

A large, glowing white sphere sits on a sandy beach at dusk. The sphere is the central focus, emitting a bright, warm light that illuminates the sand around it. In the background, the ocean waves are visible, and the sky is a mix of purple and blue. Distant lights from a town or island are visible on the horizon.

WWW.SMARTANDGREEN.EU

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



SOMMAIRE SUMMARY

L'UNIVERS SMART AND GREEN SMART AND GREEN'S UNIVERSE	6
COLLECTION COLLECTION	7
PRODUITS PRODUCTS	8
DISPONIBLES SUR DEMANDE AVAILABLE UPON REQUEST	41
TECHNOLOGIE BLUETOOTH BLUETOOTH TECHNOLOGY	42-43
SYSTÈMES LUMINEUX LIGHT SYSTEMS	44-45
OUTILS DE CONTRÔLE CONTROL TOOLS	46-47
ACCESSOIRES ACCESSORIES	48-49
PRODUITS SUR MESURE TAILOR-MADE PRODUCTS	50
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TECHNICAL SPECIFICATIONS	51

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 événements, 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.

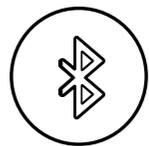
It is for this reason that SMART AND GREEN designs modern lightings that are simple to use and yet meet demanding professional quality requirements, so that you can let your emotions guide your choices.

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.



