PIXLUM®

2025

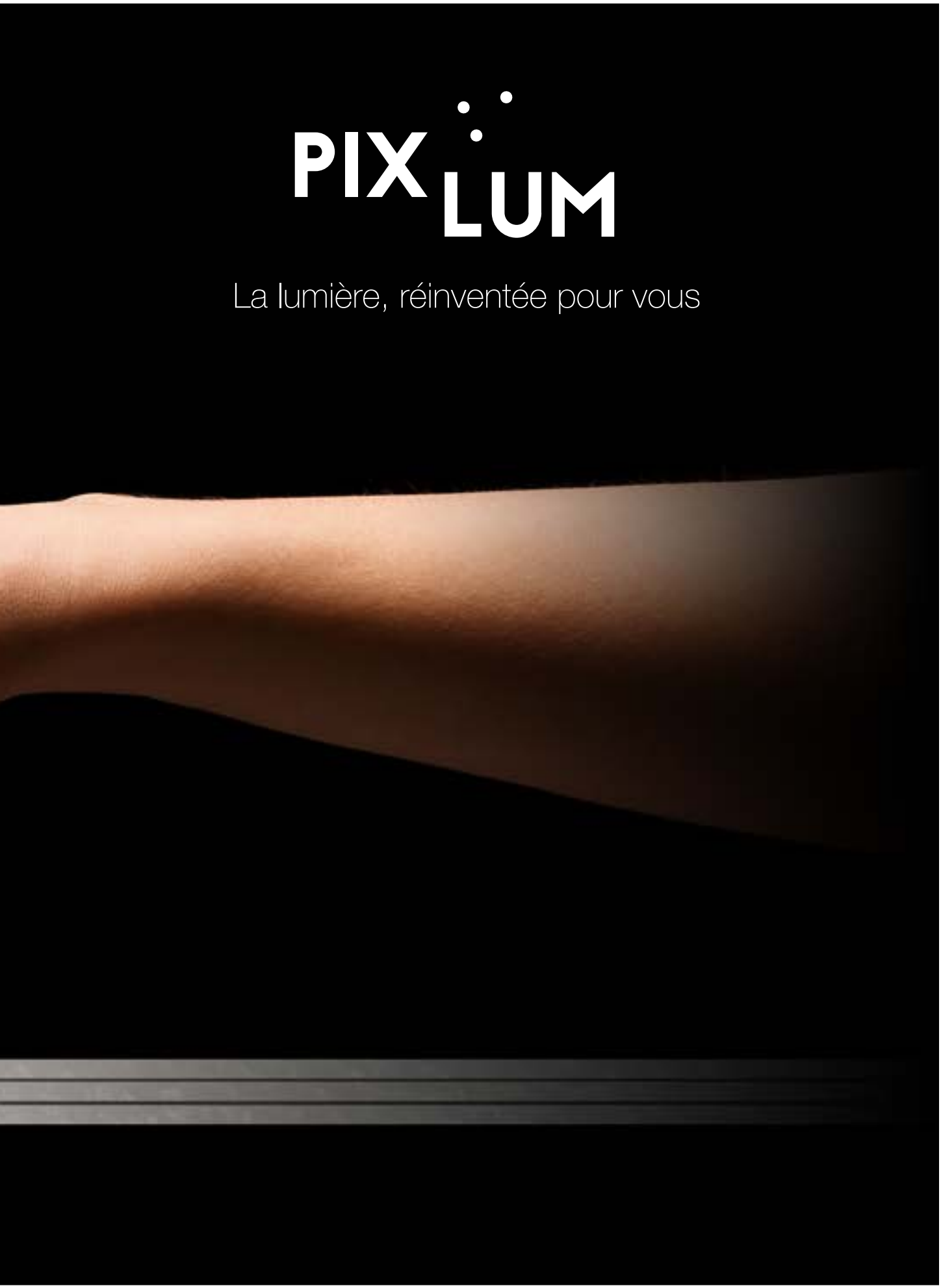
CATALOGUE

INSPIRATIONS - PRODUITS - CONSEILS

PIXLUM

PIX LUM

La lumière, réinventée pour vous



— EDITO

Philippe Jolly et Pierre-Henri Huclier, deux entrepreneurs passionnés et complémentaires, dirigent ensemble PIXLUM®, une entreprise pionnière dans l'éclairage décoratif. Philippe, fort de plus de 30 ans d'expertise dans ce secteur, a fondé PIXLUM® pour transformer les espaces grâce à des solutions lumineuses simples et innovantes. En maîtrisant l'ensemble du processus de production des panneaux PIXLUM, il propose des produits révolutionnaires qui conjuguent performance technique et créativité.

Pierre-Henri, reconnu pour son talent à développer des affaires sur des marchés de niches, a rejoint PIXLUM® en décembre 2023. Séduit par la vision novatrice de l'entreprise, il apporte son expertise en gestion et se concentre sur les synergies entre lumière et décorations murales classiques. Ensemble, ils redéfinissent les standards de la décoration intérieure en offrant des solutions sur mesure qui mêlent innovation, esthétique et qualité.

Sous leur direction, PIXLUM® repousse constamment les limites de la créativité, offrant à ses clients des possibilités infinies pour sublimer leurs espaces avec des ambiances lumineuses uniques.

Notre engagement est de vous fournir des solutions d'éclairage décoratif à la fois innovantes et personnalisables. Nous souhaitons métamorphoser vos espaces en véritables œuvres d'art lumineuses, combinant performance, esthétique et flexibilité. Avec PIXLUM®, vous avez la liberté de créer des ambiances sur mesure tout en bénéficiant d'une qualité irréprochable.

Nous sommes ravis de vous présenter notre nouveau catalogue, fruit de réflexions approfondies pour mieux répondre à vos besoins en décoration, stimuler votre créativité et sublimer vos projets.

Bonne lecture.

Philippe JOLLY
Gérant & Fondateur PIXLUM®
Pierre-Henri Huclier
PDG PIXLUM® France

— A PROPOS DE PIXLUM

« PIQUEZ, C'EST ALLUMÉ ! »

MADE IN FRANCE

QUI SOMMES-NOUS ?

Fondée en 2015, PIXLUM® est une société internationale basée en France spécialisée dans la création et le design de luminaires fonctionnant sur un système d'alimentation sans câblage. Modularité, facilité d'installation et esthétique sont nos maîtres mots. PIXLUM®, la révolution du design lumineux.

DE QUOI S'AGIT-IL ?

PIXLUM® est une technologie alternative de connexion par contact permettant de punaiser tous les luminaires compatibles à n'importe quel endroit au mur ou au plafond, supprimant ainsi la nécessité de recourir à des câblages lourds et onéreux. Elle trouve sa force dans les créations complexes à sources lumineuses multiples, comme notamment les ciels étoilés, les grappes de luminaires, les plafonniers à grande échelle et autres applications décoratives.

COMMENT ÇA MARCHE ?

PIXLUM®, c'est une gamme de panneaux conducteurs qui s'installent aussi facilement que des plaques de plâtre et qui, une fois connectés, se décorent de la même manière (papier peint, peinture, etc.). Une fois la décoration réalisée, les luminaires PIXLUM® s'insèrent à la main dans les panneaux et s'allument instantanément. L'ensemble peut être contrôlé par interrupteur simple ou à variateur d'intensité.

ET LA SÉCURITÉ ?

PIXLUM® fonctionne en très basse tension de sécurité 12V et est conforme à toutes les normes européennes les plus rigoureuses en matière de sécurité incendie, électrique et photo biologique.

PIX
LUM

— SOMMAIRE

— EDITO **PAGE 4**

— A PROPOS DE PIXLUM® **PAGE 6**

— CAHIER D'INSPIRATIONS – DECORATION D'INTERIEURE **PAGES 10 – 39**

— EXEMPLES DE PROJETS CLIENTS **PAGE 40**

— LES KITS PIXLUM® **PAGES 54 – 71**

— GAMME TABLEAUX LUMINEUX PAGE 56

— GAMME SUSPENSIONS PAGES 58 - 67

- COLLECTION COSMOS PAGE 60
- COLLECTION GALAXY PAGE 62
- COLLECTION ELLIPSE PAGE 64
- COLLECTION NUAGE PAGE 66

— GAMME KITS TOUT EN UN PAGES 68 - 71

- KITS CIEL ETOILE PAGE 68
- KITS DECORATION MURALE PAGE 70

— GAMME POSTERS ADHESIFS & TAPISSERIES VINYLS **PAGE 72**

— MATÉRIAUTHÈQUE PIXLUM® **PAGES 76 - 107**

— CABLES D'ALIMENTATION SECTEUR PAGE 78

— CONNECTEURS PixCABLEs PAGE 79

— BATTERIES EXTERNES PAGE 80

— ACCESSOIRES BATTERIES EXTERNES PAGE 81

— TRANSFORMATEURS ET DRIVERS PixPOWERs PAGE 82

— LA COLLECTION DE PANNEAUX PixBOARDs PAGES 84 - 95

- PixBOARD MOUSSE PAGE 86
- PixBOARD MOUSSE M1 PAGE 88
- PixBOARD DECO PAGE 90
- PixBOARD PRINT PAGE 92
- PixBOARD PLÂTRE PAGE 94

— FIXATIONS ET FINITIONS PixBOARDs PAGE 96

— PixLEDs & PixCAPs PAGE 98

— LUMINAIRES PixLUMs PAGE 100

— ACCESSOIRES LUMINAIRES PixLUMs PAGE 102

— GAMME D'OUTILS PixTOOLs PAGE 104

— GAMME RUBAN LED PIXLUM® PAGE 106

— LA SIMPLICITE D'UNE INSTALLATION PIXLUM® **PAGE 108**

— EXEMPLE DE REALISATION D'UN GRAPHISME PIXLUM® **PAGE 110**

— INTERVIEWS **PAGE 112**

— FAQ **PAGE 114**

— LUMINAIRES ET CHANDELIERS SUR-MESURE **PAGES 116 - 121**

Les informations (descriptifs, visuels, caractéristiques...) contenues dans ce catalogue sont fournies à titre indicatif et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les photographies et illustrations n'ont pas de valeur contractuelle et ne sauraient engager la responsabilité de la société.

Collection GALAXY, diamètre 120cm, 250 PixLEDs avec option rétro-éclairage par ruban led.

