

Une offre adaptée aux besoins spécifiques  
des professionnels

*Piquer, c'est allumé !*

## ARCHITECTURE D'INTERIEUR

L'éclairage sans fil : une gamme professionnelle entièrement dédiée à la décoration et à l'éclairage.

### L'ÉCLAIRAGE SANS FIL

La gamme "Architecture d'intérieur" est une collection à usage intensif dédiée aux professionnels. On y retrouve des panneaux acceptant une puissance électrique pouvant aller de 0 à 250W, des luminaires pouvant aller de 0,1 (LEDs) à 50 W (Spots), une large gamme de solutions à LEDs et des lucioles, ainsi que divers accessoires.

Spécialement prévus pour la gamme "Architecture d'intérieur", les panneaux "Classique" peuvent accepter une puissance allant jusqu'à 250 watts, des luminaires pouvant aller de 0,1 (LEDs) à 50 (Spots) W, une large gamme de solutions à LEDs et des lucioles ainsi que divers accessoires.

Chaque panneau peut accueillir des spots d'une puissance de 20 watts ou 50 watts, des LEDs ou des lucioles.

La gamme "Architecture d'intérieur" présente le plus large choix de luminaires, panneaux et accessoires, tous se caractérisant par leur endurance et leur puissance, sans oublier l'excellent rapport qualité-prix de nos produits. Ils se plient ainsi à la moindre de vos envies !

De plus, nos produits respectent les normes de qualité et de sécurité les plus strictes. On va même jusqu'à s'imposer des contraintes plus rigoureuses que celles prévues par la loi :

- le matériau est classé au feu M1
- le complexe conducteur hautement résilient est breveté
- les broches à lamelles assurent un niveau de pression/contre-pression qui garantit la qualité des contacts électriques
- les connecteurs tranche-tranche brevetés sont testés au double de la puissance préconisée (jusqu'à 600 W)
- les transformateurs (TBTS 12V) sont protégés et protègent votre installation contre les courts-circuits et démarrent à 0,1 watt.



## Applications

### UN CONCEPT SIMPLE...TOUTE UNE VARIETE D'APPLICATIONS POSSIBLES

*Grâce à sa simplicité de mise en oeuvre, le concept offre de très vastes possibilités de décoration. En voici quelques-unes...*

#### AU PLAFOND : **CIEL ETOILÉ**

Le Ciel Etoilé donne une lumière très douce qui immerge immédiatement le visiteur dans une ambiance particulière. Que ce soit pour un restaurant, une salle de réception, un hall d'hôtel ou l'habitat, l'atmosphère ainsi créée aura toujours un côté magique.

Techniquement, le concept permet de manière très simple de multiplier le nombre de points lumineux sur une grande surface et de façon modulaire, puisqu'il est par la suite possible de les déplacer à volonté.