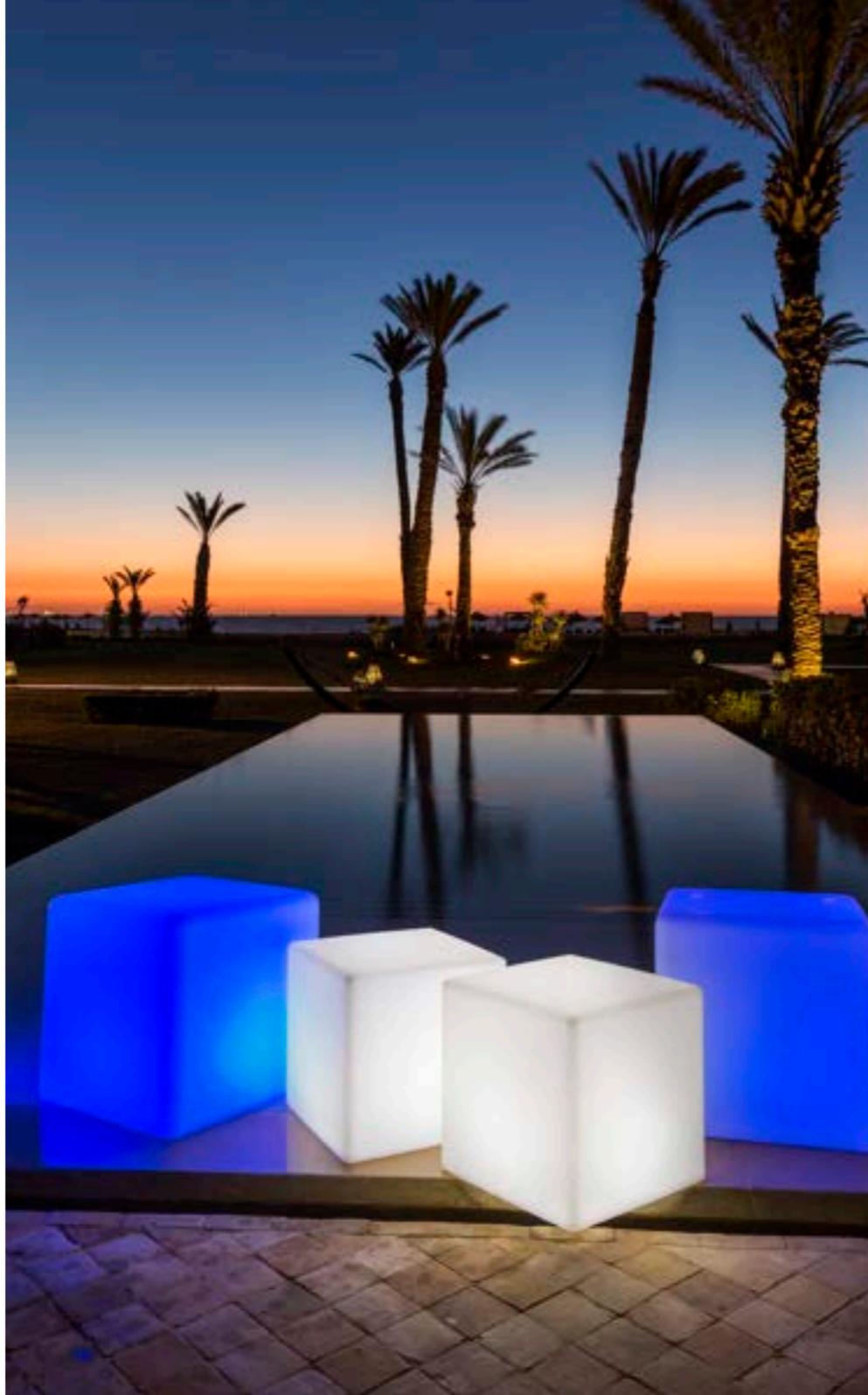
100 %
étanche
Waterproof



Bluetooth 4.0 mesh
Bluetooth 4.0 mesh



Couleurs
illimitées
Unlimited
colours



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.

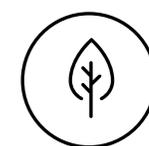
Discover this year's products, spotlighted near the sea and in snowy mountains, bringing light to places you never imagined.



