





Disponible sur  **App Store**  **Google play**

# EDITO



La lumière est nomade, SMART AND GREEN en redessine l'usage. En libérant la lumière des fils elle glisse, fluide, de l'intérieur vers l'extérieur pour vous permettre d'illuminer les espaces au gré de vos envies, et ce, dans le respect de l'environnement.

Cette année, SMART AND GREEN réinvente l'usage que vous faites de la lumière. Vous n'avez désormais plus besoin d'une télécommande et pouvez utiliser directement votre smartphone ou tablette pour contrôler tous vos luminaires, d'intérieurs ou d'extérieurs, chez vous ou encore sur votre lieu de travail (notamment CHR). Découvrez dès à présent notre nouvelle technologie du Bluetooth Mesh et commencez à imaginer avec nous, le véritable champ des possibles qui s'offre à vous. Projetez-vous à travers cette toute nouvelle expérience client, dans n'importe quel lieu, jusque dans votre sphère privée, chez vous.

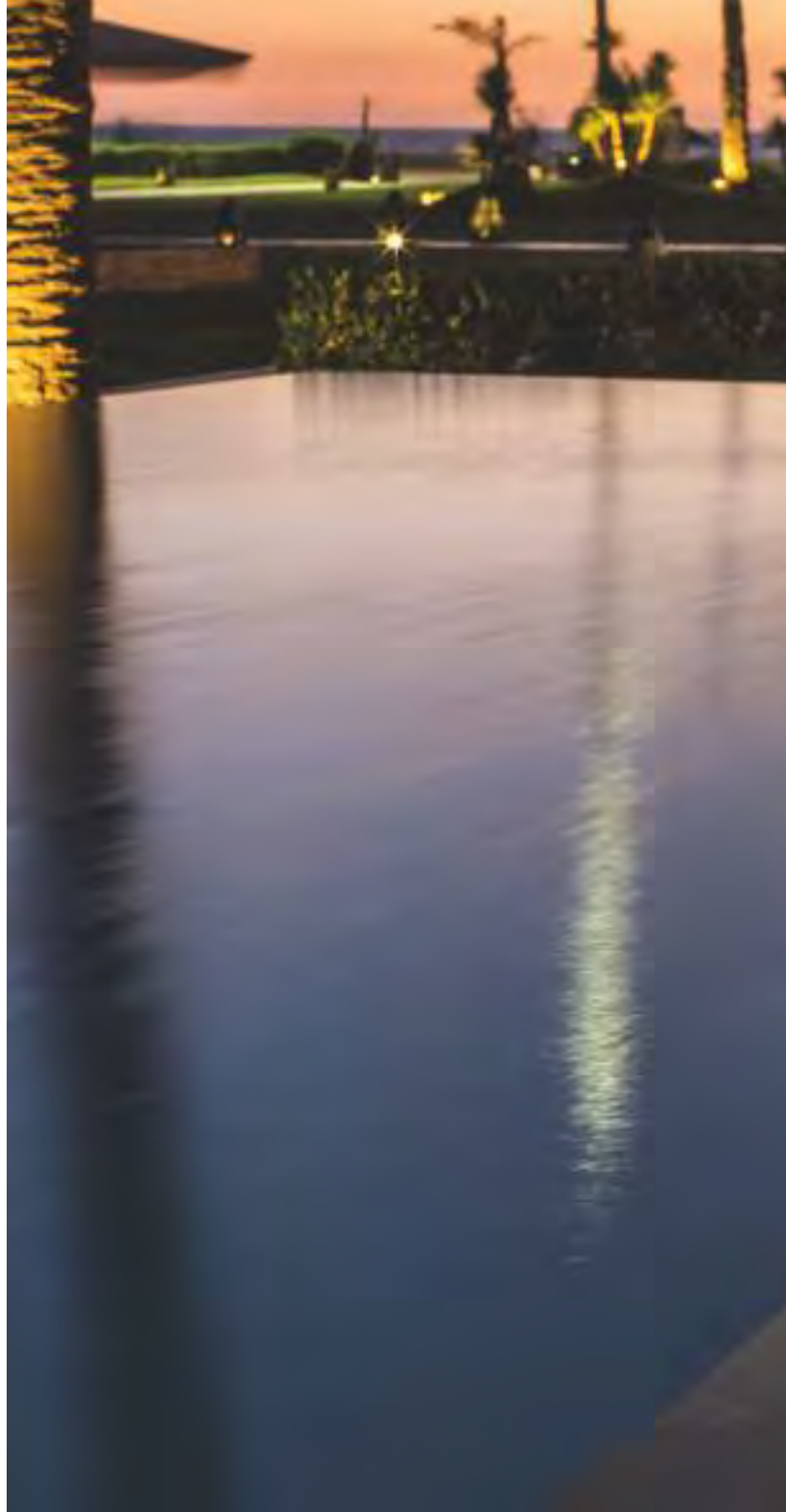
## **Peter Wildhorn,**

Directeur Général, SMART AND GREEN

*Light should be nomad and SMART AND GREEN is designing new uses for it. We release light from its wires so it can flow freely from inside to outside and back, allowing you to illuminate space according to your mood - and in an eco-friendly way. This year, SMART AND GREEN is reinventing how you manage light. You will no longer need a remote control and will use your smartphone or tablet to control all the lights, indoors or outdoors, home or in your hospitality workplace. Take a look at our new Bluetooth Mesh technology and start thinking about all the ways SMART AND GREEN can change how your customers experience a public place and how you enjoy your private space at home.*