INSPIRATION décoration intérieure

L'éclairage joue un rôle essentiel dans la décoration intérieure. Il ne se contente pas d'éclairer un espace : il en transforme l'ambiance et met en valeur les éléments décoratifs. Bien choisi, il peut agrandir visuellement une pièce, créer des zones de confort et souligner l'architecture.

Avec le concept PIXLUM®, l'éclairage devient encore plus flexible et personnalisable. Les panneaux PIXLUM® permettent une intégration facile et esthétique des luminaires, offrant une multitude de possibilités pour illuminer votre espace.

En somme, l'éclairage PIXLUM® est la touche finale qui donne vie et caractère à votre intérieur, en alliant innovation et design.

— SÉJOUR ILLUMINÉ

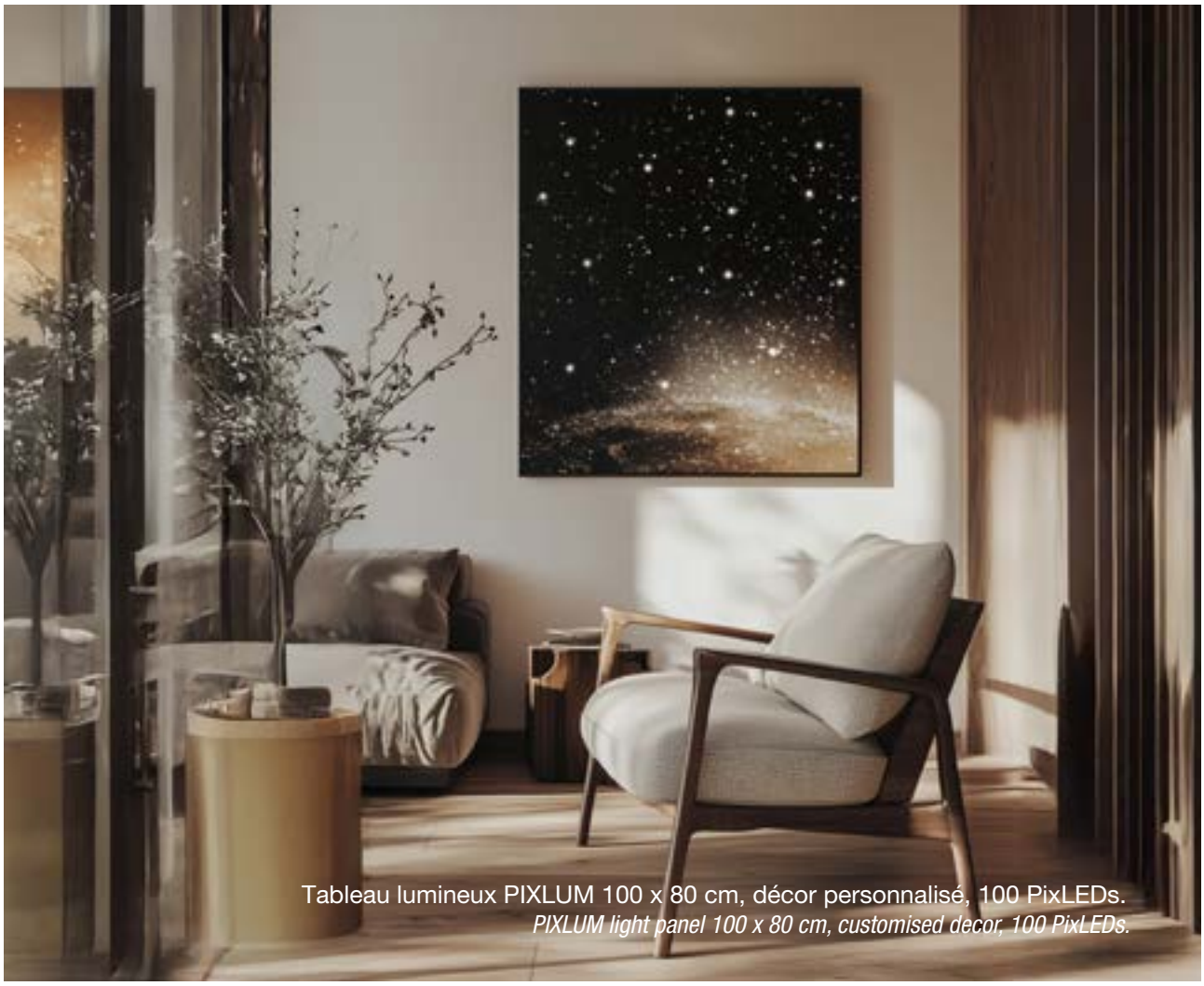


Tableau lumineux PIXLUM 100 x 80 cm, décor personnalisé, 100 PixLEDs.
PIXLUM light panel 100 x 80 cm, customised decor, 100 PixLEDs.

DES TABLEAUX LUMINEUX POUR RÉCHAUFFER VOTRE INTÉRIEUR.

Alliant design contemporain et technologie innovante, ces œuvres uniques transforment vos murs en véritables sources de lumière. Offrant une personnalisation infinie, elles s'adaptent à chaque style et ambiance. Avec ou sans rétro-éclairage, découvrez l'élégance d'une décoration qui brille d'originalité.

Collection GALAXY, diam.120cm, décor personnalisé, 50 PixLEDs avec option rétro-éclairage ruban led.

Mur réalisé à partir de panneaux PixBOARD plâtre peints et décoré d'un sticker « SAKURA » (Ref POS00091), 40 PixLEDs.

— TAPISSEZ DE LUMIÈRE

DONNEZ VIE À VOS MURS

Avec la gamme de stickers et de tapisseries PIXLUM®, devenez le créateur de votre propre univers lumineux. Transformez vos murs en œuvres uniques, où lumière et imagination se rencontrent pour donner vie à vos idées.

Alliant esthétisme et innovation, ces revêtements lumineux réinventent vos espaces en offrant une lumière subtile et infiniment personnalisable. PIXLUM® vous donne le pouvoir de concevoir des ambiances qui reflètent parfaitement votre style et vos envies, qu'elles soient chaleureuses, modernes ou audacieuses.

La décoration devient un jeu à la portée de tous. Et parce que chaque projet est unique, PIXLUM® est à vos côtés à chaque étape, pour vous conseiller et vous accompagner si vous en ressentez le besoin.

Avec PIXLUM®, votre imagination est la seule limite.

Zone murale PIXLUM réalisée avec 2 PixBOARD plâtre + tapisserie « Pissenlits » (Ref POS00041) et 12 PixLEDs Bleus.

Kit COSMOS 120x240cm + tapisserie « Ciel Etoilé Scintillant » (Ref POS00151) + 120 PixLEDs.

— ÉCLAIRAGE SUSPENDU

Kit de suspensions GALAXY diamètres 60, 120 et 240cm + PixLEDs et luminaires PixLUMs « Tubes.
GALAXY suspension kit diameters 60, 120 and 240cm + PixLEDs and PixLUM 'Tubes' luminaires.

SUBLIMEZ VOS ESPACES AVEC LES SUSPENSIONS PIXLUM®

Élégantes et personnalisables, elles apportent une touche de modernité et de chaleur à chaque pièce. Idéales pour créer des ambiances uniques, nos suspensions s'intègrent harmonieusement à tous les styles.

Découvrez la lumière sous un nouveau jour.

Collection GALAXY, diamètre 120cm, 250 PixLEDs avec option rétro-éclairage par ruban led.

— SOUS LE CIEL ÉTOILÉ

Un plafond céleste pour des espaces uniques avec PIXLUM®

— ÉLÉGANCE ÉTOILÉE

Plongez dans la poésie des ciels étoilés PIXLUM®, où chaque plafond se transforme en un véritable tableau céleste.

Grâce à une technologie simple, innovante et à un design raffiné, créez des ambiances magiques et apaisantes. Idéal pour sublimer vos espaces, ce concept unique invite à la rêverie. Laissez la lumière des étoiles illuminer votre quotidien.

— PAUSE DÉTENTE

PIXLUM®: L'ART DE SUBLIMER VOS ESPACES BIEN-ÊTRE

Grâce à des solutions lumineuses élégantes et innovantes, créez une ambiance apaisante et sophistiquée.

Sublimez chaque détail de vos espaces bien-être avec un éclairage qui allie style et détente.

Offrez à vos moments de relaxation une atmosphère unique et inoubliable.

— DANS L'INTIMITÉ

SUBLIMEZ VOTRE COCON AVEC ÉLÉGANCE

Créez une atmosphère douce et apaisante dans votre chambre grâce aux solutions lumineuses PIXLUM®. Offrant un parfait équilibre entre élégance et innovation, nos designs illuminent vos nuits tout en sublimant votre décor. Offrez-vous un espace personnalisé, propice à la détente et à la sérénité. Transformez votre chambre en un véritable cocon lumineux.

Restaurant « Nanhai No. 2 » réalisé à Hong Kong.

TABLEAUX PIXLUM en diptyque 40cm x 120cm et décor personnalisé, 60 PixLEDs.

RÉINVENTEZ VOTRE CHAMBRE

Apportez une touche d'élégance et de modernité à votre chambre avec les tableaux lumineux PIXLUM®.

Alliant art et technologie, ces œuvres uniques transforment vos murs en véritables sources de lumière, créant une ambiance à la fois chaleureuse et contemporaine. Idéaux pour personnaliser votre espace, nos tableaux s'intègrent parfaitement dans les chambres, apportant une touche de lumière douce et apaisante. Grâce à des designs variés et une personnalisation sur mesure, chaque tableau s'adapte à vos envies et à l'atmosphère que vous souhaitez créer.

Que vous choisissiez des motifs subtils ou des scènes inspirantes, nos tableaux lumineux vous offrent un éclairage à la fois décoratif et fonctionnel.

Collection GALAXY, diamètre 120cm, tapisserie Ref TAP00091, 30 PixLEDs avec option rétro-éclairage par ruban led.

— MOMENT SUSPENDU

ÉLÉGANCE ET LUMIÈRE POUR VOTRE INTÉRIEUR

Le panneau suspendu Galaxy PIXLUM®, de 1,2 m de diamètre, est une pièce maîtresse qui allie élégance et fonctionnalité.

Son design épuré et moderne crée une atmosphère lumineuse unique, idéale pour illuminer vos espaces avec style. Parfait pour les intérieurs contemporains, il s'adapte à tous les types de pièces, du salon à la chambre.