Résistant
aux choc
Shock
resistant



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



Respecte
l'environnement
Respects
the environment



FLATBALL



ROCK



FLATBALL XL



70 x 52 cm



FLATBALL L

ORIGINAL

50 x 36 cm



FLATBALL

ORIGINAL

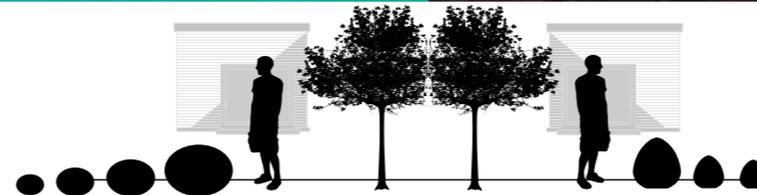
35 x 27 cm



FLATBALL XXS

ORIGINAL

14 x 18 cm



ROCKY

ORIGINAL

50 x 51 cm



ROCK

ORIGINAL

30 x 31 cm



STONE

ORIGINAL

26 x 27 cm





BASS



CUBE



BASS



Ø 80 x 51 cm



PLEXI TOP

BASS S



Ø 60 x 42 cm



BIG CUBE

ORIGINAL

43 x 43 cm



CUBE

ORIGINAL

35 x 35 cm



DICE

ORIGINAL

25 x 25 cm



DICE S

ORIGINAL

14 x 16 cm

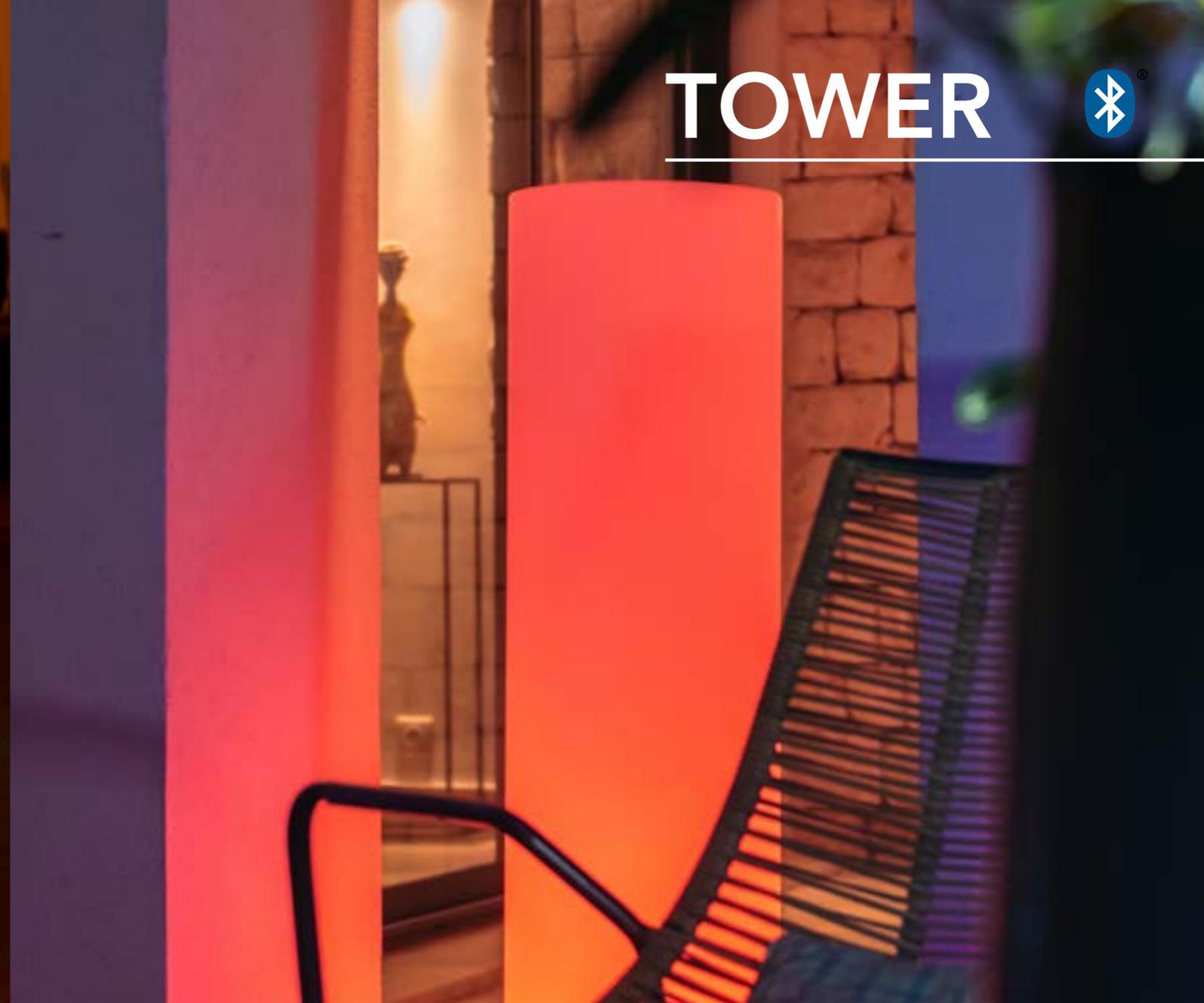




BLOCK



TOWER



FAT BLOCK