## **Peter Wildhorn,**

General Manager, SMART AND GREEN



# L'UNIVERS SMART AND GREEN

## SMART AND GREEN'S UNIVERSE

---

Que vous souhaitiez une lumière douce pour vos nuits, un balisage de jardin ambiancé, une décoration de piscine épurée ou une mise en scène de vos plus beaux évènements, vous exigez le meilleur.

SMART AND GREEN conçoit des luminaires design, d'usage simple et de qualité professionnelle, pour que vous n'ayez qu'un seul choix à faire : celui de l'émotion.

En 2016, nous vous proposons de remplacer votre télécommande par une application mobile, disponible sur smartphone ou tablette (Android ou iOS). La technologie du Bluetooth Mesh vous permet non seulement de contrôler un large nombre de luminaires à grande distance, mais vous offre également une toute nouvelle gamme de fonctions - une véritable première !

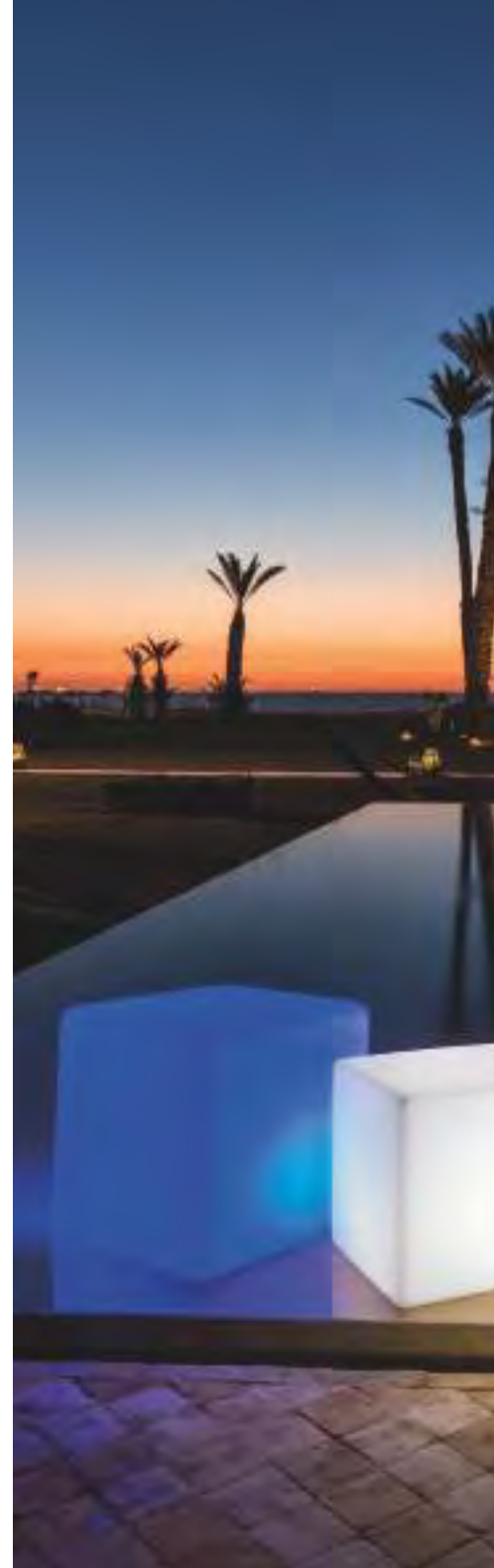
Nous restons fidèles à notre philosophie : libérer la lumière des fils avec un éclairage maîtrisé, des ampoules à LED durables, des diffuseurs 100% recyclables. Et pour que la lumière prenne corps, nous vous dévoilons des nouveaux designs et des accessoires malins qui vous suivront au gré de vos envies.

*Whether you are looking for a pleasant light for your nights, harmonious runway lighting to highlight your garden, an original decoration for your swimming pool or a display for your important events, you want the best.*

*It is for this reason that SMART AND GREEN designs modern lightings that are simple to use and yet meet demanding professional quality requirements, so that you can let your emotions guide your choices.*

*In 2016, we propose to replace our remote controls with an application in your smartphone or tablet (Android or iOS). The Bluetooth Mesh technology not only allows you to control a large number of lights over a larger distance, it provides a whole new range of functions - a world's first!*

*Our objective does not change: Release light from wires and control it with ease while using sustainable LED light solutions and recyclable materials. And to bring our light to your life, we here reveal our new designs and smart accessories to meet your different needs.*





## COLLECTION COLLECTION

---

Imaginez un luminaire permettant de varier les ambiances : choisissez l'intensité, les couleurs, leur défilement.