#### AU SOL : **PLANCHER LUMINEUX**

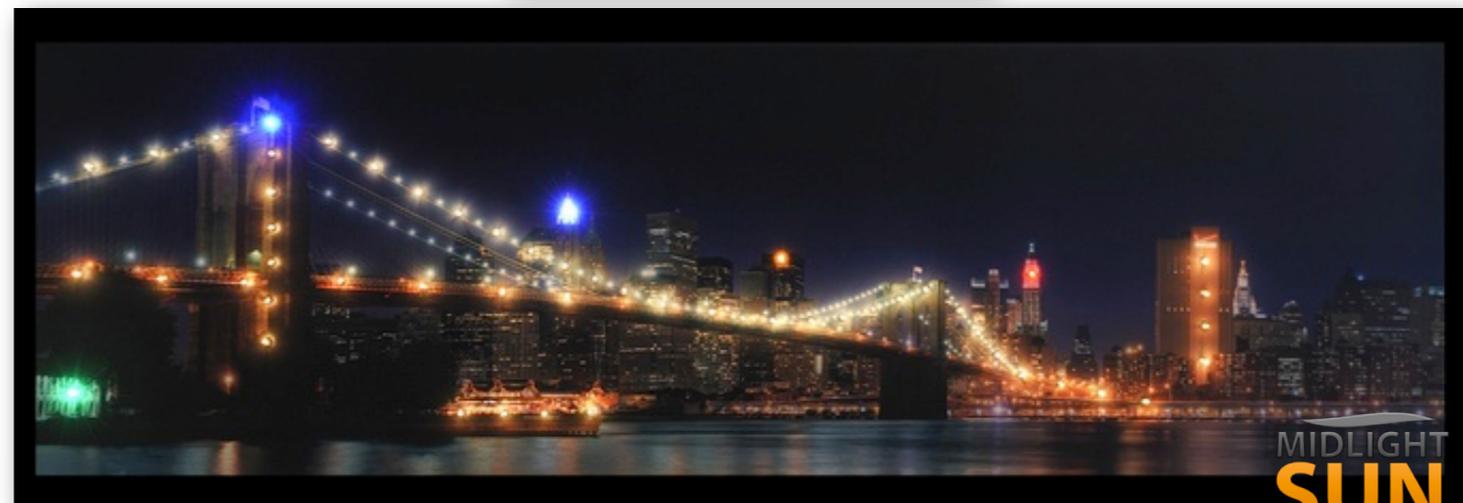
Le plancher lumineux trouve naturellement sa place dans une boutique ou un showroom. L'éclairage ainsi produit met parfaitement en valeur les produits présentés ou l'espace de vente et sa décoration. Il peut aussi être utilisé dans un but de signalétique (pour délimiter ou mettre en avant un îlot promotionnel dans une boutique par exemple).

#### AU MUR : **SCENOGRAPHIE MURALE**

Nos panneaux se transforment en superbes tableaux lumineux entre les mains des créateurs et artistes. Ils peuvent être habillés de différentes façons dans un but décoratif. En effet, on peut les gainer de tissu, de cuir, de tapisserie, les peindre ou appliquer un enduit décoratif sur leur surface. La seule contrainte dans ce cas est de respecter une sur épaisseur de 1 mm maximum.

Pour concevoir le dessin lumineux, on peut employer un pochoir ou bien travailler à partir d'un rétroprojecteur.

A partir de là, la magie peut opérer...



## Atouts produits

### UN PRINCIPE INNOVANT, ÉVOLUTIF ET FACILE À MONTER

Le concept offre de nombreux avantages à ceux qui l'utilisent. En voici quelques-uns

Une pose rapide, donc économique

Les réalisations nécessitent peu de temps de pose. Cela a l'avantage pour le prescripteur de pouvoir se "glisser" facilement dans un planning chargé et pour le client final (dans le cas d'un commerce, d'un restaurant par exemple) de raccourcir le temps d'indisponibilité du local et ainsi réduire la perte d'exploitation.

### UNE ÉPAISSEUR RESTREINTE

L'épaisseur des panneaux étant faible, cela ne peut pas nuire à la hauteur finale de la pièce et donc à son aménagement. Avec nos panneaux, il n'est pas nécessaire de construire un faux plafond.

### UNE MODULARITÉ EXEMPLAIRE

La modularité du concept permet de modifier autant de fois que nécessaire votre décoration.

Vous pouvez changer l'emplacement de vos luminaires aussi souvent que l'aménagement de votre espace le demandera.

### DES POSSIBILITÉS DE RENOVATION

Si la finition apposée sur le panneau ne convient plus au décor ou à l'ambiance de l'endroit, il vous sera facile d'en changer. Une nouvelle peinture, un plafond tendu, rien ne vous sera impossible.

