

L'ÉCLAIRAGE

L'éclairage est ce qui contribue à définir l'ambiance, l'atmosphère de votre hammam.

Que vous soyez lumière blanche, couleur, plutôt spot ou bien ciel étoilé, nous répondons à votre demande.

Ces types d'éclairage doivent tous :

- Fonctionner à une température minimale de 50°C et supporter une humidité relative de 100%
- L'interrupteur doit être indépendant et situé à l'extérieur du hammam.

A chaque ambiance, son éclairage !

Choisissez parmi nos différents produits :

- Spots à encastrer (dans murs, plafond ou bancs)
- Ciel étoilé
- Bandeau led

AVEC OU SANS CHROMOTHÉRAPIE ?

La chromothérapie désigne un ensemble de techniques thérapeutiques utilisant les propriétés de la lumière colorée afin de provoquer des réactions d'ajustement physiologique favorables au maintien ou au rétablissement de la santé.

Certaines couleurs, comme les couleurs chaudes, augmentent le flux énergétique et tonifient les tissus, d'autres couleurs, comme les couleurs froides, ralentissent ce flux. Les couleurs neutres ont la particularité de nettoyer et de drainer l'énergie alors que les couleurs mixtes sont régénératrices, nutritives, protectrices et cicatrisantes.



Bandeaux led

Les bandeaux LED apportent un éclairage discret et peuvent être complétés par des spots étanches. Nos bandeaux peuvent être assemblés bout à bout pour obtenir des longueurs de plusieurs mètres. Une gaine enrobe ces rubans LED permettant de les rendre étanches. La pose est rapide, de plus, tous les types de rubans peuvent être connectés entre eux : blanc ou couleur.





Caractéristiques techniques

KIT RUBAN LED BLANC 5 M IP68 12V AVEC TRANSFO

- RUBAN LED BLANC 5 M IP68 12V : Réf 390274



12-14 lumens par LED



10w Mètre



oui avec variateur LE149



Blanc Froid



220v avec transformateur 12v



CE



RUBAN LED intérieur et extérieur étanche



120 degrés



50.000h



12mm X 5mm



moins 20 à + 50 degrés



0.200 gr



2 ans LED 1 an le transformateur



Le **ruban LED** et flexible, le modèle 5050 couleur blanc vif 7000k est en IP68 étanche à l'eau 10W au mètre soit 50W pour 5 mètres.

Le bandeau flexible peut épouser la forme des surfaces à décorer. Il diffusera une lumière également répartie sur toute sa longueur. Sécable tous les 5 cm sur les pistes de cuivre

- TRANSFORMATEUR 12 V/4A + Sucre : Réf 390280



Transformateur 12 volts 4A pour les raccords ruban LED de 3 à 5 mètres maximum.



RUBAN LED BLANC 5 M IP68 12V : Ref 390274



TRANSFORMATEUR 12 V/4A + Sucre : Ref 390280



Ruban LED Blanc

Sucre

Transformateur

KIT RUBAN LED CHROMO 5 M 12V AVEC TRANSFO + TELECOM



12-14 lumens par LED



10w Mètre



oui avec télécommande



RGB (multi couleurs)



220v avec transformateur 12v



CE



RUBAN LED intérieur et extérieur étanche



120 degrés



50.000h



12mm X 5mm



moins 20 à + 50 degrés



0.200 gr



2 ans LED 1 an le transformateur



Longueur de 5 mètres, découpable et modulable tous les 5cm (sur les pistes de cuivre).

- Caractéristiques du **kit ruban LED** : bande flexible, installation aisée et découpable tous les 3 LEDs. Haute résistance aux chocs et vibration.