Imaginez-en l'usage : choisissez-vous une lampe de table ou une lampe aquatique ? Un pot décoratif XL ou un seau à champagne ? Pourquoi pas les deux ?

Pour un usage privé ou professionnel nous proposons une gamme de 100 produits et accessoires de qualité française. Et maintenant, vous imaginez votre univers en SMART AND GREEN ?

Notre collection est constituée de la gamme Original, les classiques de SMART AND GREEN depuis la création de la marque, et de la gamme French Connection, notre collection exclusive made in France.

Retrouvez nos objets lumineux mis en scène entre mer et montagne et découvrez les nouveautés 2016 dans un esprit sobre et épuré, ombre et lumière.

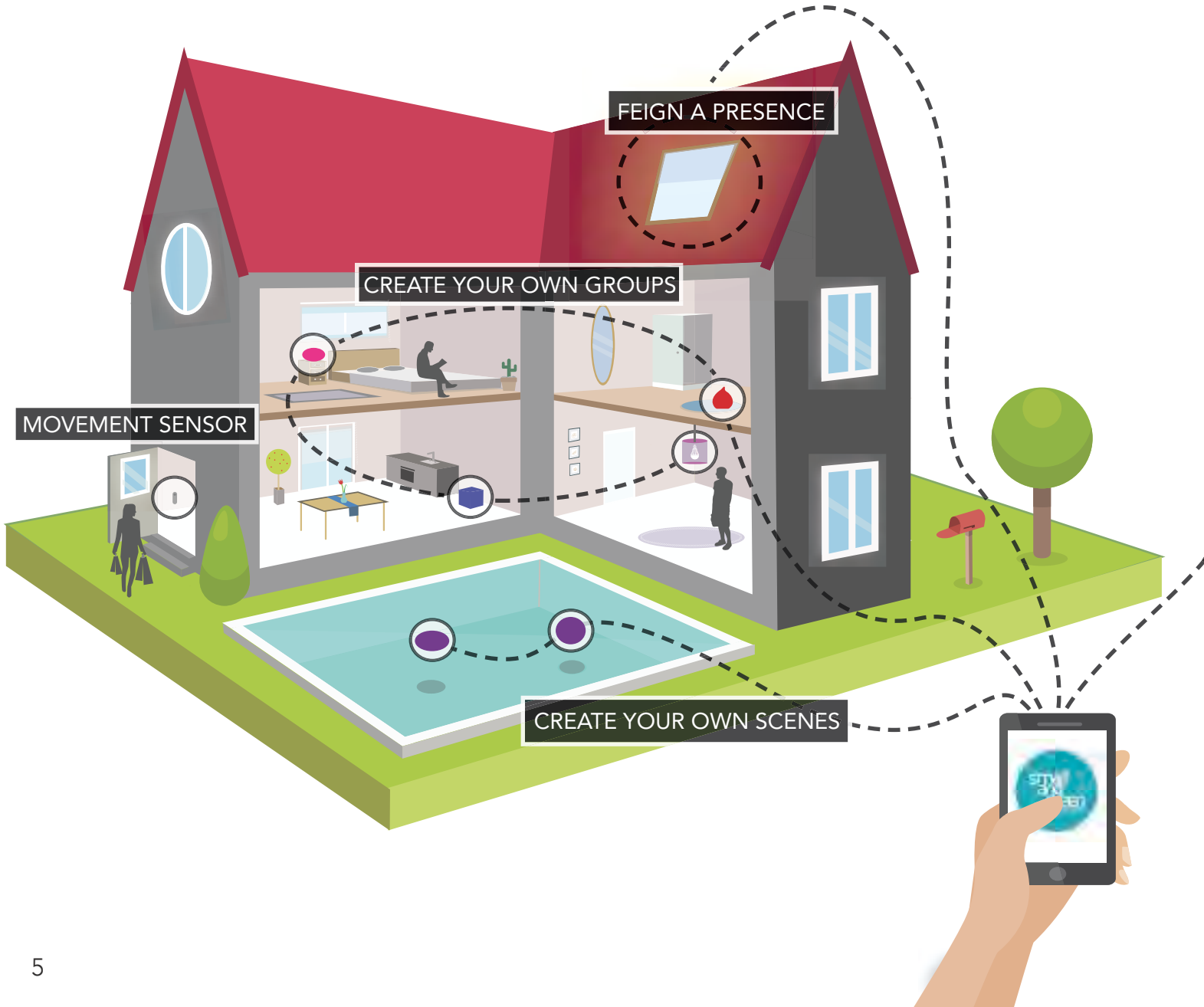
*Imagine lights that change your surroundings, that allow you to select brightness levels, modify ambient colors and evolve with different modes.*