MOMENT SUSPENDU

Grâce à sa forme, soutenue par un ruban LED en rétroéclairage, ce panneau offre une diffusion douce et homogène de la lumière.

Découvrez une nouvelle manière d'éclairer et de sublimer votre intérieur avec cette création lumineuse et design.

Ref.: TAP00091

— ILLUMINEZ VOS ESPACES

Tableaux lumineux PIXLUM en diptyque, 40cm x 120cm, et décor personnalisé, 100 PixLEDs.

Transformez vos intérieurs avec PIXLUM® et ses ambiances lumineuses uniques.

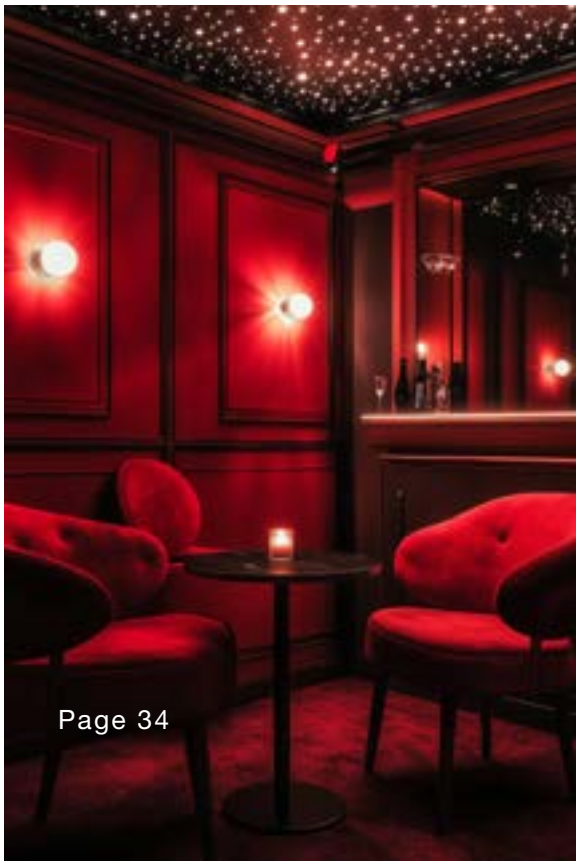
Laissez-vous charmer par la douceur d'un tableau en blanc chaud, parfait pour créer une décoration élégante et accueillante.

Apportez une touche magique à votre chambre avec un ciel étoilé en blanc froid, dont la luminosité peut être ajustée à vos envies grâce au variateur PIXLUM®.

Pour une ambiance plus audacieuse, optez pour un ciel étoilé coloré, comme un rouge vibrant qui ajoute une dimension captivante à vos espaces.

Avec PIXLUM®, illuminez selon vos désirs.

— AMBIANCE COSY



CRÉEZ VOTRE DÉCOR MURAL ÉTOILÉ AVEC PIXLUM®

Apportez une ambiance céleste unique à votre intérieur grâce à PIXLUM®. Pour réaliser le décor (ci-contre), il vous faudra :

- *2 panneaux PixBOARDs (coller au mur)*
- *1 PixPOWER 70 watts*
- *1 PixCABLE d'alimentation*
- *1 PixCABLE de liaison,*
- *300 PixLEDs blanc chaud d'intensités variées pour un rendu subtil et varié.*

Une fois les panneaux posés et connectés, appliquez une finition en peinture noire. Parsemez ensuite de petits points de peinture blanche et argentée pour amplifier l'effet galaxie.

Vous obtiendrez ainsi un décor lumineux et enchanteur, idéal pour sublimer vos espaces avec une touche d'évasion.

Mur réalisé à partir de panneaux PixBOARD plâtre selon le décriptif ci-contre avec 300 PixLEDs.

— LOBBY

► Retour au sommaire

Embellissement de la zone d’essayage d’un grand magasin Parisien 2024.

— VOS PRODUITS EN LUMIÈRE

Vitrines de magasins et ambiances féériques pour sublimer vos espaces commerciaux.

Vitrine de magasin robes de mariées, Paris 2024.

— PROJETS CLIENTS

Ciel étoilé , espace de massage.

Découvrez les projets inspirants réalisés par PIXLUM® pour des clients partout en France et au-delà.

Chaque installation illustre notre capacité à personnaliser l'éclairage pour sublimer des espaces uniques, qu'il s'agisse d'un salon, d'une chambre ou de lieux d'exception.

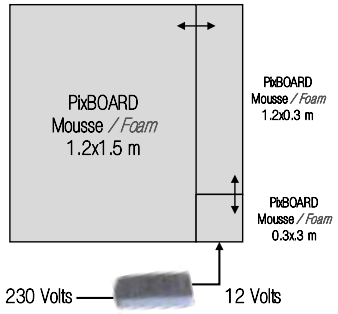
Nos créations allient design, innovation et fonctionnalité pour apporter à chaque projet une touche lumineuse incomparable.

Que vous soyez un particulier ou un professionnel, PIXLUM® transforme les ambiances et donne vie à vos idées les plus lumineuses.

Explorez nos réalisations et laissez-vous inspirer pour votre propre projet.

Ciel étoilé : Client « Passion Spa »

Projet :
Réalisation d'un ciel étoilé au dessus un SPA de 1.5x1.5m.



Plan de calpinage

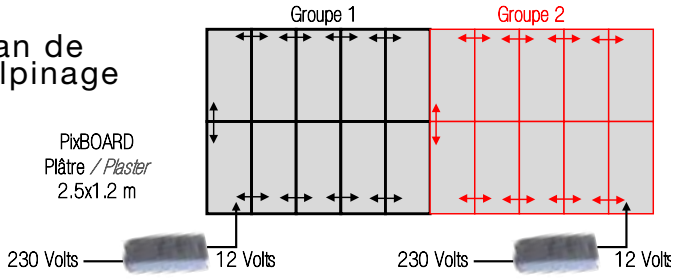
Matériaux utilisés

- 1 PixBOARD Mousse coupé en 3 morceaux
  1.5x1.2m + 1.2x.3 + 0.3x0.3m
- 1 Tube de colle XPS
- 1 PixPOWER 70 watts
- 1 PixCABLE Alim
- 2 PixCABLE Liaison
- 180 PixLEDs Blanc Froid et Chaud

Ciel étoilé : Client « Corner Lancôme »

Projet: Réalisation d'un ciel étoilé au dessus un espace maquillage de 12 x 5 m.

Plan de calpinage



Matériaux utilisés

- 2O Panneaux PixBOARDs Plâtre
- 2 Boites de 250 PixSCREWs
- 2 PixPOWER 150 watts
- 2 PixCABLE Alim
- 18 PixCABLE Liaison
- 1000 PixLEDs Blanc Froid
- 1 PixTOOL Double + 1 Drill + 1 PushLED

CIEL ÉTOILÉ À LA VALLÉE DE PRATMEUR

Une mise en lumière magique au cœur de la Vallée de Pratmeur

C'est dans le cadre enchanteur de la Vallée de Pratmeur, en Bretagne, que PIXLUM® a eu l'honneur de sublimer de magnifiques chalets en bois, transformés en véritables écrins de lumière. Ces gîtes, étoilés de mille feux grâce à des milliers de PixLEDs, offrent une expérience unique où la chaleur naturelle du bois se marie harmonieusement avec un éclairage blanc chaud.

L'atmosphère qui en découle est une invitation à la relaxation et à la contemplation. Les plafonds étoilés en rampant, au-dessus de la piscine attenante à la chambre, créent une vision splendide et apaisante. Quant au pourtour de la zone spa, il s'illumine comme un décor digne des Mille et Une Nuits, enveloppant les visiteurs dans un cocon de sérénité et de rêve.

À la Vallée de Pratmeur, chaque détail magnifié par PIXLUM® raconte une histoire de lumière et de bien-être, où technologie et nature se rencontrent pour offrir un moment suspendu dans le temps.

HÔTEL PARAGRAPH RESORT & SPA SHEKVETILI

Une œuvre étoilée pour le Paragraph Resort & Spa Shekvetili

PIXLUM® est fier d'avoir illuminé le monde magique du Paragraph Resort & Spa Shekvetili, Autograph Collection, un hôtel 5 étoiles situé en Géorgie, avec une réalisation exceptionnelle : un ciel étoilé de 300 m², habillé de milliers de PixLEDs blanc chaud. Ce projet remarquable sublime l'espace dédié aux enfants, une pièce de 200 m² conçue pour le jeu et l'amusement sans limites.

Au-dessus de cette vaste salle s'élève un dôme PIXLUM®, offrant une majestueuse voûte étoilée. Tout autour, le bureau d'étude a imaginé et réalisé des découpes représentant la silhouette d'une ville américaine, se détachant avec élégance et complétant ce décor spectaculaire.

Cette création unique transforme l'espace des enfants en un univers enchanteur, mariant innovation architecturale et magie lumineuse pour offrir des instants mémorables dans cet établissement prestigieux.

HOTEL DREAM OPERA PARIS

Le **Dream Opéra Paris** a choisi la solution PIXLUM® pour transformer son lobby et sa salle de petit-déjeuner en véritables havres de paix.

Les plafonds, peints en noir, sont sublimés par une myriade de PixLEDs blanc chaud, recréant l'élégance d'un ciel étoilé.

Cette décoration lumineuse unique enveloppe les espaces d'une ambiance cosy et relaxante, offrant à ses hôtes une expérience visuelle et sensorielle inoubliable.

► Retour au sommaire

SHISHA BAR ROSE LOUNGE

Au Rose Lounge de Heilbronn, en Allemagne, le designer d'Heritage Design a métamorphosé le shisha bar en un espace unique grâce à un spectaculaire ciel étoilé orange cintré.

Cette voûte céleste, réalisée avec une myriade de PixLEDs diffusant une lumière chaude, enveloppe les clients dans une ambiance immersive et envoûtante.

Fidèle à sa réputation, Héritage Design a su marier modernité et tradition pour créer une expérience visuelle inoubliable, où esthétique et convivialité se rencontrent.

Ciel étoilé, PANNEAUX PixBOARD Mousse cintrés.

INSTITUT DE BIEN-ÊTRE
WELLNESS INSTITUTE

Institut de bien-être
Saint-Martin-des-Noyers (85), France

Cet institut, spécialisé dans le bien-être, propose une expérience sensorielle unique grâce à une gamme innovante de soins, notamment la chromothérapie (thérapie par la lumière colorée).