Télécommande

Caractéristiques	
Température de fonctionnement	-20 ; 60°C
Dimensions	62x35x23 mm
Poids	50g
Intensité	2A
Voltage	12V



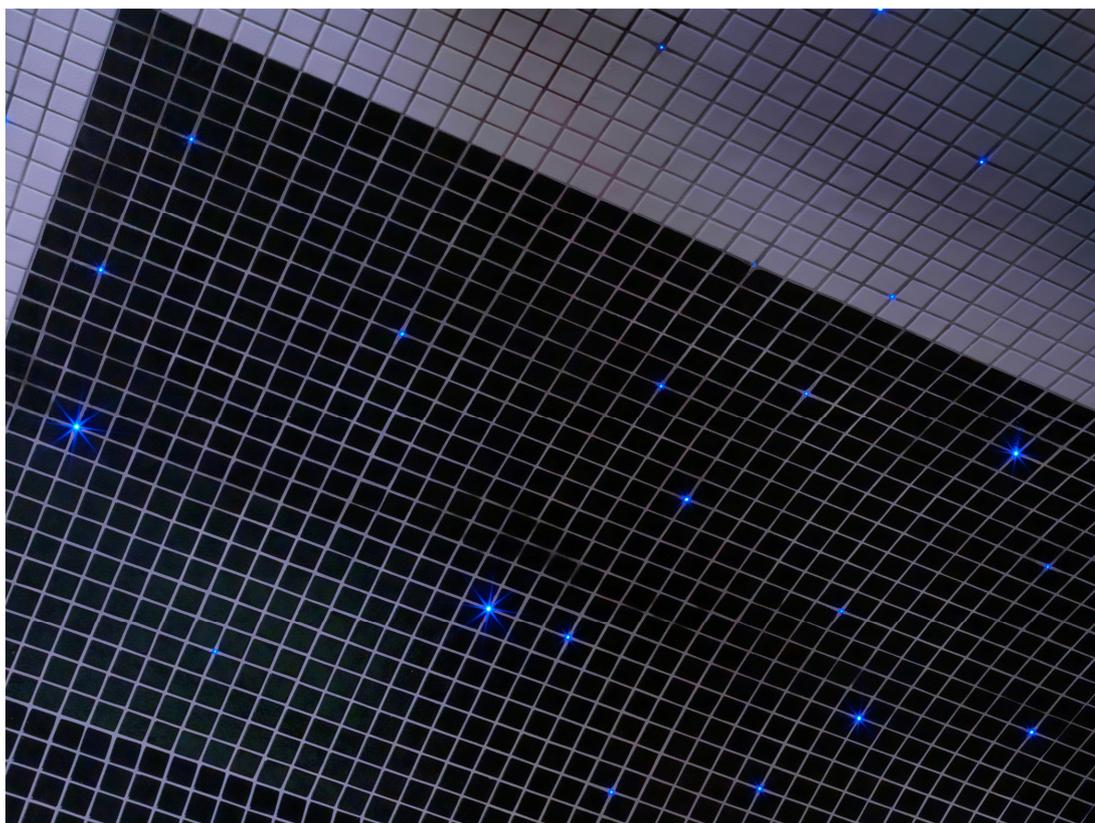
Ciel étoilé

Le ciel étoilé donne un aspect « voie lactée ».

Le ciel étoilé est composé d'un générateur de lumière. C'est un boîtier métal qui contient une source lumineuse.

Il faudra percer des trous de diamètre adapté aux différentes fibres. Le boîtier doit être accessible pour permettre le remplacement futur de la lampe.

Attention pour poser un ciel étoilé, il faut avoir la possibilité d'accéder au faux plafond. Prévoir environ 20 étoiles par m².



KIT CIEL ETOILE 126 FIBRES CHROMO



120 fibres diamètre 1mm nues longueur 3m + 6 fibres diamètre 2mm nues longueur 3m +générateur fibre chromo + télécommande.