40 x 40 x 77 cm



SLIM BLOCK L



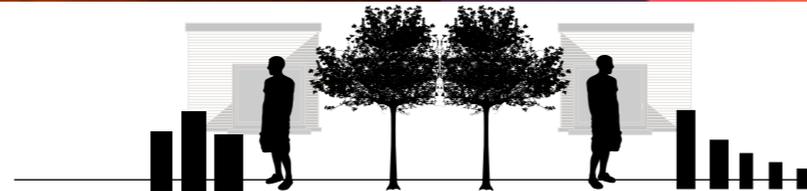
35 x 35 x 110 cm



SLIM BLOCK



30 x 30 x 80 cm



TOWER L



Ø 30 x 106 cm



TOWER ORIGINAL



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





DEMI



BALL



DEMI XL



Ø 80 x 40 cm



DEMI L



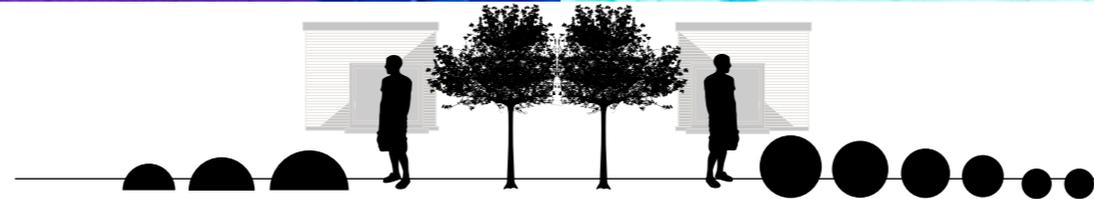
Ø 65 x 32,5 cm



DEMI



Ø 50 x 25 cm



GLOBE XL



Ø 80 cm



GLOBE L



Ø 65 cm



GLOBE



Ø 50 cm



BALL



Ø 35 cm



ORB



Ø 25 cm



PEARL



Ø 25 cm





STELE



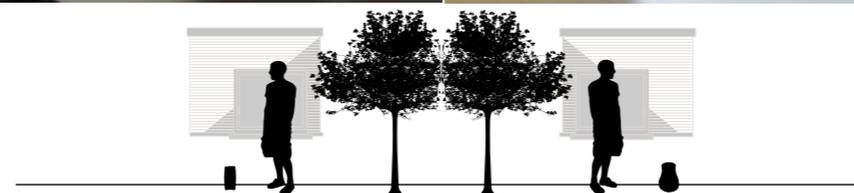
STELE
ORIGINAL
13 x 23 cm



OLIO



OLIO
ORIGINAL
10 x 13 cm





LAMPION

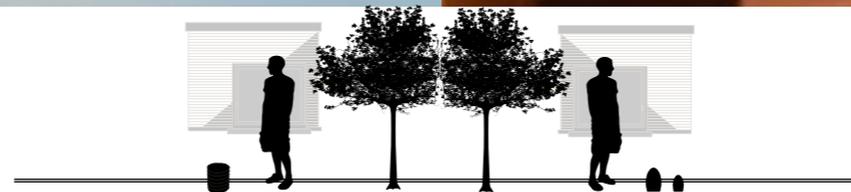


EGG



LAMPION
ORIGINAL

16 x 15 cm



EGG
ORIGINAL