Pour répondre à la demande d'une cliente souhaitant recréer l'ambiance d'un ciel étoilé traversé par la Voie lactée, nous avons conçu un plafond rétroéclairé, ajustable en intensité et en couleur.

Nous lui avons proposé une solution élégante comprenant des panneaux PIXLUM® simulant un ciel étoilé, une tapisserie soigneusement sélectionnée dans notre catalogue, et des rubans LED RGB+CCT.

L'atmosphère créée par ce ciel étoilé rétroéclairé est idéale pour favoriser l'évasion et la détente, offrant ainsi un cadre propice au bien-être.

Description détaillée du projet :

- **3 panneaux PixBOARDs Plâtre**
  - ◊ Dimensions : 2500 x 1200 mm
  - ◊ Recoupés selon les dimensions et la forme de la pièce
  - ◊ Fixés à une structure en tasseaux de bois à l'aide de PixSCREW
- **Tapisserie**
  - ◊ Réf. POS00151
- **180 PixLEDs en blanc froid**
  - ◊ 3 intensités : 0,18 W, 0,16 W, 0,12 W
  - ◊ Pour simuler un effet de ciel étoilé naturel
- **Ruban LED RGB+CCT**
  - ◊ Réf. SL000221.
  - ◊ Ensemble piloté par un variateur TRIAC (Réf. 55003001)

HOME CINÉMA

La décoration du plafond étoilé PIXLUM® dans ce home cinéma de 20m², situé dans un hôtel haut de gamme des Alpes françaises, illustre parfaitement l'alliance entre esthétique et fonctionnalité.

Ambiance et esthétique

La toile tendue noire micro-perforée apporte une élégance contemporaine tout en optimisant l'acoustique. Le contraste entre le noir profond et les 300 PixLEDs en blanc froid simule un ciel étoilé avec réalisme. Les variations d'intensité lumineuse ajoutent profondeur et dynamisme, offrant un effet tridimensionnel.

Aspects techniques et acoustiques

Cette toile améliore l'acoustique en absorbant les réverbérations, assurent une installation discrète. Le transformateur PixPOWER 70 watts et les connexions PixCABLE garantissent une alimentation fiable et professionnelle.

Matériel utilisé

- **7 panneaux PixBOARDs Mousse**
  - ◊ Dimensions : 2500 x 1200 mm
  - ◊ Fixés au plafond par 150 vis PixSCREWs
- **Toile Tendue noir**
  - ◊ Micro perforée
- **300 PixLEDs en blanc froid**
  - ◊ 3 intensités : 0,18 W, 0,16 W, 0,12 W
- **1 PixPOWER 70 Watts**
  - ◊ Piloté par un variateur TRIAC
  - ◊ 1 PixCABLE Alim
  - ◊ 6 PixCABLE Liaison

Flexibilité et personnalisation

Le variateur TRIAC permet d'ajuster la luminosité selon les besoins, passant d'une ambiance tamisée immersive à un éclairage plus marqué pour admirer la décoration.

Contexte luxueux

Dans un hôtel des Alpes, ce plafond étoilé s'intègre parfaitement au cadre prestigieux. Il reflète une attention au détail et offre une expérience mémorable pour les clients.

Alliant technologie, acoustique et esthétisme, cette installation constitue un point central raffiné et immersif pour ce home cinéma haut de gamme.

CORNER LANCÔME

Lancôme choisit le ciel étoilé PIXLUM® pour sublimer ses boutiques en France et à travers le monde

Pour offrir à ses clients une expérience immersive et élégante, le parfumeur de renom Lancôme a intégré le ciel étoilé PIXLUM® dans ses boutiques, à la fois en France et à l'international.

Conçu avec une toile tendue noire et animée par des PixLEDs en blanc froid, ce plafond lumineux recrée un ciel étoilé captivant, reflétant à la fois l'excellence et le raffinement propres à l'univers de Lancôme. Les variations subtiles d'intensité lumineuse apportent une profondeur unique et une dynamique visuelle qui captivent le regard.

Grâce à la technologie PIXLUM®, ce concept innovant allie design et fonctionnalité. Le système, composé de panneaux PixBOARD et d'un réseau de PixLEDs piloté par un variateur TRIAC, permet une installation sur-mesure et adaptable à chaque boutique. Ce plafond étoilé devient ainsi une signature visuelle, renforçant l'atmosphère prestigieuse des espaces Lancôme, tout en offrant une expérience sensorielle unique à ses visiteurs.

L'intégration du ciel étoilé PIXLUM® témoigne de l'engagement de Lancôme à marier innovation technologique et élégance intemporelle pour créer des espaces mémorables, à la hauteur de son image de marque.

PIX
LUM

LES KITS PIXLUM®

GAMME TABLEAUX LUMINEUX

COLLECTION DE TABLEAUX LUMINEUX

Tableaux Lumineux PIXLUM® :
L'Art de l'Éclairage Déco

Les tableaux lumineux PIXLUM® révolutionnent la décoration intérieure en alliant esthétique et innovation. Disponibles en plusieurs formats, du compact 40x60 cm au majestueux 120x240 cm, ces panneaux sont bien plus que de simples décorations : ils deviennent des œuvres d'arts interactives et lumineuses.

Une technologie unique

Un tableau est un format de panneau PixBOARD DECO qui doit être associé à une source d'énergie flexible de 5 à 12 volts. Le tableau s'adapte à vos besoins :

- **Autonomie sans fil :** piles 4,5 V (type 3L12) ou power bank rechargeable (5 V) offrant entre 80 et 200 heures d'autonomie (voir batteries).
- **Alimentation filaire :** par petits transformateurs en 12 V pour un éclairage sans limite.

Installation simple et effet flottant

Le tableau est livré avec son système de fixation intégré. Une fois installé, il est parfaitement de niveau et se détache élégamment de 15 mm du mur, créant un effet visuel de lévitation. Cet espace peut être exploité pour ajouter un ruban LED à l'arrière, renforçant ainsi l'impression d'un halo lumineux qui rayonne sur le mur.

Personnalisation illimitée

Le tableau blanc de base peut être transformé grâce à :

- **Un poster adhésif personnalisé** à choisir dans la collection PIXLUM®. Facile à appliquer, il habille aussi les bords du tableau pour un rendu soigné.
- **Une finition sur-mesure en option**, les champs du tableau peuvent être habillés de bandes en PVC blanc pour un design épuré.

L'originalité réside dans l'intégration de PixLEDs. L'utilisateur peut librement punaiser ces mini-LEDs sur le tableau, ajoutant un effet étoilé, scintillant ou décoratif selon ses envies.

Fonctionnalités pratiques et innovantes en option

- **Interrupteur sans fil** pour une prise de contrôle simple et efficace.
- **Option veilleuse intelligente:** une télécommande permet de sélectionner différents niveaux de minuteurs pour une extinction automatique du tableau, préservant ainsi l'énergie. Parfait pour une ambiance tamisée ou comme veilleuse sécurisée pour bébé**.**

Un tableau qui illumine votre créativité

Avec les tableaux lumineux PIXLUM® , offrez une nouvelle dimension à votre décoration. Une combinaison parfaite de technologie et de design pour illuminer vos espaces avec originalité et élégance.

Gamme "TABLEAUX PIXLUM"				
Réf.	Largeur	Hauteur	Epaissur	Champs
TA640111	60 cm	40 cm	2.2 cm	Brut
TA660111	60 cm	60 cm	2.2 cm	Brut
TA680111	60 cm	80 cm	2.2 cm	Brut
TA6C0111	60 cm	120 cm	2.2 cm	Brut
TA6G0111	60 cm	160 cm	2.2 cm	Brut
TA6Q0111	60 cm	240 cm	2.2 cm	Brut
TA8C0111	80 cm	120 cm	2.2 cm	Brut
TA8Q0111	80 cm	240 cm	2.2 cm	Brut
TACC0111	120 cm	120 cm	2.2 cm	Brut
TACG0111	120 cm	160 cm	2.2 cm	Brut
TACQ0111	120 cm	240 cm	2.2 cm	Brut

Livré avec la collection TABLEAU :
Le panneau DECO au format définit et son système d'accroche au mur.

Complément à prévoir :
Batterie, transfo ou driver, PixREMOTE ou connecteur, poster adhésif et PixLEDs.

Option : finition des champs.

GAMME SUSPENSIONS

Ciel de lit avec 2 kits COSMOS 120x240 cm + 1 PixPOWER 70 watts + 2 PixCABLE alimentation + 120 PixLEDs.

GAMME SUSPENSIONS

L'Élégance Lumineuse Suspendue
Avec les suspensions PIXLUM®, transformez vos plafonds en véritables œuvres lumineuses. Disponibles en 4 collections distinctes et originales :

- **COSMOS:** formes carrées ou rectangulaires.
- **GALAXY:** formes rondes.
- **ELLIPSE:** formes ovales.
- **NUAGE:** formes nuageuses, douces et poétiques.

Formats et matériaux de qualité
Fabriquées à partir du panneau PixBOARD DECO, ces suspensions sont disponibles dans des formats allant de 60x60 cm à 120x240 cm. Chaque panneau, sauf ceux de la collection COSMOS, est doté d'une finition avec une bande PVC blanche sur ses bords.

Un système d'installation ingénieux
Les suspensions PIXLUM® se fixent au plafond grâce à un système d'élingues en acier inoxydable ajustables, permettant de positionner le panneau de 5 cm à plus d'un mètre sous le plafond, créant un effet de lévitation élégante.

Personnalisation et lumière sur-mesure
- **Habillage:** choisissez un poster adhésif PIXLUM® pour personnaliser le panneau ou conservez sa surface blanche épurée.
- **Effets lumineux :** ajoutez des PixLEDs pour créer des effets étoilés ou scintillants uniques.
- **Rétroéclairage dynamique :** posez au dos du panneau un ruban LED RGB CCT de la gamme PIXLUM®, pilotable via l'application TUYA, pour créer des ambiances lumineuses variées et spectaculaires.

Un luminaire décoratif et fonctionnel
Ces suspensions peuvent intégrer des luminaires PixLUM, transformant le panneau en un éclairage décoratif et pratique, idéal pour un séjour, une salle de restaurant ou un lobby d'hôtel. Le tout est alimenté discrètement par un petit transformateur 12 V, logé au-dessus du panneau.

