

PEBBLE
TECHNOLOGY



Pebble

BULB
SYSTEM

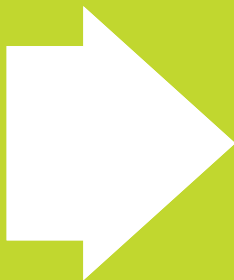


Bulb



BULB2

Lire avant emploi
Please read before use



www.smartandgreen.eu

Français

4

Bonjour, et merci d'avoir acheté un luminaire Bulb2 de Smart & Green. Ce luminaire équipé de la technologie Pebble conçue par Smart & Green vous offre une riche palette de couleurs et d'ambiances.

PRÉSENTATION DU PRODUIT..... 4
 MODES D'UTILISATION..... 6
 INFORMATIONS TECHNIQUES 7

English

8

Hello and thank you for purchasing a Smart & Green Bulb2. This light using Pebble technology designed by Smart & Green allows you to fully control colors and light.

PRODUCT PRESENTATION..... 8
 OPERATING MODES..... 10
 TECHNICAL INFORMATION..... 11



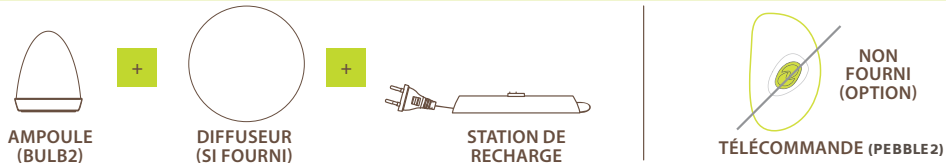
Merci d'avoir choisi une lampe Smart & Green® !
 Thank you for having selected a Smart & Green® lamp !

Retrouvez toute notre collection sur
 Discover all our products on

www.smartandgreen.eu

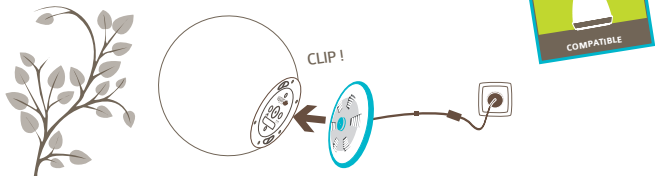
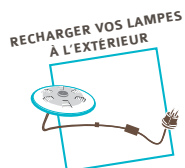
PRÉSENTATION DU PRODUIT

CONTENU DU PACK

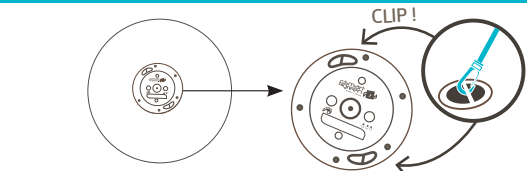
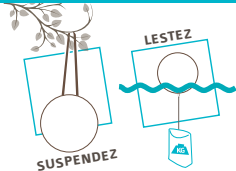


PRÉSENTATION DES ACCESSOIRES DISPONIBLES

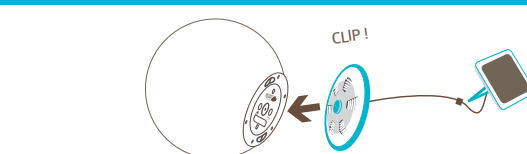
CHARGEUR EXTÉRIEUR



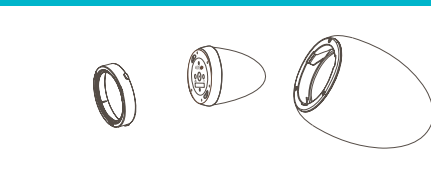
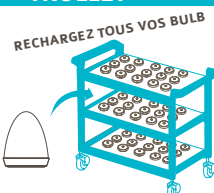
STRAP IT !



SUNLITE



TROLLEY



BAGUE DE FIXATION ET INSTALLATION DE L'AMPOULE DEPUIS L'EXTÉRIEUR DU LUMINAIRE

Pour la plupart des luminaires, l'ampoule (Bulb) est installée dans le diffuseur depuis l'extérieur et fixée par une bague. Deux types de bagues correspondent à deux types de fixation :

1- LA BAGUE TYPE « BAÏONNETTE » assure une fixation amovible (même si cette fixation n'est pas étanche, le luminaire peut être utilisé dans l'eau, jusqu'à 1m de profondeur, car l'ampoule est étanche). L'ampoule peut être extraite du luminaire pour recharge.