*Imagine all that you could choose from, whether it be a table lamp or one that floats, a decorative XL planter or an ice bucket. The best choice is to mix and match.*

*Whether it be for private or professional use, our range of over 100 products and accessories we guarantee a quality, value and that «French touch». The products are divided into our traditional SMART AND GREEN collection and the French Connection range that includes our exclusive designs.*

*Discover this year's products, spotlighted near the sea and in snowy mountains, bringing light to places you never imagined.*

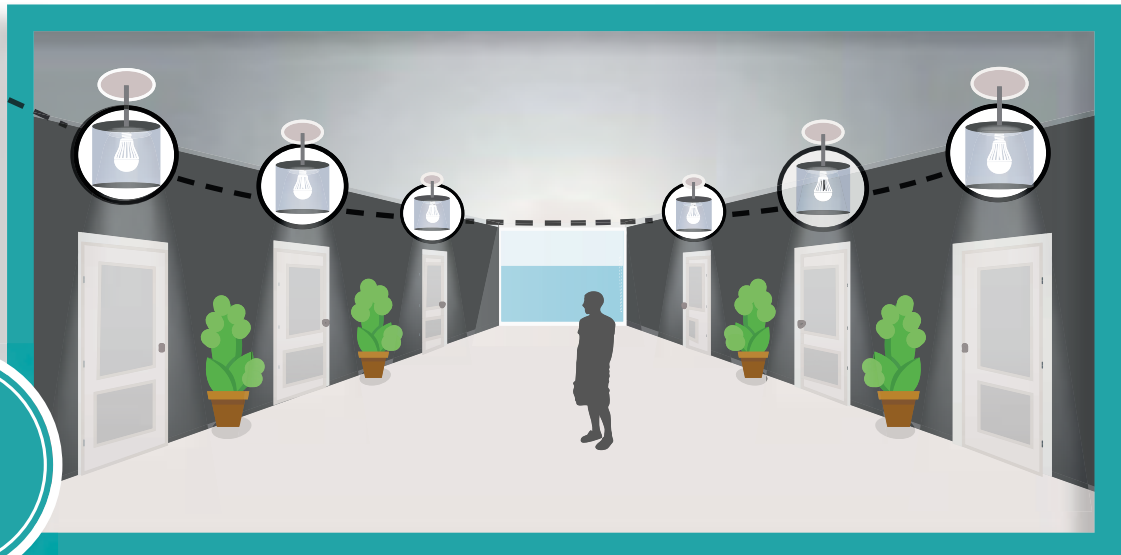
# SMART AND GREEN INTERCONNECTED



# BY THE BLUETOOTH TECHNOLOGY



AND FOR THE PROFESSIONALS, THE SAME USES

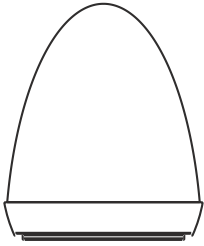


NEW





## BULB-IC



35 Leds, durée de vie par LED : 40 000 heures  
 Intensité maximale 120 Lumens  
 6 à 8 h d'autonomie - temps de recharge : 6 h  
 Spectre lumineux RGB + Blanc  
 13 modes dynamiques préenregistrés & effet bougie

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

**Alimentation Batterie Li-ion Polymer**  
**Batterie** : 3,7 W - 2 200 mAh  
**Entrée** : AC 110~240 V / 50~60 Hz  
**Sortie** : 5 V DC  
**Consommation d'énergie** : 1,2 Watt  
**Matériaux** : polycarbonate

### NORMES

CE - UL - TICK - IC - FCC - RoHS - IP 68

**GARANTIE 1 AN**

*35 LEDs: 20 white LEDs 15 color LEDs, lifetime: 40,000h  
 Up to 120 Lumens  
 6 to 8h of operating time - recharge: 6h cycle  
 Colour spectrum RGB + White  
 13 dynamic modes & candle effects*

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Li-ion Polymer battery**  
**Battery**: 3,7 W - 2,200 mAh  
**In**: AC 110~240 V / 50~60 Hz  
**Out**: 5 V DC  
**Power consumption**: 1,2 Watt  
**Materials**: polycarbonate

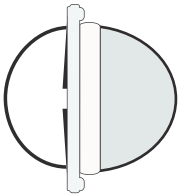
### STANDARDS

CE - UL - TICK - IC - FCC - RoHS - IP 68

**1 YEAR WARRANTY**



## BULBLITE-IC



12 Leds, durée de vie par LED : 40 000 heures  
 Intensité maximale 90 Lumens  
 6 à 8 h d'autonomie - temps de recharge : 6 h  
 Spectre lumineux RGB + Blanc  
 12 modes dynamiques préenregistrés & effet bougie