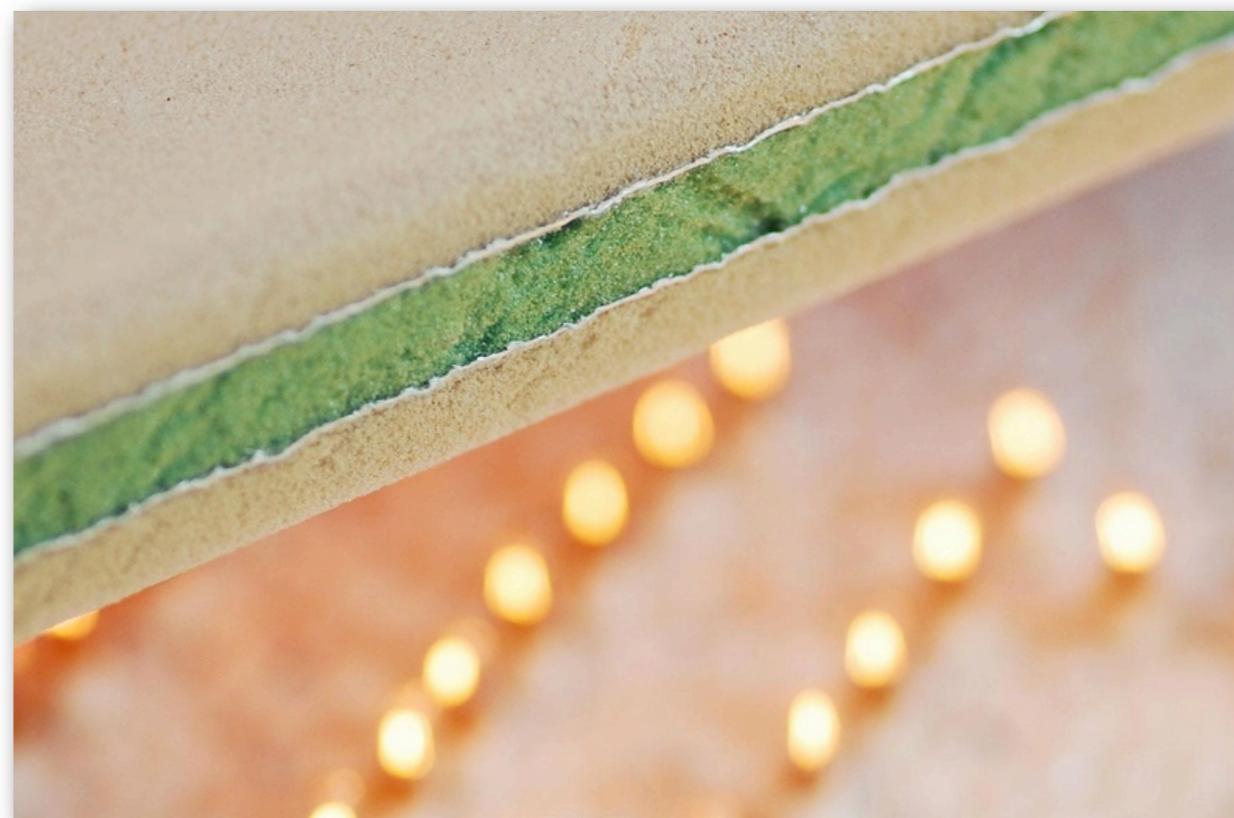
### BREF COMPARATIF AVEC LE CABLAGE OU LA FIBRE OPTIQUE

Ces techniques demandent du personnel qualifié.

Leur temps de pose est plus long (3 à 4 jours).

Elles ne sont ni modulaires, ni ajustables.

La rénovation de ces installations est souvent complexe et coûteuse.



## DÉCORATION

### CREEZ, PIQUEZ, ALLUMEZ !

La gamme "Décoration" a été conçue pour les loisirs créatifs ; elle est à usage domestique. Elle se compose de panneaux d'une puissance électrique n'excédant pas 150 w, de spots (0-20 w), de LEDs (0,1 w) et de lucioles (0,33 w).

La gamme "Décoration" vous offre la possibilité de créer, le plaisir de piquer et la surprise de voir la lumière apparaître. Cette gamme a été élaborée pour le domaine des loisirs créatifs à partir de panneaux acceptant une puissance allant jusqu'à 150 w.

Tous les éléments de connectique (Très Basse Tension de Sécurité 12 V) sont éprouvés et testés aux normes en vigueur et garantissent sécurité et longévité.