2- LA BAGUE VISSÉE assure une fixation étanche qui permet la flottaison du luminaire. L'ampoule ne doit pas être dévissée, c'est le luminaire entier qui doit être placé sur le socle pour recharge.

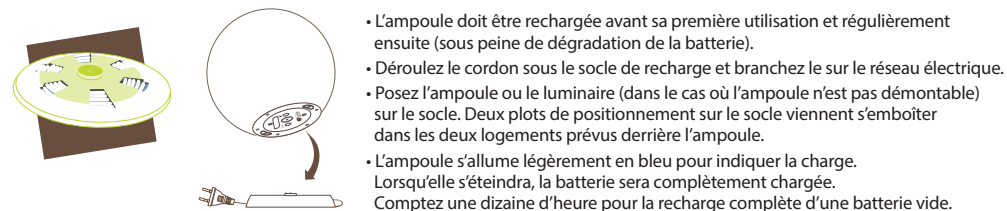
NB : La bague vissée comprend 2 fentes où accrocher un accessoire Straplt.

TRAPPE ET INSTALLATION DE L'AMPOULE A L'INTERIEUR DU LUMINAIRE

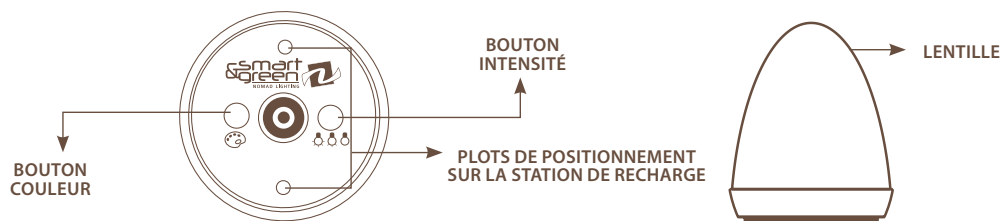
Pour certains luminaires (exemples ci-dessous), une trappe latérale donne accès à l'ampoule (Bulb) :



STATION ET RECHARGE DE L'AMPOULE



DESCRIPTION DE L'AMPOULE



PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil et conservez-le. Utiliser le produit conformément aux instructions données dans cette notice, faute de quoi aucune garantie ne pourra être appliquée.

Station de recharge

- Ne pas l'utiliser près d'une source de chaleur et garder à l'abri du feu
- La tenir éloignée de la portée des enfants
- Ne pas toucher la base de la station de recharge sous tension
- Ne pas tenter de démonter la station sous peine de danger et d'annulation de la garantie
- Débrancher la station de charge après recharge de la lampe
- Nettoyer les contacts à l'eau claire et les sécher avec un chiffon doux et sec
- Ne pas l'utiliser à l'extérieur et la garder à l'abri de l'humidité

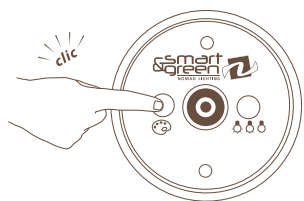
Lampe

- Ne pas l'exposer au feu ou à d'autres sources de forte chaleur
- Ne pas tenter de la démonter ni de l'ouvrir ; votre garantie serait automatiquement annulée.
- Ne pas connecter le luminaire à un autre appareil
- La recharger régulièrement : la batterie se dégrade après plusieurs mois sans recharge.
- Ne pas essayer de le recharger avec une autre station que celle fournie
- En prendre soin, le diffuseur peut se rayer.

> Pour toutes questions relatives au bon fonctionnement de ce produit, contactez votre point de vente.

MODES D'UTILISATION

ALLUMER ET ÉTEINDRE LA LUMIÈRE



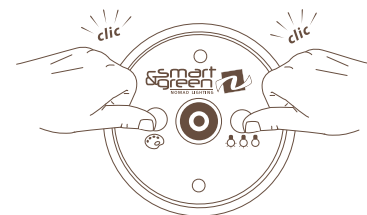
BOUTON COULEUR



ALLUMAGE : Un appui court sur l'un des 2 boutons allume le luminaire .