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

**Alimentation Batterie Li-ion Polymer**  
**Batterie** : 3,7 W - 850 mAh  
**Entrée** : AC 110~240 V / 50~60 Hz  
**Sortie** : 4,2 V DC  
**Consommation d'énergie** : 0,5 Watt  
**Matériaux** : polycarbonate

### NORMES

CE - UL - TICK - IC - FCC - RoHS - IP 68

**GARANTIE 1 AN**

*12 LEDs: 8 white LEDs 4 color LEDs, lifetime: 40,000h  
 Up to 90 Lumens  
 6 to 8h of operating time - recharge: 6h cycle  
 Colour spectrum RGB + White  
 12 dynamic modes & candle effects*

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Li-ion Polymer battery**  
**Battery**: 3,7 W - 850 mAh  
**In**: AC 110~240 V / 50~60 Hz  
**Out**: 4,2 V DC  
**Power consumption**: 0,5 Watt  
**Materials**: polycarbonate

### STANDARDS

CE - UL - TICK - IC - FCC - RoHS - IP 68

**1 YEAR WARRANTY**



## BULB E27-IC



### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Entrée : AC 110~240 V / 50~60 Hz

Puissance : 7 W  $\pm$  10 % / lumens 700

Matériaux : polycarbonate et aluminium

Durée de vie LED : 40 000 h

### NORMES

CE - UL - FCC

GARANTIE 1 AN

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

In: AC 110~240 V / 50~60 Hz

Power consumption: 7 W  $\pm$  10% / lumens 700

Materials: polycarbonate and aluminium

LED lifetime: 40,000h

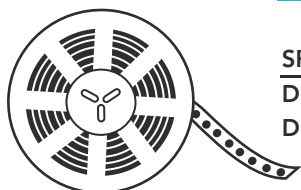
### STANDARDS

CE - UL - FCC

1 YEAR WARRANTY



## STRIPLED-IC



### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimension : 3 mètres

Durée de vie LED : 40 000 h

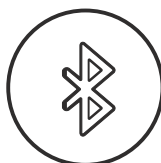
### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Length: 3m

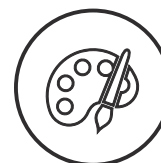
LED lifetime: 40,000h



100 %  
étanche  
*Waterproof*



Bluetooth 4.0 mesh  
*Bluetooth 4.0 mesh*



Couleurs  
illimitées  
*Unlimited  
colours*



Résistant  
aux choc  
*Shock  
resistant*



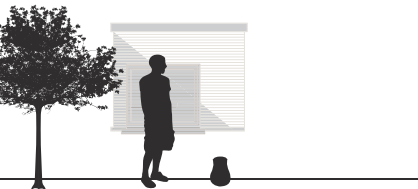
Respecte  
l'environnement  
*Respects  
the environment*



Jusqu'à 8 h  
d'autonomie  
*Autonomy  
up to 8h.*



# OLIO



original OLIO

10 x 13 cm



# EGG



*original* EGG

Ø 16 x 21 cm



*original* POINT

Ø 12 x 14 cm



# HOKARÉ



CLASSIC

13.5 x 7.5 cm



EASYLITE IR

ICEBERG

13.5 x 7.4 cm



EASYLITE IR

# FRESH



*original* SO FRESH

43 x 35 cm



*original* FRESH

28 x 33 cm





# VESSEL 2



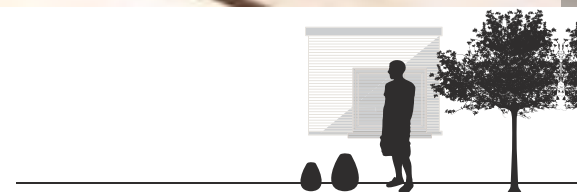
*original* VESSEL2

28 x 39 cm



*original* VESSEL2 S

21 x 27 cm



# VESSEL





























*original* VESSEL

28 x 39 cm



# BALL



  GLOBE XL	  GLOBE L	 GLOBE	 BALL	 ORB	 PEARL
Ø 80 cm	Ø 65 cm	Ø 50 cm	Ø 35 cm	Ø 25 cm	Ø 25 cm
					
					
					