390293	KIT CIEL ETOILE 45 FIBRES BLANC + GENERATEUR + TELECOM (1-2m ²)
390294	KIT CIEL ETOILE 75 FIBRES BLANC + GENERATEUR + TELECOM (2-4m ²)
390295	KIT CIEL ETOILE 126 FIBRES BLANC + GENERATEUR + TELECOM (4-8m ²)
390290	KIT CIEL ETOILE 45 FIBRES CHROMO + GENERATEUR + TELECOM (1-2m ²)
390291	KIT CIEL ETOILE 75 FIBRES CHROMO + GENERATEUR + TELECOM (2-4m ²)
390292	KIT CIEL ETOILE 126 FIBRES CHROMO + GENERATEUR + TELECOM (4-8m ²)

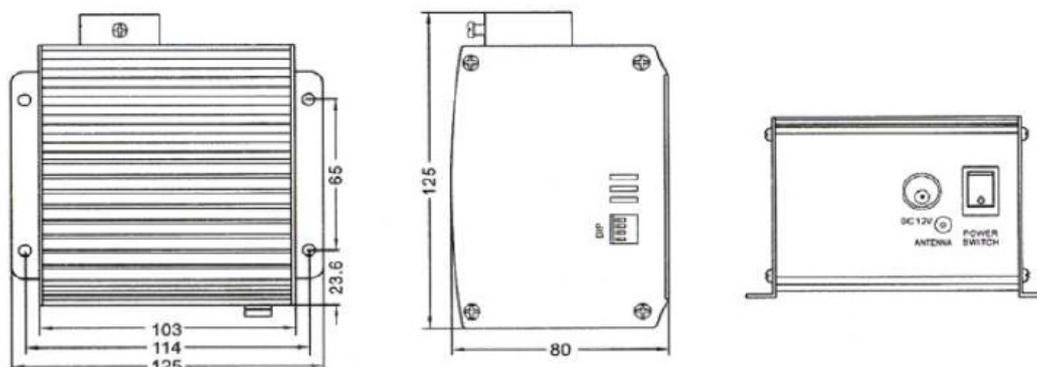
Caractéristiques techniques

Consignes de sécurité

1. Placer le générateur dans un endroit sec pour prévenir les risques d'électrocution
2. Ne pas utiliser à une température supérieure à 40°C
3. Conserver un espace de ventilation
4. Ne pas regarder la diode lorsque le générateur est allumé

Détails techniques

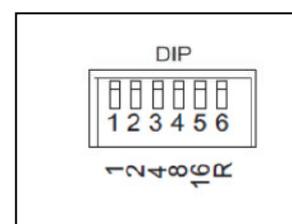
Alimentation secteur : 220 V
Couleurs : blanc, bleu ciel, vert, jaune, violet, bleu
Source de lumière : 5W LED
Durée de vie : 30000h
Nombre maximum de fibres : 160 diam 1mm
Dimensions : L : 125 mm : l : 125 mm, h : 80mm
Poids 0.60 kg



Réglages du générateur

. Réglages des switch

La vitesse du changement de couleur est contrôlée par les switch n°1 à 3.
 Les switch 4 et 5 ne sont pas utilisés.
 Le n°6 active ou non la télécommande (1-ON et 0- OFF)



Switch	Fonctions
6 5 4 3 2 1	
0 0 0 0 0 0	Couleur fixe
0 0 0 0 0 1	Blanc, violet, Bleu, Jaune, Vert, Bleu ciel (6 t/mn)
0 0 0 0 1 0	Blanc, violet, Bleu, Jaune, Vert, Bleu ciel (4 t/mn)
0 0 0 0 1 1	Blanc, violet, Bleu, Jaune, Vert, Bleu ciel (2.5 t/mn)
0 0 0 1 0 0	Blanc, violet, Bleu, Jaune, Vert, Bleu ciel (2 t/mn)
0 0 0 1 0 1	Blanc, violet, Bleu, Jaune, Vert, Bleu ciel (1.5 t/mn)
0 0 0 1 1 0	Blanc, violet, Bleu, Jaune, Vert, Bleu ciel (1 t/mn)