Ainsi, une fois que vous vous serez approprié les principes de base, vous pourrez laisser libre cours à votre imagination.



### Atouts produits

#### LE PREMIER LUMINAIRE EN LOISIRS CRÉATIFS

La gamme "Décoration" s'adresse aussi bien à votre sens créatif et décoratif qu'à vos besoins pratiques en matière d'éclairage. Que ce soit pour la conception d'une applique ou d'un tableau lumineux. Voici les points forts de cette gamme :

#### UN CONCEPT NOUVEAU, LUDIQUE ET CRÉATIF

Votre imagination n'a pas de limites ? Ça tombe bien, la gamme "Décoration" non plus. Avec elle, vos envies les plus folles se réalisent en un tour de main : ciel étoilé, applique murale, plafonnier, tableau illuminé... Tout est possible!

#### DES LUMINAIRES À VOTRE IMAGE...

Vous pouvez décorer nos panneaux comme vous le voulez. Peinture, sticker, tapisserie, tout vous est permis.

#### ET PEU GOURMANDS EN ÉLECTRICITÉ

Les luminaires que nous proposons (DipLEDs, lucioles et spots) nécessitent peu d'énergie. Par exemple, une MonoLED consomme 0.1 watt et une luciole 0.33 watt. Quant aux spots, ils sont tous limités à 20 watts.

#### UNE NOUVELLE IDÉE ? MIDLIGHTSUN VOUS SUIT !

Une création ne vous satisfait plus ? Vous pouvez y ajouter de nouveaux luminaires, changer leurs emplacements ou déplacer votre panneau dans votre habitation.

#### DES PANNEAUX DE TOUTES LES TAILLES

Il existe 4 formats de panneaux. Du plus grand (2500x400 mm) au plus petit (1250x125 mm), vous trouverez à coup sûr le format adéquat pour votre création. De plus, vous pouvez découper le panneau si besoin. Pour cela, rien de plus simple : un cutter ou une scie sauteuse suffisent.



## PIQUEZ, C'EST BIEN VU !

La gamme "Event & Communication" est une collection professionnelle réservée à un usage de courte durée (de quelques jours à 6 mois). Elle comprend des panneaux (max. 70 w), un kit électrique 70 W pour simplifier votre installation, des monoLEDs (0,1 w) et des lucioles (0,33 w).

Cette gamme est dédiée à l'aménagement de vitrines et aux espaces promotionnels. On peut l'utiliser partout où l'information doit se percevoir rapidement.

Les panneaux de la gamme « Event & Communication » ont été conçus pour être particulièrement légers et modulables. Ils acceptent une puissance lumineuse maximale de 70 watts et peuvent recevoir des lucioles 1/3 w et des LEDs spéciales PLV, caractérisées par leur forte brillance et luminosité.

Ces panneaux peuvent être couverts avec tous types de revêtements, ce qui leur permet de mettre en valeur efficacement les messages qu'ils reproduisent (affiche, peinture, textile, toile imprimée, flocage, nappage, etc.).

Accessible aux professionnels de la communication, la gamme « Event & Communication » répond aux normes de sécurité (fiabilité, fonctionnement et incendie) les plus strictes et est utilisée par les scénographes et réalisateurs de projets publicitaires les plus créatifs.



PLV - Spiritueux (France)

### UN CONCEPT SIMPLE... TOUTE UNE VARIÉTÉ D'APPLICATIONS POSSIBLES

Le concept est un formidable vecteur de communication pour votre entreprise et vos clients. Voici les domaines dans lesquels il est employé.

#### EVENEMENTIEL : PLATEAU DE PRESENTATION

Les luminaires apportent une ambiance douce et feutrée aux présentations de produits et autres inaugurations. Par leur discrétion, ils mettent formidablement bien en valeur le sujet de l'évènement en le soulignant à la juste mesure.