Ø 16 x 21 cm



POINT
ORIGINAL

Ø 12 x 14 cm





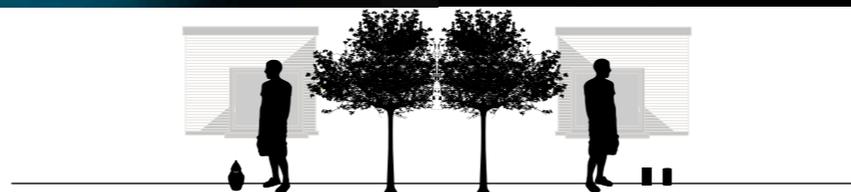
NIC



TUB / CUB



NIC
ORIGINAL
16 x 27 cm



TUB
ORIGINAL
13.5 x 7.5 cm



CUB
ORIGINAL
13.5 x 7.4 cm





LANTERN



FRESH

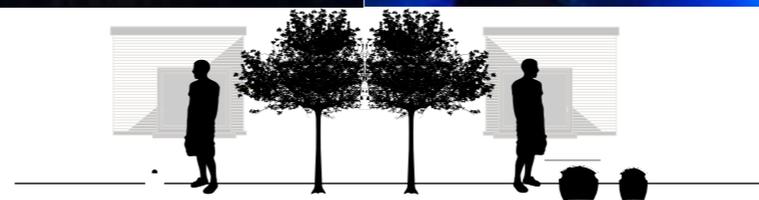


Steve McQuigan
INDUSTRIAL DESIGN

LANTERN

ORIGINAL

14 x 16 cm



SO FRESH

ORIGINAL

43 x 35 cm



FRESH

ORIGINAL

28 x 33 cm





VESSEL 2



VESSEL2
ORIGINAL
28 x 39 cm



VESSEL2 S
ORIGINAL
21 x 27 cm



VESSEL



VESSEL
ORIGINAL
28 x 39 cm





DEW



ZEN

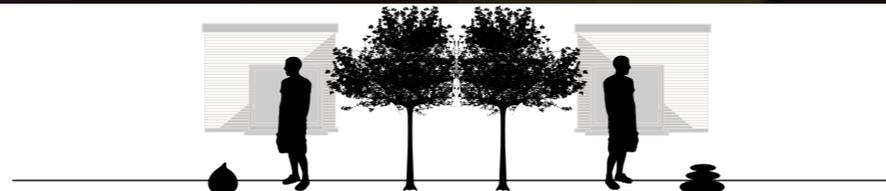


Sara
Miguzan
INDUSTRIAL DESIGN

DEW

ORIGINAL

Ø 28 x 30 cm



ZEN

ORIGINAL

42 x 28 cm





TANGO



RUMBA



TANGO XL

Ø 45 x 110 cm
