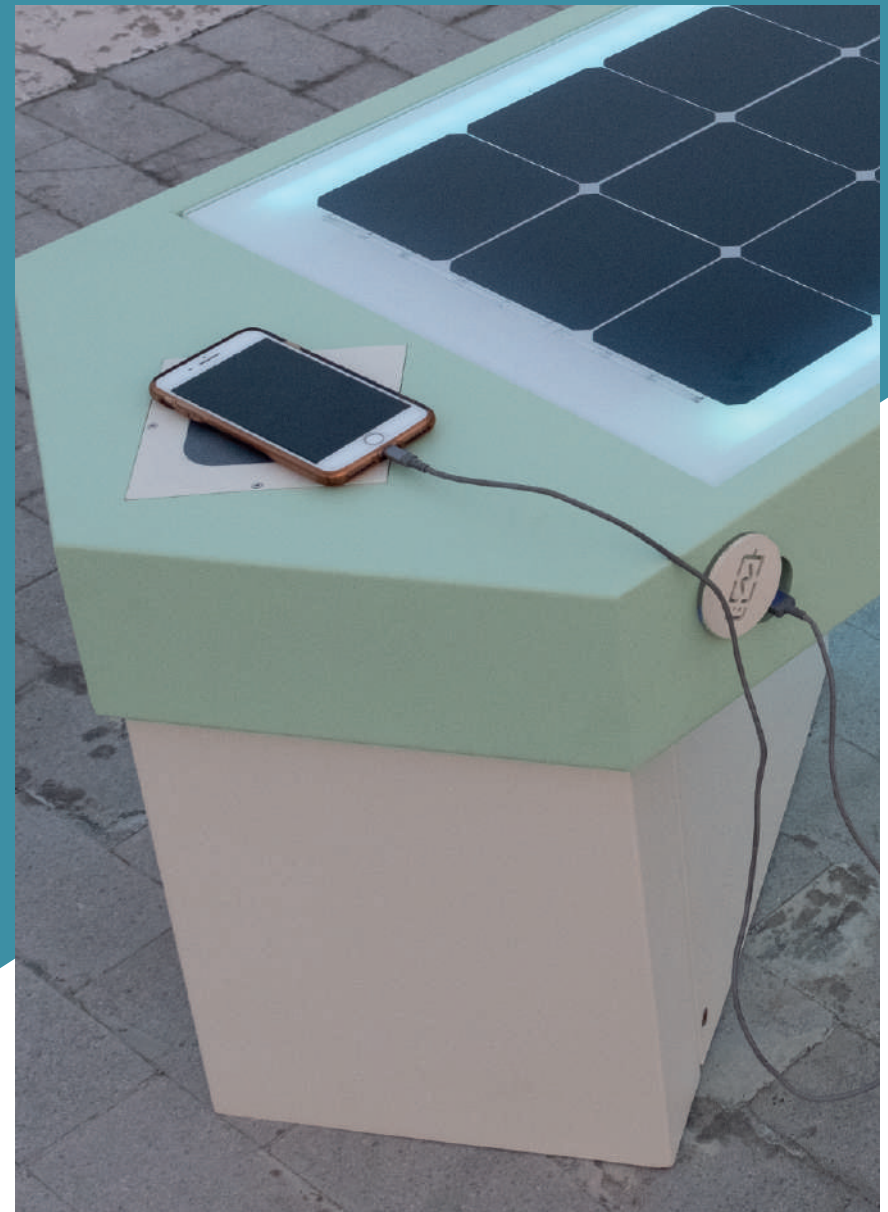
Lux, dans sa version standard, ne nécessite aucun câblage électrique supplémentaire et la seule condition d'installation est un espace extérieur et une chape de support.

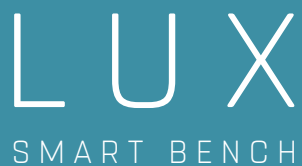
Tous les composants électroniques sont enfermés dans des boîtiers étanches et les points de connexion sont sûrs et résistants aux agents atmosphériques.



Le Lux est sûr car il est contrôlé par des capteurs qui le protègent des courts-circuits, et tous les composants sont réglementés par une réglementation européenne stricte, garantissant au produit le marquage CE et la résistance au vandalisme.