Suspensions PIXLUM®: l'art de flotter dans la lumière
Offrez à vos plafonds une nouvelle dimension grâce aux suspensions PIXLUM, où design et technologie se rencontrent pour sublimer vos espaces.

Ciel de lit: 2 COSMOS 80x120 cm + 2 PixPOWERs 70 watts + 2 PixCABLEs alimentation + 60 PixLEDs.

COLLECTION COSMOS

Quand l'architecture lumineuse s'habille de créativité
La collection COSMOS revisite la suspension décorative avec ses panneaux DECO carrés ou rectangulaires. Ajustables de 5 cm à 1 mètre sous plafond, ils s'installent à plat ou en oblique pour un rendu épuré et ultra-personnalisable.

Design et modularité
- **Finitions soignées :** Habillez chaque panneau avec un poster adhésif PIXLUM ou conservez son blanc mat, rehaussé en option de champs en placage blanc pour un look raffiné.
- **Suspension légère :** Des câbles en acier inoxydable réglables confèrent un effet aérien et élégant.

Lumière féérique
- **Effet étoilé :** sous 12 V, punaisez vos PixLEDs pour un scintillement doux et spectaculaire.
- **Ambiance lumineuse :** Intégrez un ruban LED RGB CCT au dos, pilotable via l'application TUYA, afin de faire varier couleurs et intensité lumineuse.

Inspirations
- **Une chambre paisible et élégante :** Transformez le panneau COSMOS en un ciel constellé, pour créer une atmosphère douce et apaisante.
- **Salle de bain :** Suspendez un panneau COSMOS au-dessus d'une baignoire, habillez-le d'un décor adapté et ajoutez des PixLEDs pour un effet étoilé apaisant et relaxant.

Un univers unique et personnalisable
Avec COSMOS, la suspension devient un élément de décoration à part entière. Exprimez votre créativité pour sublimer chaque espace, grâce à un système lumineux modulable où l'esthétique rencontre l'innovation.

La collection "COSMOS"				
Réf.	Largeur	Longueur	Epaissur	Champs
CO660111	59 cm	59 cm	2.2 cm	Brut
CO8C0111	80 cm	120 cm	2.2 cm	Brut
COCC0111	120 cm	120 cm	2.2 cm	Brut
COCG0111	120 cm	160 cm	2.2 cm	Brut
COCQ0111	120 cm	240 cm	2.2 cm	Brut

Livré avec la collection COSMOS :
Le panneau DECO au format définit et son système d'élingues.

Complément à prévoir :
Batterie, transfo ou driver, Pix-REMOTE Switch ou connecteur, poster adhésif et PixLEDs.

Option : finition des champs.

Ciel de lit avec 1 kit GALACY diamètre 120 cm + 1 PixPOWER 70 watts + 1 PixCABLE alimentation + 60 PixLEDs.

COLLECTION GALAXY

Des idées pour sublimer vos espaces

La suspension ronde GALAXY n'est pas seulement un luminaire: c'est une source d'inspiration infinie pour des espaces sublimés et des ambiances uniques. Voici quelques idées d'usages qui révèlent tout son potentiel décoratif et lumineux.

Une chambre féérique et relaxante

Imaginez une suspension GALAXY de 120 cm de diamètre suspendu à partir du plafond d'une chambre élégante. Choisissez un poster décoratif PIXLUM en parfaite harmonie avec les teintes de la pièce, et punaisez-y quelques PixLEDs pour créer une lumière douce et scintillante. L'atmosphère devient calme et apaisante, parfaite pour se détendre. Besoin d'un éclairage plus intense ? Ajoutez un ruban LED PIXLUM au dos du panneau: d'un simple geste, une lumière claire et homogène se diffuse sur toute la pièce, transformant votre espace selon vos besoins.

Des ambiances raffinées dans un restaurant

Dans une salle de restaurant, les suspensions GALAXY deviennent de véritables signatures visuelles. Plutôt que de couvrir tout le plafond avec un ciel étoilé, installez une suspension ronde au-dessus de chaque table. Punaisées de PixLEDs, elles diffusent une lumière chaleureuse et originale, créant une ambiance subtile et luxueuse. Pour accentuer l'élégance, ajoutez des luminaires PIXLUM en verre soufflé, regroupés en grappes de trois. Parfaitement placées, ces suspensions offrent un éclairage cosy, préservant l'intimité de chaque table tout en sublimant l'ensemble de la salle.

Un design sur-mesure, 100 % personnalisable

Grâce aux multiples posters adhésifs PIXLUM disponibles, chaque suspension GALAXY peut être habillée d'un décor personnalisé, adapté à l'identité de votre espace. Que ce soit pour un cadre domestique ou un lieu professionnel, ces suspensions s'intègrent harmonieusement à tous les styles, tout en offrant une modularité et une élégance incomparables.

GALAXY : Quand lumière et décoration ne font qu'un

Avec la collection GALAXY, laissez libre cours à votre imagination et créez des ambiances uniques. Que ce soit pour une chambre relaxante, un restaurant raffiné ou tout autre espace, ces suspensions rondes s'adaptent à toutes vos envies tout en offrant des fonctionnalités lumineuses innovantes.

La collection "GALAXY"			
Réf.	Diamètre	Epaissur	Champs
GA661111	ø 60 cm	2.2 cm	PVC Blanc
GACC1111	ø 120 cm	2.2 cm	PVC Blanc
GAGG1111	ø 160 cm*	2.2 cm	PVC Blanc
GAQQ1111	ø 240 cm*	2.2 cm	PVC Blanc
(*) Formats livrés en deux parties			

Livré avec la collection GALAXY :
Le panneau DECO au format définit et son système d'élingues.

Complément à prévoir :
Batterie, transfo ou driver, PixREMOTE ou connecteur, poster adhésif et PixLEDs.

Ciel de bain étoilé avec 1 kit NUAGE + 1 PixPOWER 70 watts + 1 PixCABLE alimentation + 90 PixLEDs.

COLLECTION ELLIPSE

L'élégance en mouvement
Avec ses formes ovales et ses lignes gracieuses, la collection ELLIPSE incarne une décoration lumineuse tout en fluidité. Offrant un choix de dimensions variées, ces suspensions s'intègrent parfaitement dans des environnements sophistiqués et contemporains, tout en offrant des usages polyvalents et inspirants.

Un dîner sous les étoiles
Au-dessus de votre table de cuisine, la suspension ELLIPSE se transforme en cocon lumineux. Son ovale élégant flotte juste sous le plafond, entouré de douze luminaires tubulaires PixLUM disposés en constellation pour évoquer une nuit étoilée.

- **Fluidité et élégance :** La forme ovale de l'ELLIPSE adoucit l'espace et capte immédiatement le regard. Installée au-dessus de la table, elle crée un point focal convivial tout en conservant une atmosphère aérienne.
- **Décor céleste modulable :** Les tubes PixLUM diffusent une lumière douce, rappelant des étoiles scintillantes. Ajustez facilement l'intensité et la couleur grâce à la technologie PIXLUM : blanc chaud pour la journée, nuances plus poétiques ou colorées en soirée.
- **Installation personnalisable :** Proposé en différentes tailles, le kit ELLIPSE s'adapte à vos besoins. Les luminaires PixLUM se placent librement sur la toile conductive, vous permettant de composer un véritable ciel étoilé au-dessus de vos repas.

Cette mise en scène illumine votre cuisine de manière fonctionnelle et poétique, transformant chaque repas en un moment féérique.

La collection ELLIPSE offre un équilibre entre sophistication et fonctionnalité.
Grâce à sa forme ovale, elle adoucit les lignes de l'espace tout en attirant subtilement l'attention. Ses nombreuses options de personnalisation, ses possibilités d'éclairage modulables et son intégration harmonieuse dans tous les styles d'intérieur en font un choix idéal pour des espaces où élégance et créativité sont de mise.

ELLIPSE : Fluidité, design et lumière
Que ce soit pour un espace professionnel ou domestique, la collection ELLIPSE s'adapte à vos besoins et sublime vos plafonds. Ses formes aériennes et ses jeux de lumière innovants apportent une nouvelle dimension à votre décoration.

La collection "ELLIPSE"				
Réf.	Largeur	Longueur	Epaisseur	Champs
EL681111	60 cm	80 cm	2.2 cm	PVC Blanc
EL8C1111	80 cm	120 cm	2.2 cm	PVC Blanc
ELCG1111	120 cm	160 cm	2.2 cm	PVC Blanc
ELCQ1111	120 cm	240 cm	2.2 cm	PVC Blanc

Livré avec la collection ELLIPSE :
Le panneau DECO au format définit et son système d'élingues.

Complément à prévoir :
Batterie, transfo ou driver, PixREMOTE ou connecteur, poster adhésif et PixLEDs.

Ciel de bain étoilé avec 1 kit NUAGE + 1 PixPOWER 70 watts + 1 PixCABLE alimentation + 90 PixLEDs.

COLLECTION NUAGE

Rêveries lumineuses au plafond
Les suspensions NUAGE, avec leurs formes douces et poétiques, apportent une touche de magie à tout espace. Disponibles dans 3 formats, elles se personnalisent entièrement selon vos envies. Ces nuages lumineux transforment les plafonds en véritables œuvres d'art.

Un spa à domicile au-dessus de la baignoire
Dans une salle de bain, installez une suspension NUAGE au-dessus de la baignoire pour créer un espace de détente et de bien-être. Habillez la surface du panneau avec un poster PIXLUM® évoquant la nature, les nuages ou des motifs relaxants, ou optez pour une personnalisation avec une couleur douce qui s'accorde à l'ambiance de la pièce.

Pour un effet encore plus apaisant, disposez un rétroéclairage à l'aide d'un ruban LED PIXLUM®. Ce système, pilotable via l'application TUYA, permet de varier les teintes lumineuses selon l'ambiance souhaitée : une lumière tamisée pour un bain relaxant ou une lumière plus vive pour un début de journée énergique. En y ajoutant quelques PixLEDs, vous apportez une touche scintillante, transformant le plafond en ciel étoilé et la salle de bain en véritable sanctuaire de relaxation.