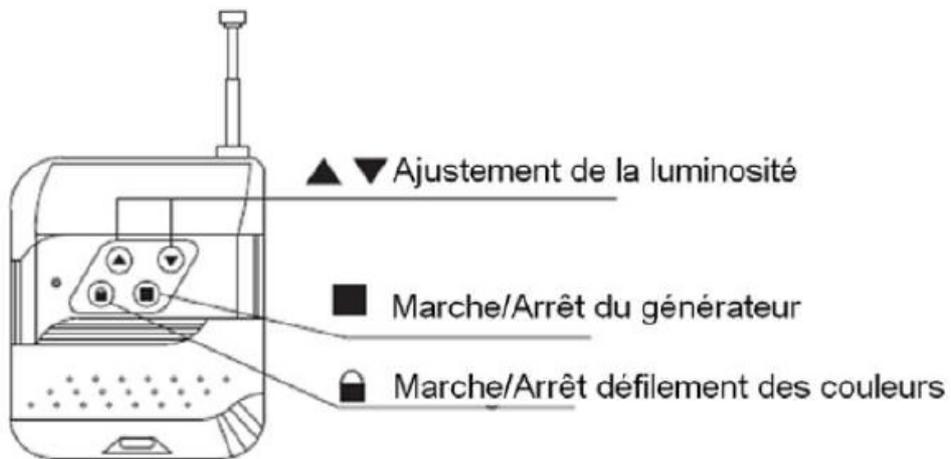
↑ 0 : Télécommande désactivée
 1 : Télécommande activée

. Utilisation sans la télécommande :

- Changement de couleur : utiliser les switch pour modifier la vitesse de rotation du disque de couleurs (tableau ci-dessus)
- Couleur fixe : mettre les switch 2 et 3 sur 1 afin de ralentir la vitesse de rotation du disque au minimum. Puis, lorsque la couleur choisie apparaît, mettre les switch 2 et 3 sur 0.

. Utilisation avec la télécommande

- Mettre le switch 6 à 1. Sélectionner la couleur avec le bouton « ». Sélectionner la luminosité avec les boutons « ». Utiliser le bouton « » pour éteindre ou allumer le générateur.
- Le changement de la vitesse de rotation du disque ne se fait que sur le générateur par l'intermédiaire des switch.



CE



EN 60598-6

En 60598-2-19

Spots

Nos spots sont étanches et existent en blanc chaud et blanc froid.

L'éclairage doit fonctionner à une température ambiante maximum de 50°C et avec une humidité relative de 100%.

La consommation électrique est très faible. Ces spots peuvent être utilisés en partie basse des banquettes, au plafond, voute ou en applique murale. Prévoir un spot par m².

Il existe aussi un spot de maintenance : il s'agit d'un spot avec une lumière plus forte afin de pouvoir bien voir à l'intérieur du hammam et ainsi procéder à son nettoyage.



390250	KIT 1 SPOT COMPLET BLANC
390252	KIT 2 SPOTS COMPLET BLANC
390253	KIT 3 SPOTS COMPLET BLANC
390254	KIT 4 SPOTS COMPLET BLANC
390380	KIT SPOT DE MAINTENANCE



- Matière:** Inox
- Diamètre du spot:** 45mm
- Tension :** 220V
- Fréquence :** 50Hz
- Puissance :** 1W
- Finition:** Inox (voir photo)
- Couleur de Led:** Blanc
- Quantité:** 1 Spot
- Indice de protection:** IP67
- Fourni:** 1 Spot Inox Etanche, 5 LEDs, précablé sur 10-15cm et équipé de la connexion easy connect étanche
- Dimensions:** Diamètre de découpe 34-38mm, Hauteur 60mm (partie encastrée avec câble courbé à 90°)
Diamètre de la partie vitrée éclairante 22mm
- IP67 Ø45