#### STAND : FOND DE STAND ILLUMINÉ

Lors d'un salon, le plus difficile pour un exposant est d'attirer l'attention du visiteur. Parmi la multitude de produits et de services proposés dans un périmètre restreint, comment tirer son épingle du jeu ? Un fond de stand décoré de points lumineux assurera une meilleure visibilité au stand et captivera immédiatement les passants.

#### PLV : MISE EN LUMIÈRE D'UNE MARQUE

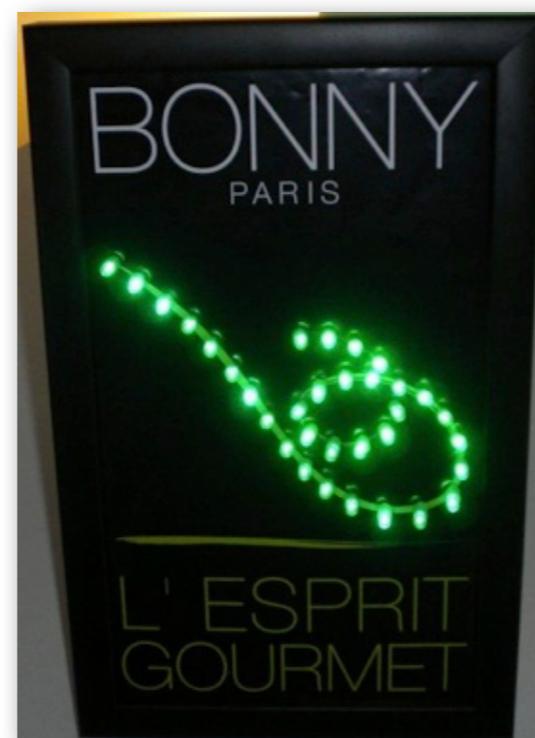
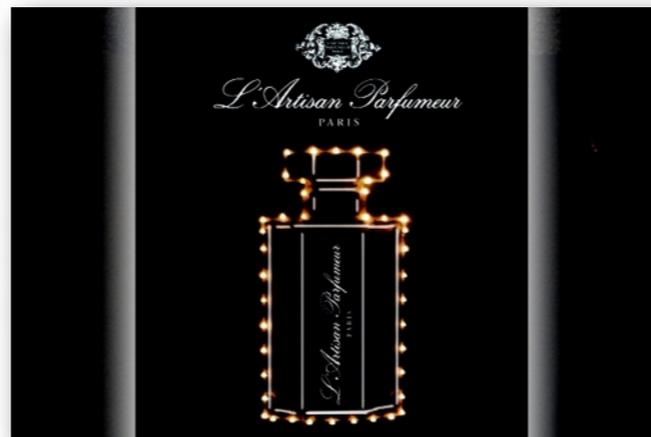
Le concept permet de valoriser efficacement une marque. Une fois mise en lumière, celle-ci pourra prendre toute sa dimension symbolique (luxe, qualité, beauté...) très facilement.

#### VITRINE : SCENOGRAPHIE INTERIEURE DE MAGASIN

Même les meilleurs produits ont besoin d'un bel écrin pour briller. Une vitrine illuminée par MIDLIGHTSUN y contribuera à coup sûr. Il est évident que l'aspect "Ciel étoilé" des fonds de vitrines dispose d'un fort pouvoir de séduction auprès du public.

#### TRAITEUR : BUFFET ILLUMINÉ

Le succès d'une réception tient parfois à des détails comme la mise en valeur d'un buffet ou d'une partie de la salle. Léger et robuste, il ne craint pas les chocs pas plus que les débordements "liquides" (il est en effet hydrophobe).



### UNE IDÉE LUMINEUSE AU SERVICE DE LA COMMUNICATION

Notre savoir-faire s'adapte tout à fait au monde de l'évènementiel et de la communication. Sa rapide mise en place n'est pas son seul atout, voici les autres.

#### CONCEPTION DE A A Z DE LA MISE EN LUMIÈRE DE LA PLV

De l'étude de faisabilité, à la fabrication en série ou à l'unité, en passant par la création de prototypes, nous maîtrisons toutes les étapes de l'élaboration de votre projet.