BOUTON INTENSITÉ



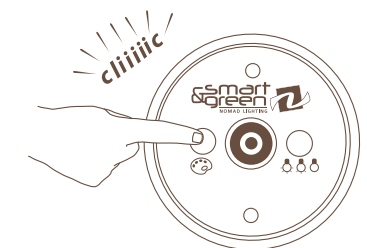
BOUTON COULEUR + BOUTON INTENSITÉ



EXTINCTION : Un appui simultané sur les 2 boutons éteint le luminaire.

DÉSACTIVER ET ACTIVER LA FONCTION RADIO

Désactiver la fonction radio permet de réduire la consommation de l'ampoule et de préserver sa charge sur une période de stockage (veillez à bien recharger la batterie avant cette désactivation).



BOUTON COULEUR



DÉSACTIVATION : Lorsque le luminaire est éteint, un appui de 5 secondes sur un des deux boutons désactive la fonction radio. Il se met en mode arrêt. Le luminaire clignote 3 fois en bleu.



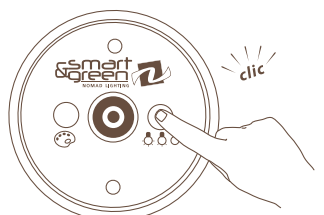
BOUTON INTENSITÉ



RÉACTIVATION : Un appui court sur un des deux boutons réactive la fonction radio et allume le luminaire.

CHOISIR L'INTENSITÉ LUMINEUSE

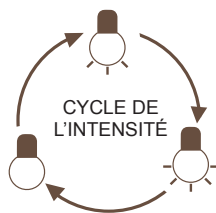
Réduire l'intensité lumineuse permet d'augmenter l'autonomie (et la période d'utilisation).



BOUTON INTENSITÉ



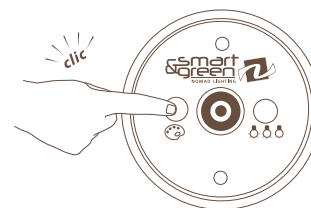
Un appui court sur ce bouton augmente ou diminue l'intensité lumineuse par palier suivant l'état du luminaire (voir cycle).



CYCLE DE L'INTENSITÉ

CHOISIR UNE COULEUR ET UN MODE (AMBIANCE)

L'intensité lumineuse de la couleur est définie par le choix précédent.



BOUTON COULEUR



Un appui court sur ce bouton allume le luminaire en blanc ou change la couleur ou le mode.

RAINBOW*

Défilement de toutes les couleurs

CANDLE BLEU

Effet bougie - scintillement des LEDs

CANDLE

Effet bougie - scintillement des LEDs

CYCLE DE 7 COULEURS ET 3 MODES



BOUTON COULEUR



RAINBOW*

Un appui court sur ce bouton dans ce mode fixe la couleur choisie, un second appui relance le défilement du mode, ...

INFORMATIONS TECHNIQUES

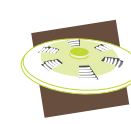
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



TÉLÉCOMMANDE- RADIO



ÉTANCHE



SANS FIL ET RECHARGEABLE



AUTONOMIE : ENV. 8 HEURES



RÉSISTANT AUX CHOCX ET AUX UV

Une infinité de couleurs possibles, 35 LEDs (20 blanches, 15 RVB)
 Puissance consommée par les LEDs : 1.2 W
 Batterie Lithium-ion : 3.7 V 2200 mAh
 Autonomie lumière : 8h environ selon l'utilisation
 Autonomie en mode Arrêt : plusieurs mois *
 Alimentation de la station de recharge : 100-240Vac 50-60Hz
 Alimentation de l'ampoule : 5Vdc 1.2A
 Recharge de l'ampoule : 8h
 Fréquence radio : 433 MHz

Portée radio : 20m maximum (en portée directe)
 Diffuseur en plastique (PE) - Trappe (option) en silicone
 Résistance aux chocs et UV
 Étanchéité à l'eau : IPx8 à 1m de profondeur
 Température d'utilisation conseillée : 0 à 40°C
 Garantie du produit : 1an

* Si vous devez ne pas utiliser votre luminaire plus d'un mois, passez de préférence en mode Arrêt, sinon rechargez régulièrement l'ampoule, afin de préserver la batterie.