Un plafond spectaculaire dans un magasin
Dans un commerce, les suspensions NUAGE peuvent être utilisées pour créer un plafond captivant et immersif. Mélangez plusieurs formats et superposez-les légèrement pour un effet visuel dynamique et aérien. Chaque panneau peut être habillé d'un visuel adapté à l'identité de la marque ou d'un poster personnalisé de la gamme PIXLUM®. Punaisées de PixLEDs, les suspensions deviennent des points d'intérêt lumineux, attirant l'attention des clients tout en ajoutant une atmosphère accueillante.

Un design sur-mesure et personnalisable
Chaque suspension NUAGE est entièrement personnalisable : choisissez une couleur, un visuel imprimé ou un poster parmi la collection PIXLUM®. De plus, leur légèreté et leur système d'élingues ajustables permettent une installation facile, avec des hauteurs variées pour accentuer l'effet de profondeur.

NUAGE : La lumière au service de vos rêves
Que ce soit pour transformer une chambre en havre de sérénité ou pour créer un plafond poétique dans un espace commercial, la collection NUAGE invite à rêver. Alliant design, personnalisation et éclairage innovant, ces suspensions transforment les plafonds en véritables œuvres lumineuses.

La collection "NUAGE"				
Réf.	Largeur	Longueur	Epaissur	Champs
NU681111	60 cm	80 cm	2.2 cm	PVC Blanc
NU8C1111	80 cm	120 cm	2.2 cm	PVC Blanc
NUCG1111	120 cm	160 cm	2.2 cm	PVC Blanc
NUCQ1111	120 cm	240 cm	2.2 cm	PVC Blanc

Livré avec la collection NUAGE :
Le panneau DECO au format définit et son système d'élingues.

Complément à prévoir :
Batterie, transfo ou driver, PixREMOTE ou connecteur, poster adhésif et PixLEDs.

GAMME KITS TOUT EN UN

Ciel étoilé au-dessus une piscine en panneaux PixBOARD mousse.

KITS CIEL ETOILE

Gamme Ciel Étoilé

La gamme Ciel Étoilé PIXLUM® offre une solution complète et clé en main pour transformer vos plafonds en magnifiques cieux lumineux. Disponibles en kits couvrant des surfaces de 3 à 15 m² (par tranche de 3 m²), ces ensembles incluent tout le nécessaire pour une installation simple et réussie.

Un contenu prêt à l'emploi, chaque kit comprend :

- **Les panneaux PixBOARD :** en mousse légère ou plâtre robuste (classé au feu Bs1d0, idéal pour ERP).
- **La visserie PixSCREW :** pour une fixation fiable au plafond.
- **Les PixLEDs :** pour un effet scintillant et féérique.
- **Les transformateurs et connecteurs:** pour une alimentation facile et sécurisée.
- **Les outils PixTOOL :** spécialement conçus pour la pose sur panneaux plâtre.

Deux solutions pour s'adapter à vos besoins

- **Les kits en PixBOARD Mousse :** léger et facile à manipuler, parfait pour les projets résidentiels. Un ratissage d'enduit est conseillé avant peinture pour une finition impeccable.
- **Les kits en PixBOARD Plâtre :** robuste et recommandé pour les lieux publics grâce à son classement au feu Bs1d0. Les outils PixTOOL facilitent la pose des PixLEDs sur cette surface.

Facile à personnaliser et à moduler

Choisissez simplement le nombre de kits nécessaires selon la surface à couvrir. Que ce soit pour une petite pièce ou un grand espace, chaque kit est conçu pour être intuitif et adaptable.

Pour tous les usages

- **Résidences privées :** créez des ambiances féériques dans les chambres ou salons.
- **ERP et espaces commerciaux :** offrez un plafond lumineux spectaculaire et sécurisé, idéal pour sublimer l'expérience client.

Avec la gamme des kits "Ciel Étoilé", composer une offre PIXLUM® n'a jamais été aussi simple.

Kits "CIEL ÉTOILÉ" PixBOARD Mousse								
Réf.	M²	Panneaux	21 PixSCREWs	Transfo.		PixCABLE		PixLED*
				70	150	Alim	Liaison	
KITC0301	3 m²	1	1	1	-	1	1	120 Blanc Froid
KITC0302	3 m²	1	1	1	-	1	1	120 Blanc Chaud
KITC0303	3 m²	1	1	1	-	1	1	120 Blanc Mix
KITC0601	6 m²	2	2	1	-	1	3	180 Blanc Froid
KITC0602	6 m²	2	2	1	-	1	3	180 Blanc Chaud
KITC0603	6 m²	2	2	1	-	1	3	180 Blanc Mix
KITC0901	9 m²	3	3	1	-	1	3	240 Blanc Froid
KITC0902	9 m²	3	3	1	-	1	3	240 Blanc Chaud
KITC0903	9 m²	3	3	1	-	1	3	240 Blanc Mix
KITC1201	12 m²	4	4	-	1	1	5	300 Blanc Froid
KITC1202	12 m²	4	4	-	1	1	5	300 Blanc Chaud
KITC1203	12 m²	4	4	-	1	1	5	300 Blanc Mix
KITC1501	15 m²	5	5	-	1	1	6	360 Blanc Froid
KITC1502	15 m²	5	5	-	1	1	6	360 Blanc Chaud
KITC1503	15 m²	5	5	-	1	1	6	360 Blanc Mix

(*) Tous les kits sont fournis avec un mix de PixLEDs blanches dans les 3 intensités (0.12; 0.15 et 0.18 watts).

Kits "CIEL ÉTOILÉ" PixBOARD Plâtre										
Réf.	M²	Panneaux	21 PixSCREWs	Transfo.		PixCABLE		PixLED*	PixTOOL	
				70	150	Alim	Liaison		Dble	Push
KITC0311	3 m²	1	1	1	-	1	1	120 Blc Frd	1	1
KITC0312	3 m²	1	1	1	-	1	1	120 Blc Chd	1	1
KITC0313	3 m²	1	1	1	-	1	1	120 Blc Mix	1	1
KITC0611	6 m²	2	2	1	-	1	3	180 Blc Fd	1	1
KITC0612	6 m²	2	2	1	-	1	3	180 Blc Chd	1	1
KITC0613	6 m²	2	2	1	-	1	3	180 Blc Mix	1	1
KITC0911	9 m²	3	3	1	-	1	3	240 Blc Frd	2	2
KITC0912	9 m²	3	3	1	-	1	3	240 Blc Chd	2	2
KITC0903	9 m²	3	3	1	-	1	3	240 Blc Mix	2	2
KITC1211	12 m²	4	4	-	1	1	5	300 Blc Frd	2	2
KITC1212	12 m²	4	4	-	1	1	5	300 Blc Chd	2	2
KITC1213	12 m²	4	4	-	1	1	5	300 Blc Mix	2	2
KITC1511	15 m²	5	5	-	1	1	6	360 Blc Frd	2	2
KITC1512	15 m²	5	5	-	1	1	6	360 Blc Chd	2	2
KITC1513	15 m²	5	5	-	1	1	6	360 Blc Mix	2	2

Mur composé de 3 panneaux Plâtre et 30 PixLEDs Bleues avec la finition tapisserie « Rêves Bleues » Ref POS00011.

KITS DECORATION MURALE

Décoration Murale kits tout-en-un

Transformez vos murs en œuvres lumineuses uniques avec la gamme Décoration Murale de PIXLUM®. Ces kits tout-en-un permettent de réaliser des surfaces murales personnalisées et illuminées, parfaites pour sublimer vos espaces de vie ou professionnels.

Une solution clé en main

Les kits sont disponibles pour des surfaces de 1,2 à 6 m de large, adaptées à une hauteur sous plafond standard de 2,5 m.

Chaque kit comprend

- **Les Panneaux PixBOARD:** mousse ou plâtre.
- **La visserie PixSCREW:** pour fixation.
- **Transformateurs et connecteurs PixCABLE:** pour une alimentation discrète et sécurisée.

Une liberté totale de personnalisation

Contrairement à d'autres offres, ces kits ne contiennent pas de PixLEDs. Cela vous permet de choisir la tapisserie murale parfaite dans la collection PIXLUM® ou de créer votre propre design. Une fois la tapisserie posée, vous pouvez décider du nombre et des couleurs des PixLEDs pour sublimer votre mur avec précision.

Des idées pour personnaliser vos espaces

- **Une ambiance élégante et raffinée :** Imaginez une cuisine ou un salon habillé de la tapisserie Blue Dream, illuminée de PixLEDs bleues scintillantes. Une manière chic et moderne de transformer vos intérieurs.
- **Une tapisserie carte du monde :** Parfait pour un bureau ou une pièce à thème, ajoutez des PixLEDs pour marquer des points clés. Un professionnel peut y indiquer la localisation de ses sites industriels ou commerciaux, tandis qu'un particulier pourrait mettre en lumière les pays visités ou à découvrir. Une idée originale qui conjugue décoration et storytelling !