#### LIVRAISONS SUR MESURES

Nous pouvons livrer dans chaque point de vente ou sur un seul site, partout en France comme à l'international.

#### ADAPTABILITÉ DE NOS PRODUITS

Le concept étant déjà éprouvé, nous trouverons assurément la solution à votre demande.

#### FACILITÉ D'INSTALLATION ET DISCRÉTION

La légèreté de nos panneaux (1,5 kg au m<sup>2</sup>) peut permettre à n'importe quel personnel d'installer la PLV. On peut aussi la suspendre facilement. Le transformateur 70 w, d'un petit encombrement, est aussi discret qu'efficace. En effet, avec lui vous pouvez alimenter jusqu'à 700 points lumineux.

#### RÉVERSIBILITÉ DES PANNEAUX, RÉUTILISATION

On peut utiliser les deux cotés du panneaux simultanément. Ainsi vous pouvez élaborer un fond de vitrine sur une face et une affiche promotionnelle dans l'espace de vente sur l'autre.

Le panneau étant découpable simplement (cutter, scie), on peut le réutiliser pour de nombreux formats d'affiches et donc pour différentes opérations promotionnelles.

#### SÉCURITÉ RECONNUE

La solution TBTS 12 V est reconnue comme étant une tension de sécurité internationale.

## LES PANNEAUX CONDUCTEURS

La gamme "Design Industriel" propose aux industriels notre savoir-faire en matière de conception et de fabrication de panneaux sandwich et de leur connectique associée, ainsi que le développement d'autres produits complémentaires (ex : luminaires).

Cette gamme est un concentré de savoir-faire en matière de panneaux sandwich conducteurs d'électricité acceptant une puissance électrique allant de 0 à 300 w.

Il s'agit également de notre savoir-faire en matière de conception et de fabrication de connecteurs, de LEDs, accessoires et luminaires associés aux panneaux conducteurs.

L'association panneaux/connectique peut trouver application dans différents domaines d'activité industrielle (ex : mobilier, jouet, équipements divers, etc.).

Leur fabrication peut être adaptée en petites et grandes séries.

## TOUTE UNE VARIÉTÉ D'APPLICATIONS POSSIBLES

*Une technologie éprouvée permettant de nombreuses projections industrielles. En voici quelques-unes...*

### MOBILIER : FOND DE BIBLIOTHÈQUE ÉCLAIRÉ

La mise en lumière de bibliothèques est un des axes de recherches potentielles pour nos panneaux et nos luminaires. Déjà mis en place au cours de salons et à la Bibliothèque Nationale François Mitterrand, ce concept s'avère très séducteur. On peut aussi envisager des applications dans le domaine de l'aménagement d'intérieur (dressing, bureau...)

### ISOLATION : CAGE DE FARADAY

Nos panneaux sont d'excellents isolants pour les ondes. On peut donc envisager d'isoler certains locaux "sensibles" (salles informatiques par exemple) par ce moyen.

### JEU-JOUETS : CIRCUIT ÉLECTRIQUE ÉCLAIRÉ

Le monde du jeu et du jouet est un domaine de passions et d'inventivité. Notre concept pourrait très bien y être intégré ; en tant que plateau support électrique (train électrique, circuit automobile) ou bien cloison éclairante et conductrice d'électricité (salle de jeu), par exemple.

## Atouts produits

### UN CONCEPT AVEC UN IMMENSE POTENTIEL DE DÉVELOPPEMENT

Le panneau conducteur et sa connectique associée sont un concept breveté et reconnu. Ses spécificités et le savoir-faire de l'entreprise en font un produit novateur et au potentiel de développement vaste et diversifié.

**Le concept, par son innovation et son originalité, peut devenir un atout marketing très fort.**





Midlight**sun** vous remercie de votre visite  
pour tout renseignement, ne pas hésiter à nous contacter

Tel : 06 09 26 51 56

Tel : 02 43 84 49 98

[www.midlight\*\*sun\*\*.com](http://www.midlight<b>sun</b>.com)

Tarif professionnel sur demande