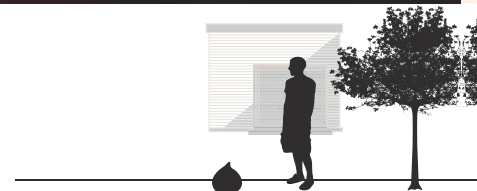


# DEW



 DEW

Ø 28 x 30 cm





# ZEN



original ZEN

42 x 28 cm



# CUBE



*original* BIG CUBE

43 x 43 cm



*original* CUBE

35 x 35 cm



*original* DICE

25 x 25 cm



*original* DICE S

14 x 16 cm





# BLOCK



■ ■ FAT BLOCK

40 x 40 x 77 cm



■ ■ SLIM BLOCK L

35 x 35 x 110 cm

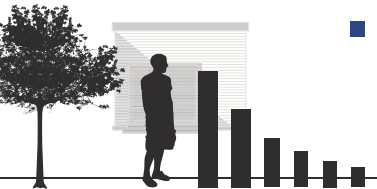


■ ■ SLIM BLOCK

30 x 30 x 80 cm



# TOWER



TOWER XL

Ø 30 x 160 cm



TOWER L

Ø 30 x 106 cm



*original* TOWER

Ø 20 x 70 cm



TOWER S

Ø 15 x 35 cm



TOWER XS

Ø 15 x 25 cm



TOWER XXS

Ø 15 x 18 cm



20



# TANGO



■ ■ TANGO XL

Ø 45 x 110 cm  
Base Ø 35 cm



■ ■ TANGO L

Ø 40 x 75 cm  
Base Ø 30 cm

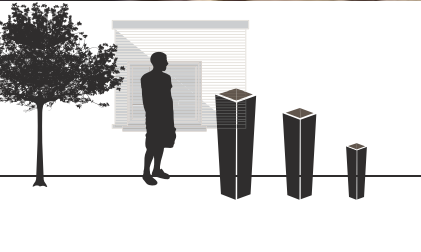


■ ■ TANGO

Ø 35 x 50 cm  
Base Ø 25 cm



# RUMBA



**RUMBA XL**  
45 x 45 x 110 cm  
Base 35 x 35 cm



**RUMBA L**  
40 x 40 x 80 cm  
Base 30 x 30 cm



**RUMBA**  
35 x 35 x 50 cm  
Base 20 x 20 cm





# GOTA



■ ■ GOTA L

Ø 120 x 100 cm



■ ■ GOTA

Ø 100 x 90 cm



■ ■ GOTA S

Ø 55 x 50 cm



# MAMBO



■ ■ MAMBO XL

35 x 35 x 110 cm



■ ■ MAMBO L

40 x 40 x 77 cm



■ ■ MAMBO

30 x 30 x 80 cm





# BASS



■ ■ BASS

■ ■ BASS S

Ø 80 x 51 cm

Ø 60 x 42 cm



PLEXI TOP



# UP



■ ■ UP 2

62 x 114 cm



PLEXI TOP

■ ■ UP

62 x 114 cm



PLEXI TOP



# AMANDE CORDE



 AMANDE CORDE 395

39,5 x 30,8 x 19,6 cm



 AMANDE CORDE 280

28 x 22,3 x 13,5 cm





# LAMPION



 LAMPION

16 x 15 cm



# ACCESSOIRES

## ACCESSORIES

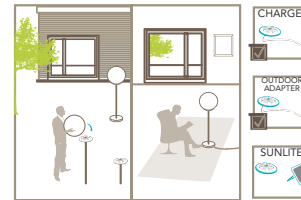
### STAND IT

Ce pied de luminaire vous accompagne de façon nomade ou s'installe pour une décoration permanente. Nous l'avons voulu polyvalent, ainsi il est facile de modifier sa taille et d'interchanger sa base en pic pour le planter dans le sol. Branché à l'intérieur, à l'extérieur\* ou en recharge solaire\* il permet de recharger la batterie de votre luminaire pendant son utilisation.

\*Non fourni dans le pack

*This light stand can be used in several ways. It can be nomad, moving anywhere you see fit, indoors or out. Or it can be set up in one place and allow you to move only the lamp. Adding to this convenience, you can change the height or use the metal pike to thrust it in the ground. You can plug it in outdoors\* or indoors\* or use the SunLite\* to recharge the battery even while you use the light.*

\*Not included in the pack



### OUTDOOR ADAPTER

L'OUTDOOR ADAPTER est un chargeur qui vous permettra de recharger vos lampes ou de les utiliser à l'extérieur en toute sécurité. L'OUTDOOR ADAPTER est très simple à utiliser. Il vous suffit seulement de brancher cette nouvelle prise à la base du chargeur.

*The outdoor charging system allows you to recharge your lights or leave them to be used as a corded solution, taking them off to be used elsewhere as you wish; The OUTDOOR ADAPTER is very simple to use. You need only connect this new plug on the charger base.*



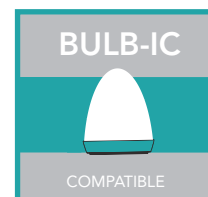
# SUNLITE

Le chargeur solaire SUNLITE, associé à la technologie SMART AND GREEN, offre un concept unique de lumière nomade intelligente et écologique.