Base Ø 35 cm



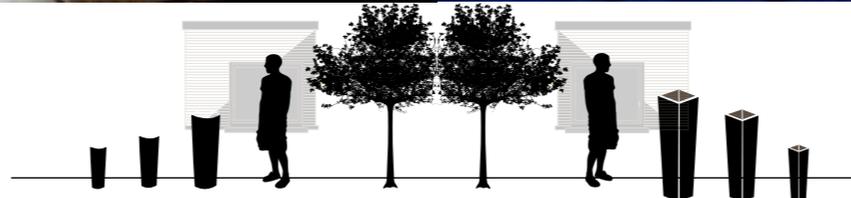
TANGO L

Ø 40 x 75 cm
Base Ø 30 cm



TANGO

Ø 35 x 50 cm
Base Ø 25 cm



RUMBA 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



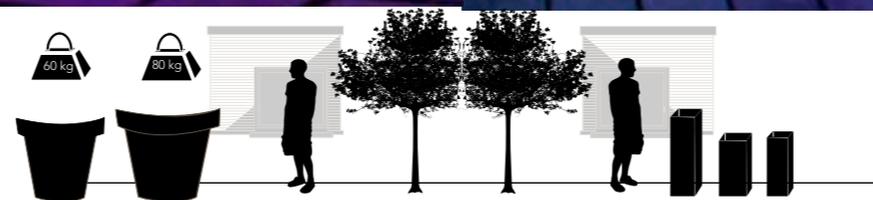
Ø 120 x 100 cm



GOTA



Ø 100 x 90 cm



MAMBO



MAMBO XL



35 x 35 x 110 cm



MAMBO L



40 x 40 x 77 cm



MAMBO



30 x 30 x 80 cm





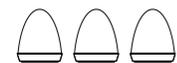
CHULO BAR



CHULO BAR



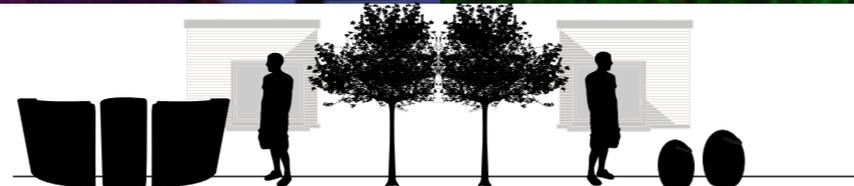
150 x 50 x 110 cm



CHULO TOWER



130 x 66 cm



AMANDE CORDE



AMANDE CORDE 395

ORIGINAL

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

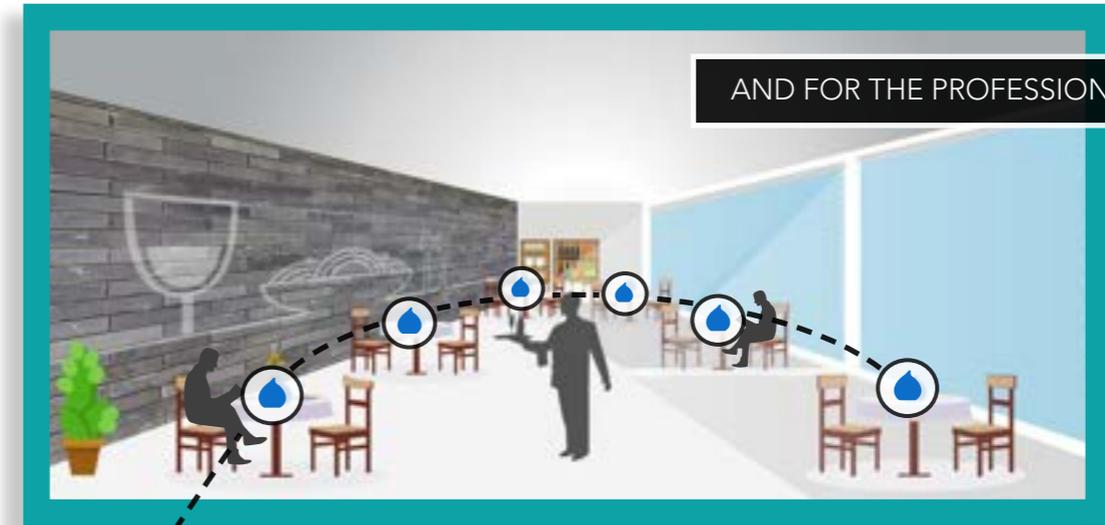
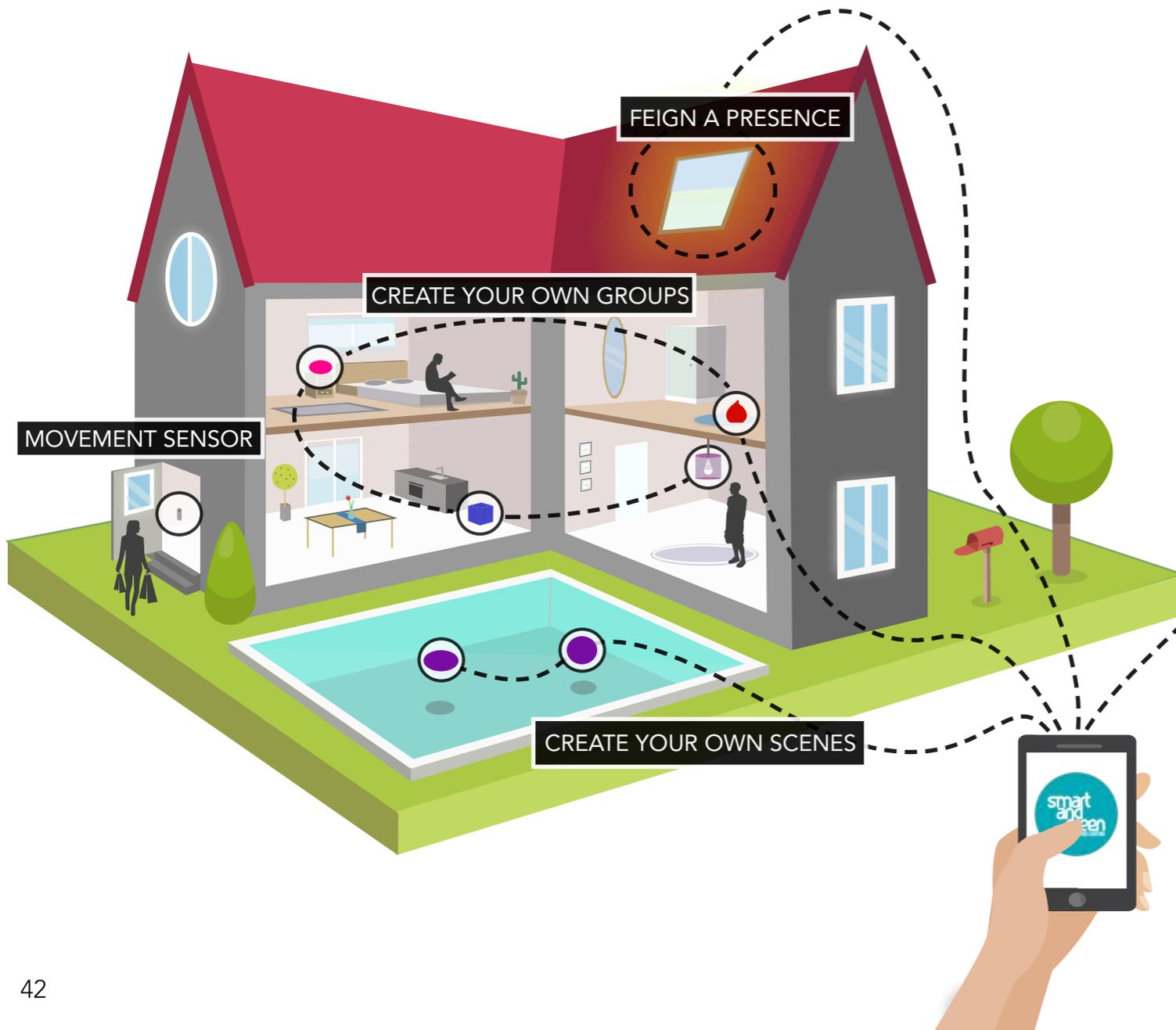