CONFORMITÉ A LA REGLEMENTATION



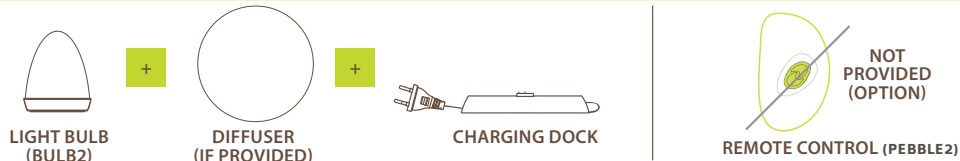
Dans l'union Européenne (conformément à la directive DEEE 2002/96/CE), voire aussi d'autres régions, vous avez l'obligation, en fin de vie, de retourner ce produit à un point de collecte pour recyclage. En effet, ce produit n'est pas un déchet ménager ordinaire, gérer ainsi sa fin de vie nous permet de préserver notre environnement et limiter l'utilisation de nos ressources naturelles. Pour toute information complémentaire, contactez Smart & Green.



IPW Europe déclare le présent produit conforme aux directives européennes suivantes : RTTE (1999/5/CE), LVD (2006/95/CE), ROHS (2011/65/EU), EMC (2004/108/CE) and Battery (2006/66/EC). La déclaration de conformité correspondante est disponible sur notre site internet (www.smartandgreen.eu).

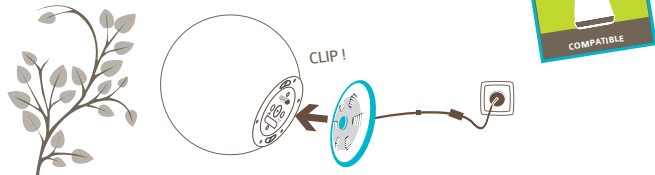
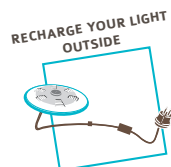
PRODUCT PRESENTATION

PACK CONTENTS

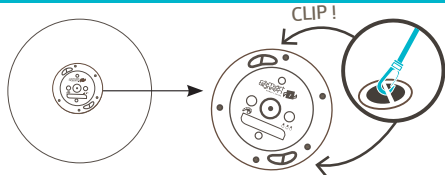
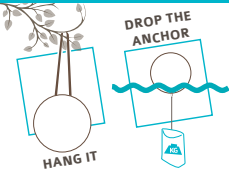


PRESENTATION OF THE AVAILABLE ACCESSORIES

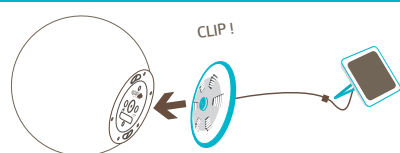
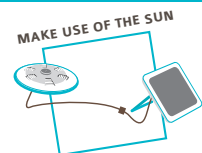
OUTDOOR CHARGER



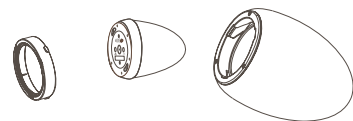
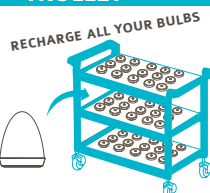
STRAP IT!



SUNLITE



TROLLEY



FIXING CLIP AND FITTING THE BULB FROM OUTSIDE THE LIGHT

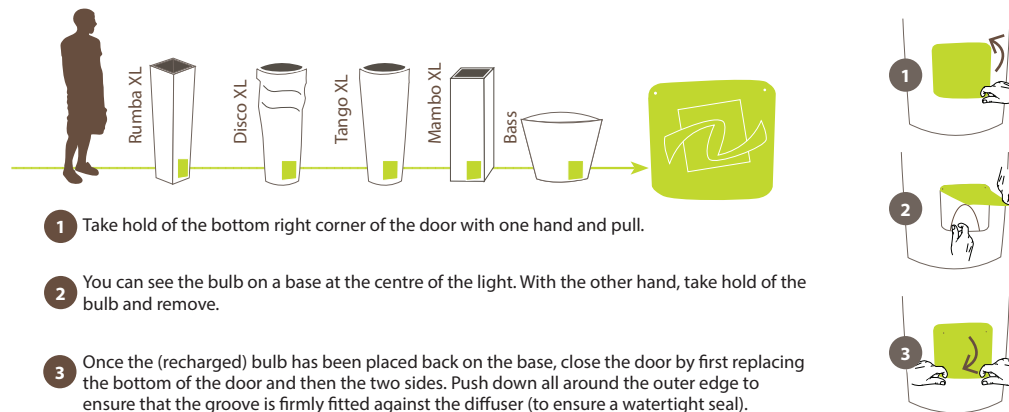
For most lights, the Bulb light bulb is fitted into the diffuser from the exterior and fixed in place with a clip. There are two types of clips for two types of fixing:

1- THE BAYONET CLIP means the bulb can be removed (even though this fixing is not watertight, the light can be used in water, down to 1m deep, because the bulb is waterproof). The bulb can be removed from the light for charging.

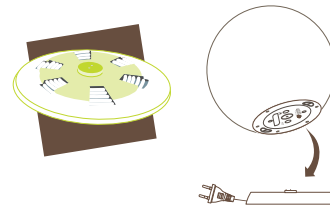
2- THE SCREW CLIP provides a watertight fixing that means the light can be floated on water. The bulb must not be unscrewed. The entire light must be placed on the charging dock. NB: The screw clip includes two slits for attaching a StrapIt accessory.

ACCESS DOOR AND FITTING THE BULB FROM INSIDE THE LIGHT

For some lights (reviewed below), a side door gives access to the bulb for removal and charging:

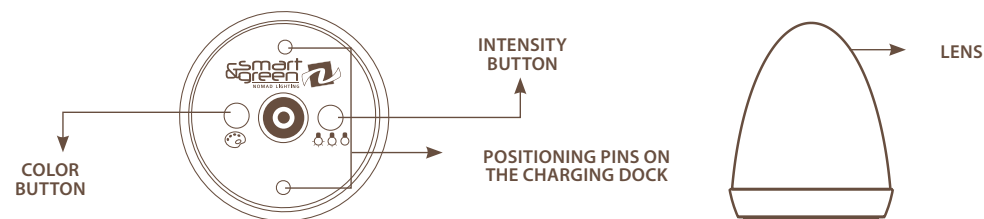


BULB CHARGING DOCK AND CHARGING



- The bulb must be charged before it is used for the first time and regularly after that (to prevent damage to the battery).
- Unroll the cable at the bottom of the charging dock and connect to a power supply.
- Place the bulb or light (in the case of non-removable bulbs) on the base. Two position pins on the base fit into the two slots behind the bulb.
- The bulb gently glows blue to indicate that it is charging. When it switches off, the battery is fully charged. Allow approximately ten hours to fully charge an empty battery.

BULB DESCRIPTION



PRECAUTIONS

Carefully read and save these instructions before using the product. Use it according to the instructions given in this user manual. Failure to do so will invalidate your guarantee.

Charging dock

- Do not use near a heat source. Keep away from fire.
- Keep out of reach of children.
- Do not touch the base of the charging dock being powered.
- Do not try to dismantle or open the charging dock; your guarantee will automatically be invalidated.
- Unplug the charging dock after the lamp has charged.
- Clean the contacts with clean water and dry them with a soft, dry cloth.
- Do not use outdoors. Store in a dry place.

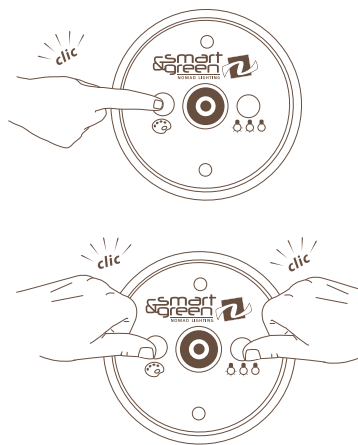
Light

- Do not expose to fire or other sources of intense heat.
- Do not try to dismantle or open the light; your guarantee will automatically be invalidated.
- Do not connect the light to another device.
- Charge the light regularly: the battery deteriorates after a few months without charging.
- Do not attempt to charge the light using a charging dock other than the one provided.
- Take care of your light, the diffuser can scuff.

> For any questions relating to the proper functioning of this product, please contact your point of sale.

OPERATING MODES

SWITCHING ON/OFF



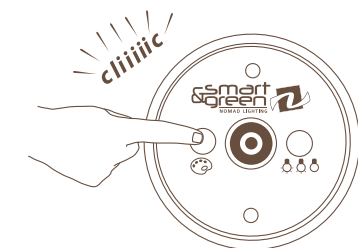
COLOR BUTTON = **SWITCH ON:** Press one of the two buttons to switch on the light.