- Panneau solaire photovoltaïque
- Boussole et pied intégrés pour orienter le panneau
- Étanche - IP56

*The solar charger SUNLITE, coupled with the SMART AND GREEN technology, offers a unique concept of intelligent and eco-friendly nomad lighting.*

- Efficient solar panel
- Integrate compass and support for easy use
- Waterproof - IP56



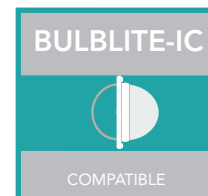
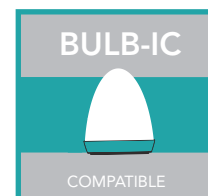
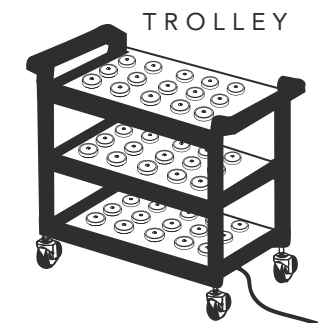
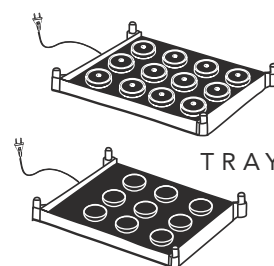
# TROLLEY & TRAY

Le multichargeur est la solution optimale pour améliorer la logistique de recharge et de mise en place de vos BULB.

- Par plateau de 12 ou sur charriot de 45 ampoules rechargez simultanément sur une seule prise
- Idéal avec les BULB IC qui se séparent du diffuseur
- Idéal avec les BULBLITE IC de diamètre inférieur à 15 cm
- Consommation maximale : 72 W

*The multicharger is the best solution for charging your BULB and also for simplifying their charging and storage.*

- Using a tray of 12 chargers or a trolley with 45 chargers, you can easily recharge all of your bulbs using just one plug
- Perfect for the BULB IC that can be separated from the diffusor
- Perfect for the BULBLITE IC with less than 15 cm diameter
- Maximum power consumption is 72W



# PRODUITS SUR MESURE TAILOR-MADE PRODUCTS

Le mariage de l'innovation et du design demande un savoir-faire unique. Si nous pouvons vous proposer ce service sur mesure, c'est que chez SMART AND GREEN nous sommes fabricants !

De la conception à la production nous maîtrisons le produit. Notre équipe vous propose des systèmes et technologies modulaires et un accompagnement adapté à la réalisation de vos projets.

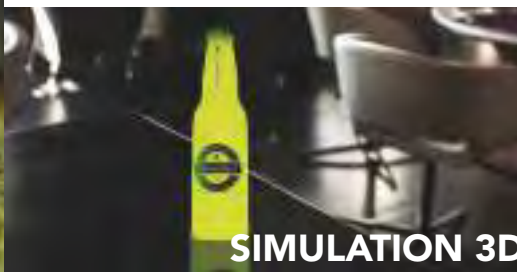
Nous adaptons la technique à vos besoins pour vous proposer un produit identifiable grâce à des finitions personnalisées, un design de diffuseur exclusif, ainsi que des accessoires pratiques et malins.

*Marrying innovation and style requires a specific know-how. We can offer you this service as SMART AND GREEN not only develops and produces its own products but also have in-house design capabilities.*

*From design to production, we control the product. Our team offers modular systems and technologies and a personalized support to build your project.*









*We adapt our technical solutions to fit your functional needs. In this way, we offer you a unique and recognizable product with customized design and function. To that, we can even add customized accessories.*