Deux options adaptées à vos besoins

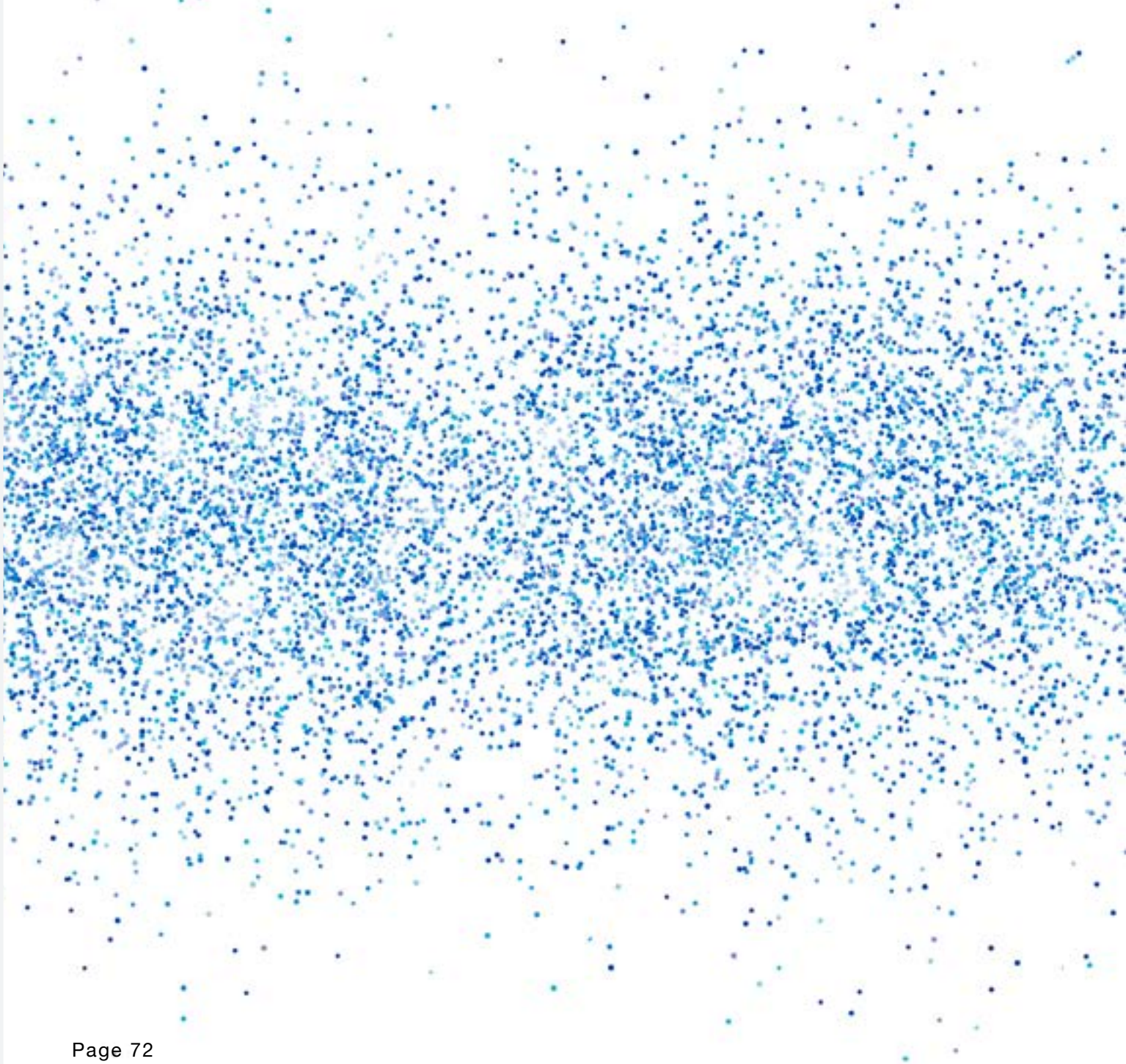
- **PixBOARD Mousse :** facile à manipuler et idéal pour des projets résidentiels.
- **PixBOARD Plâtre :** solide, durable et répondant à la norme incendie Bs1d0, recommandé pour les ERP.

Avec la gamme Décoration Murale de PIXLUM®, chaque mur devient un espace de créativité et d'émotion, alliant design et lumière.

Kits* "DÉCORATION MURALE"										
Réf.	Dimensions Kit Déco Murale	PixBOARD		Polybag 21 PixSCREWs	PixPOWER		PixCABLE		PixTOOL	
		Mousse	Plâtre		70 W	150 W	Alim	Liaison	Double	PushLED
KITM0300	1.2 x 2.5 m / 3m²	1		1	1	-	1	-		
KITM0600	2.4 x 2.5 m / 6m²	2		2	1	-	1	1		
KITM0900	3.6 x 2.5 m / 9m²	3		3	1	-	1	2		
KITM1200	4.8 x 2.5 m / 12m²	4		4	-	1	1	3		
KITM1500	6 x 2.5 m / 15m²	5		5	-	1	1	4		
KITM0310	1.2 x 2.5 m / 3m²		1	1	1	-	1	-	1	1
KITM0610	2.4 x 2.5 m / 6m²		2	2	1	-	1	1	1	1
KITM0910	3.6 x 2.5 m / 9m²		3	3	1	-	1	2	2	2
KITM1210	4.8 x 2.5 m / 12m²		4	4	-	1	1	3	2	2
KITM1510	6 x 2.5 m / 15m²		5	5	-	1	1	4	2	2

(*) Faites votre choix entre le type de panneau (Mousse ou Plâtre) puis la surface du kit ou du nombre de kits nécessaires de 3, 6, 9, 12 ou 15 m².

GAMME POSTERS ADHESIFS & TAPISSERIES INTISSE



GAMME POSTERS ET TAPISSERIES

Posters Adhésifs et Tapisseries Intissé: Sublimez vos Espaces avec PIXLUM®.

Posters Adhésifs:

Une Pose Facile pour un Effet Impeccable. Les posters adhésifs PIXLUM® allient qualité et simplicité pour sublimer vos tableaux lumineux PIXLUM®. Imprimés en très haute définition sur un adhésif de 200 g/m², ils garantissent une pose aisée et ajustable pour un rendu parfait. Résistants aux UV et nettoyables à l'eau légèrement savonneuse, ces posters assurent une durabilité exceptionnelle. Chaque impression est réalisée avec des dimensions généreuses, dépassant de 10 cm la taille des tableaux pour également recouvrir les champs et se rabattre sur l'arrière du support. Le résultat: une finition soignée, esthétique et durable.

Tapisseries Intissé:

L'Élégance Personnalisée pour Vos Murs.

Transformez vos murs avec notre gamme de tapisseries intissé de haute qualité. Nos propositions d'images sont imprimées sur un papier intissé, robuste et élégant. Chaque rouleau mesure 65 cm de large et est soigneusement numéroté pour faciliter la pose. D'autres dimensions sont disponibles sur demande pour répondre à vos besoins spécifiques. La colle à tapisserie, incluse avec chaque commande, vous permet de créer une décoration impeccable dès la réception.

Accès Exclusif à une Large Collection en Ligne. Dans ce catalogue, découvrez un aperçu de nos posters et tapisseries. Pour accéder à l'intégralité de nos collections, scannez le QR code présent sur cette page. Vous serez redirigé vers notre plateforme en ligne dédiée, où une multitude de motifs et d'ambiances vous attendent. Chaque commande est directement expédiée par notre partenaire d'impression dans un emballage soigné pour garantir une livraison en parfait état.

Alliez style, qualité et simplicité avec PIXLUM®, et donnez une nouvelle vie à vos espaces intérieurs.

SCANNEZ ET CHOISISSEZ VOTRE VISUEL !

Ref POS00011

Ref POS00021

Ref POS00031

Ref POS00041

Ref POS00051

Ref POS00061

Ref POS00071

Ref POS00081

Ref POS00091

Ref POS00101

Ref POS00111

Ref POS00121

Ref POS00131

Ref POS00141

Ref POS00151

SCANNEZ ET CHOISISSEZ VOTRE VISUEL !

Ref TAP00011

Ref TAP00021

Ref TAP00031

Ref TAP00041

Ref TAP00051

Ref TAP00061

Ref TAP00071

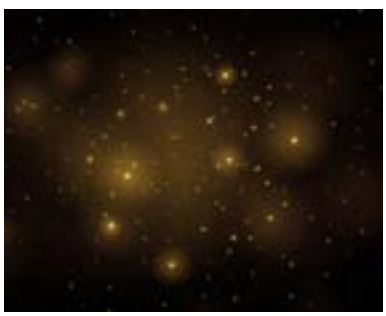
Ref TAP00081

Ref TAP00091

Ref TAP00101

Ref TAP00111

Ref TAP00121

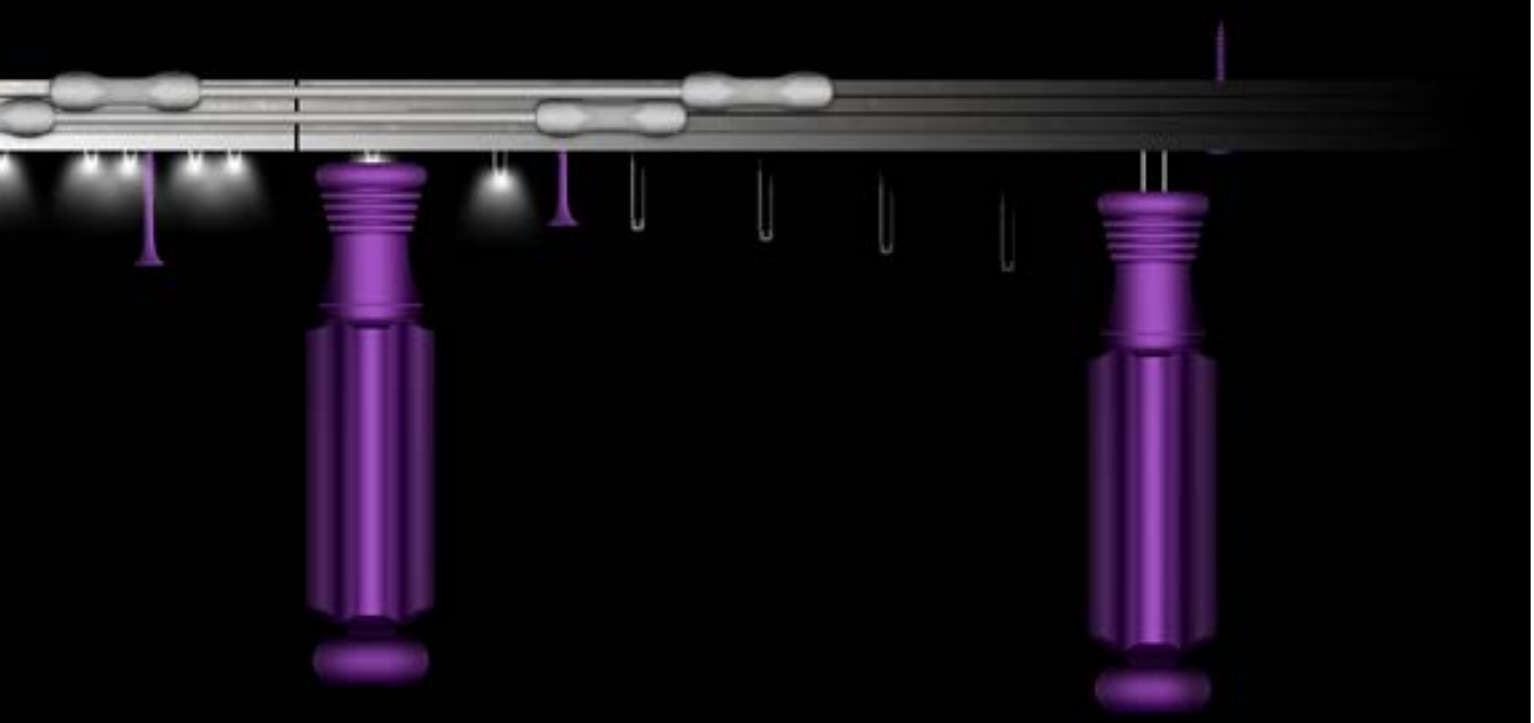

Ref TAP00101

Ref TAP00111

Ref TAP00121

PIX LUM

— MATÉRIAU-THÈQUE PIXLUM®



CABLES D'ALIMENTATION SECTEUR

Câbles d'alimentation secteur, avec ou sans interrupteur, conformes aux normes européennes et dotés d'une prise mâle européenne. Idéaux pour alimenter vos PixPOWERs et Drivers en 230 volts, ils garantissent une connexion fiable et pratique.