INTENSITY BUTTON

COLOR BUTTON + INTENSITY BUTTON = **SWITCH OFF:** Press both buttons at the same time to switch off the light.

DEACTIVATE OR ACTIVATE THE REMOTE CONTROL FUNCTION

Turn off the remote control reception function in order to reduce the energy used by the light and maintain a charge before prolonged storage (remember to recharge the battery before turning off the remote function).

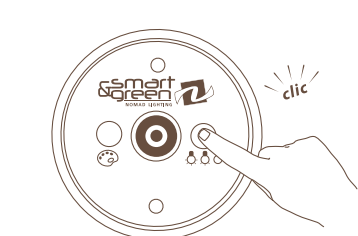


5s COLOR BUTTON = **DEACTIVATION:** Push on this button for 5 seconds to turn off the remote control function. The light flashes 3 times to show that the function is turned off.

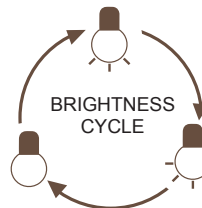
5s INTENSITY BUTTON = **REACTIVATION:** Briefly press this button to restart the function and turn the light on.

ADJUSTING THE LIGHT INTENSITY

Reduce the brightness in order to lengthen the usage time after recharging.

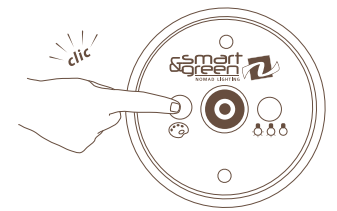


INTENSITY BUTTON = Briefly press this button to increase or decrease the brightness in steps depending on where you are in the cycle (see cycle).



SELECTING A COLOR MODE (AMBIENCE)

The brightness of the color is defined in the previous step.

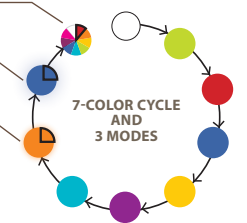


COLOR BUTTON = Briefly press this button to turn the light on in white light, or changes the light color or mode.

RAINBOW*
Scrolls through all the colors

CANDLE BLUE
Candle effect - LEDs flicker

CANDLE
Candle effect - LEDs flicker



RAINBOW*
A short click on this button sets the chosen color. A second click restarts the color rotation,...

In order to change to the next color mode (white) when in the RAINBOW mode, you need to turn the light off and then on again.

TECHNICAL INFORMATION

TECHNICAL CHARACTERISTICS



Unlimited light colors, 35 LEDs (20 white, 15 RGB)
LED power consumption: 1.2 W
Lithium-ion battery: 3.7 V 2200 mAh
Hours of lighting: approx. 8 hours depending on use
Battery life in Off mode: several months*
Charging dock power supply: 100-240Vac 50-60Hz
Bulb power supply: 5Vdc 1.2A
Bulb charge time: 8h
Radio frequency: 433 MHz

Radio range: 20m maximum (direct range)
Plastic diffuser (PE) - Silicon access door (optional)
Shock and UV resistant
Waterproof: IPx8 to depth of 1 metre
Recommended operating temperature: 0 to 40°C
Product guarantee: 1 year

* If you are not going to use your light for over a month, you should put the product in Off mode, if not recharge regularly the bulb (to prevent damage to the battery).

COMPLIANCE



In the European Union (in accordance with Directive DEEE 2002/96/EC), and also in other regions, you must return this product to a recycling collection point at the end of its life. As this product is not ordinary household waste, managing its end of life helps us protect our environment and limit the use of our natural resources. For further information, please contact Smart & Green.



IPW Europe declares that this product complies with the following European directives: R&TTE (1999/5/EC), LVD (2006/95/EC), RoHS (2011/65/EU), EMC (2004/108/EC) and Battery (2006/66/EC). The corresponding Declaration of Conformity can be viewed on our website (www.smartandgreen.eu).



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



www.smartandgreen.eu

11, rue de l'Abbé Vincent - Z.I. Les Vouillands - 38600 Fontaine - **France**

Tel : + 33 4 76 09 69 96 - info@smartandgreen.eu