AMANDE CORDE 280

ORIGINAL

28 x 22,3 x 13,5 cm



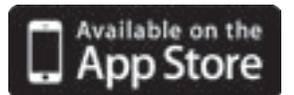


Contrôlez vos
lumières grâce à
l'application...
*Control your lights
thanks to the app...*

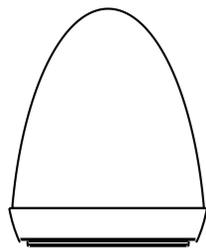
SmartMesh



Flashez le code pour
accéder directement
à l'application !
*Flash the code to access
directly to the app !*



BULB-MESH



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

SPÉCIFICATIONS 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 - IC - FCC - RoHS - IP 68

*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*

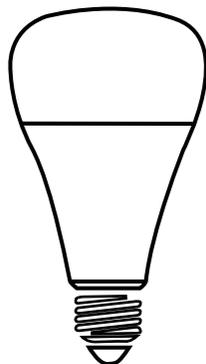
TECHNICAL SPECIFICATIONS

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 - IC - FCC - RoHS - IP 68

BULB E27-MESH



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Entrée : AC 100~240 V / 50~60 Hz
Puissance : 10,5 W ± 10 % / lumens 1000
Matériaux : plastique et aluminium
Durée de vie LED : 35 000 h

NORMES

CE

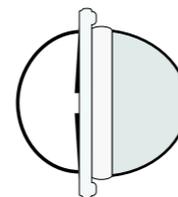
TECHNICAL SPECIFICATIONS

In: AC 100~240 V / 50~60 Hz
Power consumption: 10,5 W ± 10% / lumens 1000
Materials: plastic and aluminium
LED lifetime: 35,000h

STANDARDS

CE

BULBLITE-MESH



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

SPÉCIFICATIONS 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 - IC - FCC - RoHS - IP 68

*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*

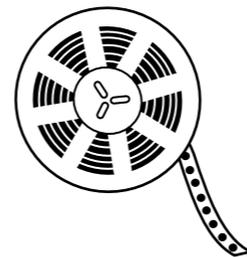
TECHNICAL SPECIFICATIONS

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 - IC - FCC - RoHS - IP 68

STRIPLED-MESH



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimension : 3 mètres
Durée de vie LED : 40 000 h
Tension d'entrée : 220 - 240V
Tension de sortie : DC 12V-50V
Sortie courant : 3,0 A (4 channels)
Canal de sortie : 1-4 channels
Puissance max : 576W
Taille : 163 x 43 x 25 mm
Température : -20 à 50 degrés C

NORMES

CE - FCC - RoHS

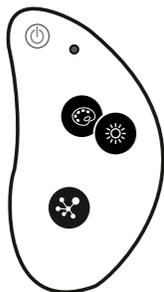
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Length: 3m
LED lifetime: 40,000h
Input voltage: 220 - 240V
Output voltage: DC 12V-50V
Output current: 3,0 A (4 channels)
Output channel: 1 - 4 channels
Power max: 576W
Dimensions: 163 x 43 x 25 mm
Temperature: -20 to 50 degree C

STANDARDS

CE - FCC - RoHS

KEY-MESH



La télécommande Bluetooth KEY-MESH contrôle plus de 100 lampes jusqu'à 30 mètres.

Chaque télécommande peut être configurée pour piloter un réseau de lampes. Elle dispose d'une consommation d'énergie minimale.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Pile Lithium CR2450

NORMES

CE - FCC

The KEY-MESH Bluetooth remote control controls more than 100 lamps up to 30 meters.

Each remote control can be configured to control a network of lamps. It has minimal energy consumption.