Totalement MADE IN ITALY, avec de petites dimensions et un design attrayant, le Lux est un banc qui s'adapte à tous les besoins, s'intégrant complètement dans le contexte urbain.





SPECIFICATIONS TECHNIQUES



Régulateur de charge solaire MPPT 15A



Panneau photovoltaïque monocristallin autoportant 4 mm SUN POWER 130W 12V



Système de refroidissement avec ventilateur centrifuge 120 m³/h



2 double prises de charge rapide USB 3A-USB C



2 chargeurs rapides sans fil Qi 15W finition verre



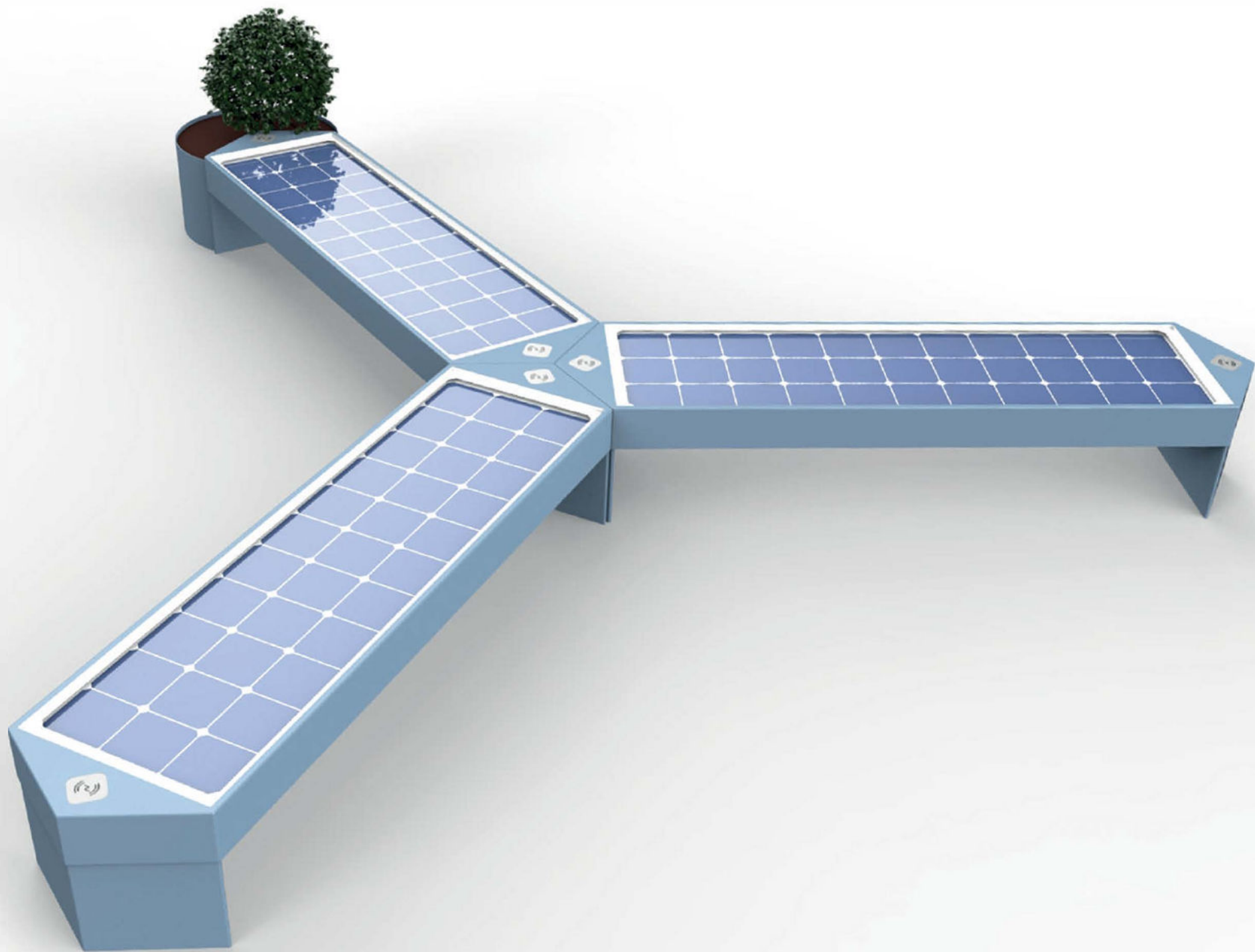
Eclairage de nuit LED RGB

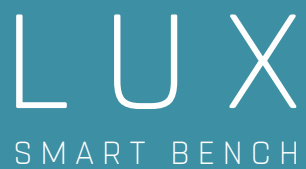


Batterie AGM Super Cycle 100Ah avec une durabilité de 8/10 ans



Connectivité de gestion Wi-Fi





OPTIONS



2 prises double supplémentaires pour une charge rapide USB (Qualcomm Quick Charge 3.0) avec protection électrique