PERSONNALISATION



SIMULATION 3D

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TECHNICAL SPECIFICATIONS

	 BULBLITE-IC	 BULB-IC	 STRIPLED	 BULB E27
 Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 Couleurs prédéfinies</li> <li>• 8 modes inédits</li> <li>• Rotation de 160 000 couleurs</li> <li>• Choix de la couleur</li> <li>• Effet bougie</li> <li>• Création de mode son et lumière</li> <li>• Choix de l'intensité</li> <li>• 9 Selected colors</li> <li>• 8 original modes</li> <li>• Rotation at 160 000 colors</li> <li>• Color selection</li> <li>• Candle effect</li> <li>• Creation of sound and light mode</li> <li>• Choice of the intensity</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 Couleurs prédéfinies</li> <li>• 8 modes inédits</li> <li>• Rotation de 160 000 couleurs</li> <li>• Choix de la couleur</li> <li>• Effet bougie</li> <li>• Création de mode son et lumière</li> <li>• Choix de l'intensité</li> <li>• 9 Selected colors</li> <li>• 8 original modes</li> <li>• Rotation at 160 000 colors</li> <li>• Color selection</li> <li>• Candle effect</li> <li>• Creation of sound and light mode</li> <li>• Choice of the intensity</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 Couleurs prédéfinies</li> <li>• 8 modes inédits</li> <li>• Rotation de 160 000 couleurs</li> <li>• Choix de la couleur</li> <li>• Effet bougie</li> <li>• Création de mode son et lumière</li> <li>• Choix de l'intensité</li> <li>• 9 Selected colors</li> <li>• 8 new modes</li> <li>• Rotation at 160 000 colors</li> <li>• Color selection</li> <li>• Candle effect</li> <li>• Creation of sound and light mode</li> <li>• Choice of the intensity</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 Couleurs prédéfinies</li> <li>• 8 modes inédits</li> <li>• Rotation de 160 000 couleurs</li> <li>• Choix de la couleur</li> <li>• Effet bougie</li> <li>• Création de mode son et lumière</li> <li>• Choix de l'intensité</li> <li>• 9 Selected colors</li> <li>• 8 new modes</li> <li>• Rotation at 160 000 colors</li> <li>• Color selection</li> <li>• Candle effect</li> <li>• Creation of sound and light mode</li> <li>• Choice of the intensity</li> </ul>
 TEMPS / TIME	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autonomie de 5 à 8h</li> <li>• Recharge : environ 5h</li> <li>• 5 to 8h of operating time</li> <li>• Recharge : 5h cycle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autonomie de 8 à 20h</li> <li>• Recharge : environ 5h</li> <li>• 5 to 8h of operating time</li> <li>• Recharge : 5h cycle</li> </ul>		
 BATTERIE / BATTERY	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Batterie Li-Ion 3,7V 850mAh</li> <li>• Battery Li-Ion 3,7V 850mAh</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Batterie Li-ion 3,7V 2200mAh</li> <li>• Battery Li-ion 3,7V 2200mAh</li> </ul>		
<b>LED</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consommation LED : 0,5W</li> <li>• 8 LEDs blanches</li> <li>• 4 LEDs couleurs</li> <li>• Durée de vie : 50 000h</li> <li>• LED power consumption : 0,5W</li> <li>• 8 white LEDs</li> <li>• 4 color LEDs</li> <li>• Lifetime : 50 000h</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consommation LED : 0,5 W</li> <li>• 20 LEDs blanches</li> <li>• 15 LEDs couleurs</li> <li>• Durée de vie : 50 000h</li> <li>• LED power consumption : 0,5W</li> <li>• 20 white LEDs</li> <li>• 15 color LEDs</li> <li>• Lifetime : 50 000h</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puissance : de 1W à 18W suivant la taille du produit</li> <li>• 30 LEDs couleurs / m</li> <li>• Durée de vie : 50 000h</li> <li>• Power : from 1W to 18W regarding the size of the product</li> <li>• 30 Color LEDs/m</li> <li>• Lifetime : 50 000h</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puissance : de 1W à 18W suivant la taille du produit</li> <li>• 9 LEDs blanches</li> <li>• 1 LED couleur</li> <li>• Durée de vie : 50 000h</li> <li>• Power : from 1W to 18W regarding the size of the product</li> <li>• 9 White LEDs</li> <li>• 1 Color LED</li> <li>• Lifetime : 50 000h</li> </ul>
 ALIMENTATION POWER ADAPTER	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée : 100~240VAC 50-60Hz 200mA max</li> <li>• Sortie : 4,9V</li> <li>• Input : 100-240VAC 50-60Hz 500mA max</li> <li>• Output : 4,9V</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée : 100~240VAC 50-60Hz 200mA max</li> <li>• Sortie : 5VDC</li> <li>• Input : 100~240VAC 50-60Hz 200mA max</li> <li>• Output : 5VDC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée : 100~240VAC 50-60Hz 1,2A max</li> <li>• Sortie : 12 VDC</li> <li>• Input : 100~240VAC 50-60Hz 1,2A max</li> <li>• Output : 12VDC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée : 100~240VAC 50-60Hz 60W max</li> <li>• Input : 100~240VAC 50-60Hz 60W max</li> </ul>
NORMES STANDARDS	CE - UL - TICK - RoHS - IC - IP68	CE - UL - TICK - RoHS - IC - IP56	FCC - CE - RoHS - IP56	FCC - CE - RoHS - IP56

<b>SUNLITE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sortie : 5VDC</li> <li>• Batterie Li-Ion 3,7V 950mAh</li> <li>• Normes : CE - IP56 - RoHS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Output : 5VDC</li> <li>• Li-Ion Battery 3,7V 950mAh</li> <li>• Standards : CE - IP56 - RoHS</li> </ul>
<b>TROLLEY - TRAY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée : 100~240VAC 50-60Hz 72W max</li> <li>• Sortie : 5VDC</li> <li>• Normes : FCC - CE - RoHS - NOM - C-Tick - PSE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Input : 100~240VAC 50-60Hz 72W max</li> <li>• Output : 5VDC</li> <li>• Standards : FCC - CE - RoHS - NOM - C-Tick - PSE</li> </ul>
<b>Diffuseur Diffuser</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PolyÉthylène blanc</li> <li>• Norme : EN 60598-1:2008+ A11:2009</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• White Polyethylen</li> <li>• Standard : EN 60598-1:2008+ A11:2009</li> </ul>



smart  
and  
green  
NOMAD LIGHTING