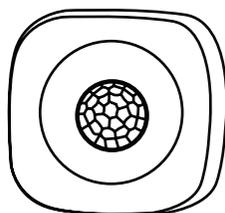
TECHNICAL SPECIFICATIONS

CR2450 Lithium battery

STANDARDS

CE - FCC

SENSOR-MESH



Le détecteur de mouvement SENSOR-MESH, associé à l'application Smart Mesh, permet le déclenchement de l'éclairage de vos lampes lors de votre passage, en fonction de la durée de votre choix.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation : 3 x 1,5V AAA

Consommation :

- Fonctionnement : Jusqu'à 15mA
- Veille : Jusqu'à 20uA

Capteur : PIR

Couverture : max 12m 140°/110°

Durée de vie de la batterie : 5 ans

The SENSOR-MESH motion detector, combined with the Smart Mesh application, allows you to switch on the lighting of your lamps when you pass by, depending on the duration of your choice.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Supply : 3 x 1,5V AAA

Consumption :

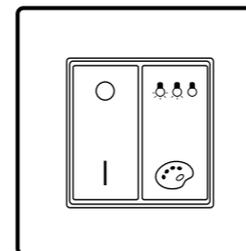
- Opération : until 15mA
- Sleep : until 20uA

Sensor : PIR

Cover : max 12m 140°/110°

Lifespan : 5 years

SWITCH-MESH



L'interrupteur MESH sans fil sans pile peut être positionné partout grâce à son ruban adhésif double face. Il vous permet ainsi de bénéficier d'un accès simple à l'ensemble de vos éclairages.

The wireless, battery-free SWITCH MESH can be placed anywhere, on glass or wooden surfaces or with double-sided tape. It allows you to benefit from simple access to all your lighting.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Coloris : ABS Blanc

Fréquence d'émission : 868,3 MHz

Puissance d'émission : 10 mW max

Dimensions : 83 x 83 x 15 mm

Température : entre -25 et +65°C

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Coloring: ABS white

Emission frequency: 868,3 MHz

Emission power: 10 mW max

Size: 83 x 83 x 15 mm

Temperature : between -25 and +65°C

NORMES

CE - R&TEE

STANDARDS

CE - R&TEE

LÉGENDE / LEGEND



Produit connecté bluetooth
Bluetooth product



Produit étanche
Waterproof



Trappe disponible
Trapdoor available



Produit original
Original product



Produit fabriqué en France
Made in France



PLEXI TOP

Surface en Plexiglas
Surface in Plexiglas

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 moduler 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
- Etanche - 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



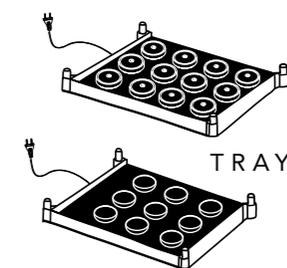
TROLLEY & TRAY

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.

Découvrez nos partenariats professionnels issus des milieux design, évènementiel, sportif et culturel, sur notre site web : www.smartandgreen.eu

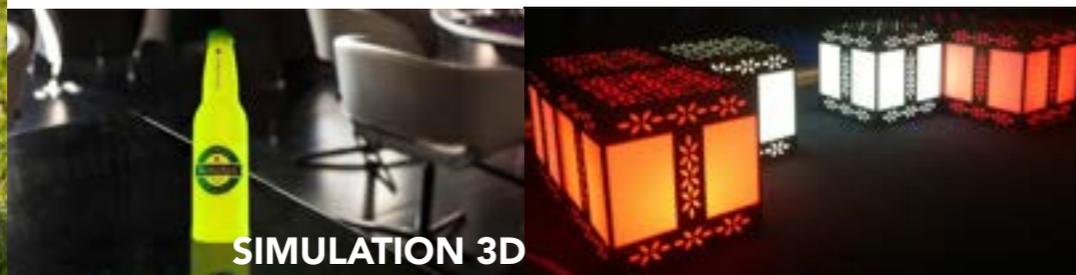
Marrying innovation and style requires a specific know-how. We can offer you this service as SMART AND GREEN not only develops and produces its own products but also have in-house design capabilities.

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.

Learn more about our professional partners in decoration, event, sports and culture on our website at: www.smartandgreen.eu

PERSONNALISATION



SIMULATION 3D

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TECHNICAL SPECIFICATIONS

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

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