Variante hybride avec connexion à un réseau électrique 230V (en cas de faible exposition au soleil)

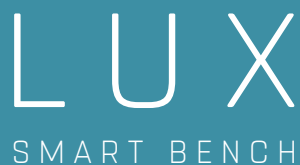


Gestion et surveillance de la connectivité via le réseau 4G



Diffusion du réseau Wi-Fi





COMPOSITION



Structure en acier galvanisé et thermolaqué



Base soudée aux pieds latéraux avec perçage pour fixation au sol



Coffret sécurisé contenant batteries et tableau électrique



INNOVATION : Assise en verre photovoltaïque

FINITION



Structure en acier galvanisé et peint disponible en Jaune Signal Ral 1003, Ivoire Ral 1013, Taupe Ral 1019, Rouge Ral 3000, Rouge Amarante Ral 3004, Bleu verdâtre Ral 5001, Bleu marine Ral 5015, Vert Blanchâtre Ral 6019, Vert Clair Ral 6027, Gris argent Ral 7001, Brun Ocre Ral 8001, Blanc Lait Ral 9010, Effet Corten, Argent Pierre de taille, Cuivre Pierre de taille.

PARAMETRES TECHNIQUES



dimensions

2400 X 500 X 450 cm +/-

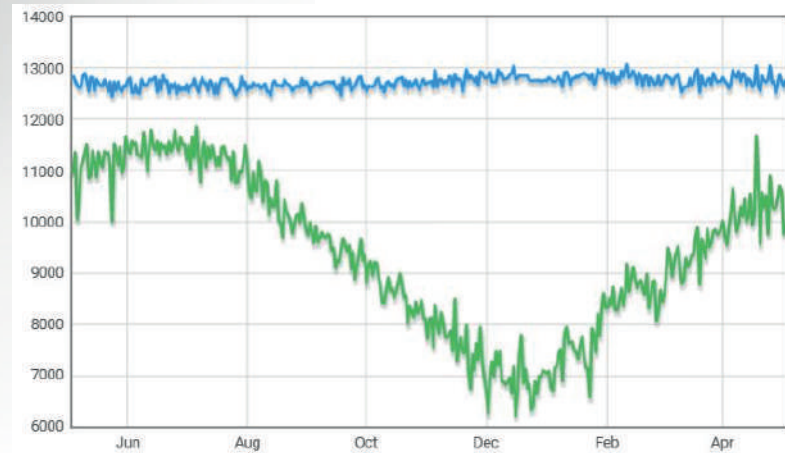


Gestion et surveillance à distance

Nos bancs sont constamment surveillés électroniquement et toutes les fonctions peuvent être contrôlées via notre portail Web intuitif, directement par le client final.



Production solaire



Orientation Sud (position optimale)

La ligne bleue (tension batterie = état de charge) reste constante malgré la variation naturelle de la production solaire (ligne verte).



LUX
SMART BENCH

Nos
installations

A modern outdoor smart bench is positioned on a paved waterfront promenade at dusk. The bench has a white base and a long, rectangular, backlit top that glows with a warm orange light. A smartphone is placed on the bench's surface. To the left of the bench is a white, wavy, sculptural post with a circular top. In the background, a harbor is filled with numerous sailboats and yachts, their masts and rigging silhouetted against the twilight sky. The water reflects the ambient light and the lights from the boats. The overall scene is serene and contemporary.

LUX

SMART BENCH



BARI

Via De Leonardis, 24
70123 - (Z.I.)
+39 080 86 42 410
+39 329 73 34 072
info@citysi.it
commerciale@citysi.it

ILE DE LA REUNION

80 Rue de Paris
97419 - La Possession
+262 692 851 706
contact@urban-project.re
www.urban-project.re



LUX

SMART BENCH



www.citysi.it