Modèle standard : câble 2x0,75 mm² gainé blanc de 2,5 m, équipé d'une prise 2 pôles européenne et de deux férules.

Ref. 11102501

Modèle avec interrupteur manuel : même configuration, avec un interrupteur manuel blanc (2A, 60 mm x 20 mm) pour une commande simple et pratique.

Ref. 11202501

Modèle avec interrupteur au pied : identique, doté d'un interrupteur au pied blanc (2A, Ø65 mm x 28 mm) pour une utilisation encore plus confortable.

Ref. 11302501

Câbles d'alimentation secteur						
Réf.	Désignation	Voltage	Longueur	Interrupteur	Couleur	Section
11102501	Câble prise Europe	230 Volts	2.5 m	-	Blanc	0.75 mm²
11202501	Câble prise Europe + inter	230 Volts	2.5 m	Manuel	Blanc	0.75 mm²
11302501	Câble prise Europe + inter	230 Volts	2.5 m	Pied	Blanc	0.75 mm²

Certifiés RoHS, CE et classés IP20, ces câbles assurent sécurité et conformité.

CONNECTEURS PixCABLEs

Connectez vos panneaux PixBOARDs facilement et efficacement. La gamme PixCABLEs offre des solutions complètes pour connecter vos panneaux PixBOARDs à leur alimentation. Conçus pour répondre à différents besoins d'installation, ces produits se déclinent en cinq références :

Clips (Lot de 2) : Disponibles en deux dimensions, ces clips permettent une personnalisation totale de votre câblage. Vous pouvez y souder vos propres câbles adaptés à vos besoins pour un résultat parfaitement ajusté.

- **Mini Clips :** Limités à une puissance de 30 watts, ils conviennent aux installations de faible intensité.
- **Clips standards :** Supportent jusqu'à 150 watts, idéaux pour des applications plus exigeantes.

PixCABLE Alimentation : Il s'agit d'un câble de 1,5 m (2x2,5 mm²) ou de 0,2 m (2x1 mm²) avec deux clips. Il est utilisé pour relier électriquement un panneau à son alimentation.

PixCABLE Liaison : Il s'agit d'un lot de deux câbles de 20 cm (2,5 mm²) avec des clips à chaque extrémité, utilisés pour relier électriquement deux panneaux entre eux par leur tranche.

** Les PixCABLES ont été pré-certifiés UL et cUL pour le marché Nord-Américain.*

Mini Clips - Ref. 21030001

Clips - Ref. 21070001

PixCABLE Power Mini - Ref. 22170301

PixCABLE Power - Ref. 22171501

PixCABLE Bridge - Ref. 23170201

Connecteurs PixCABLEs							
Réf.	Désignation	P. Max.	Volts Max.	Long.	Couleur	Section	Câble
21030001	Pack 2 Mini Clips à sertir	30 W	12 V	-	Cuivre étamé	-	-
21070001	Pack 2 Clips à sertir	150 W	12V	-	Cuivre étamé	-	-
22170301	PixCABLE Alim Mini	30 W	12V	0.2 m	Rouge et noir	1 mm²	180°C - 300 Volts
22171501	PixCABLE Alim	150 W	12V	1.5 m	Blanc et noir	2.5 mm²	180°C - 300 Volts
23170201	PixCABLE Liaison	150 W	12V	0.2 m	Blanc et noir	2.5 mm²	180°C - 300 Volts

Exemple: insertion des clips à cheval sur chaque film aluminium, accéssibles par la tranche du panneau.

PixCABLE Alim correctement posé

PixCABLE Liaison correctement posés

LES BATTERIES EXTERNES

SOLUTIONS D'ALIMENTATION AUTONOME

Alimentez vos panneaux PixBOARDs sans prise de courant grâce à nos solutions autonomes, idéales dans les situations où un raccordement électrique est difficile ou impossible. Ces solutions sont exclusivement compatibles avec les panneaux PixBOARDs équipés de PixLEDs et ne peuvent pas être utilisées avec d'autres luminaires PIXLUM®.

FONCTIONNEMENT OPTIMISÉ À BASSE TENSION

Bien que les PixLEDs soient conçues pour une alimentation de 12 volts, elles sont graduables de 0 à 12 volts. Avec nos solutions en batteries (4,5 V ou 5 V), elles fonctionnent parfaitement, offrant plus de 80 % de leur puissance lumineuse nominale. Une performance tout à fait acceptable pour vos projets d'éclairage autonome.

Nos solutions autonomes

- **Pile 3LR12 Duracell (4,5 V):** Une solution simple et accessible offrant une autonomie de près de 500 heures*.
- **Batterie rechargeable 5 000 mAh:** Jusqu'à près de 150 heures* d'autonomie. Compacte et pratique pour les petits projets.
- **Batterie rechargeable 10 000 mAh:** Une solution intermédiaire offrant plus de 300 heures* d'autonomie.
- **Batterie rechargeable 30 000 mAh:** Notre solution la plus puissante, permettant près de 600 heures* d'autonomie.

(*)Autonomies indicatives basées sur 30 PixLEDs de 0,15 W, mesurées sur un panneau PixBOARD sans interruption.

3LR12
60 x 65 x 21mm
Ref. 14900451

5 000 mAh
91.5 x 62 x 12.5 mm
Ref. 18050001

10 000 mAh
136 x 68 x 15 mm
Ref. 18100001

30 000 mAh
136 x 68 x 28 mm
Ref. 18300001

Recharge facile

Les batteries rechargeables se connectent via un câble USB-C et un chargeur standard, offrant une flexibilité d'utilisation optimale. Optez pour nos solutions d'alimentation autonome et apportez de la flexibilité à vos créations PIXLUM® sans compromis.

Les Batteries externes						
Réf.	Type de batterie	Capacité en mAh	Autonomie*	Particularités	Dimensions	Poids
14900451	3LR12	5 000 mAh	500 heures*	Non rechargeable	60*65*21 mm	165 grs
18050001	Power Bank	5 000 mAh	150 heures*	Rechargeable	91.5*62*12.5 mm	100 grs
18100001	Power Bank	10 000 mAh	300 heures*	Rechargeable	136*68*15 mm	220 grs
18300001	Power Bank	30 000 mAh	600 heures*	Rechargeable	136*68*28 mm	470 grs

ACCESSOIRES BATTERIES EXTERNES

PixADAPT 3LR12
Le PixADAPT 3LR12 est un connecteur spécialement conçu pour alimenter votre tableau PIXLUM® à partir d'une pile 3LR12 (4,5 V). Il se compose de deux petites cosses faston isolées, reliées à un câble de 15 cm (2x0,75 mm²) rouge et noir, terminé par une prise USB femelle. Les cosses s'enfilent simplement sur les lamelles + et – de la pile, offrant ainsi une solution d'alimentation nomade, rapide à mettre en œuvre et parfaitement adaptée aux PixLEDs. (à utiliser en complément du PixREMOTE Timer)

PixADAPT 3LR12
Ref. 70000501

PixCONTROL
Est un module Bluetooth conçu pour prendre le contrôle de vos panneaux PixBOARD à distance. Discret, il peut être caché et intégré dans l'épaisseur du panneau. Il vient en complément de l'alimentation par pile (via un PixADAPT 3LR12), d'une batterie externe PIXLUM® ou même d'un driver, dans la limite de 70 watts *(consommation propre du module en veille 8mA)*.

- **Connexion Facile :** Se connecte via une prise USB à la source d'alimentation et au panneau via des mini-clips.
- **Gestion Multiple :** Permet de gérer plusieurs lumières du même modèle avec une seule télécommande ou de contrôler des lumières individuelles pour un confort optimal.
- **Minuterie Économe en Énergie :** Permet de régler les lumières pour qu'elles s'éteignent automatiquement après 10, 30 ou 60 minutes, idéale pour une veilleuse dans une chambre d'enfant.
- **Luminosité Réglable :** Gradateur intégré.
- **Fonction Scintillante :** Ajoute des effets supplémentaires à vos décors PIXLUM®.
- **Application smartphone :** Prenez le control de vos décors via l'application "Lotus Lamp X".

PixCONTROL
Module RF + Télécommande
Ref. 70000511

PixREMOTE
Télécommande seule
Ref. 70000521

Câble USB 3 m
- Câble USBc de 3m de longueur

Chargeur Power Bank
- Cargeur rapide en USBc

Chargeur Power Bank
Ref. 70000531

Câble USB 3m
Ref. 70000541

TRANSFORMATEURS ET DRIVERS PixPOWERs

Transformateur ou Driver PIXLUM :

Un transformateur PIXLUM® convertit le 230V AC en 12V AC. Idéal pour les PixLEDs standard et les luminaires avec ampoules G4. Un driver 12V fournit du courant continu (DC), essentiel pour les PixLEDs scintillantes. Les deux options sont dimmables via TRIAC, offrant une flexibilité optimale. Choisissez un transformateur pour les applications AC classiques, et un driver pour les applications DC.

PixPOWER 0-70 W & 0-150 W

Les transformateurs PixPOWER fournissent une alimentation AC 12V stable et fiable, s'adaptant dès la première PixLED installée, sans charge minimale. Robustes et éprouvés depuis plus de 20 ans, ils sont compatibles avec un variateur TRIAC PWM, permettant un contrôle précis de l'intensité lumineuse. Leur et leur faible encombrement facilite l'intégration dans toutes les configurations d'éclairage PIXLUM®.

Transformateur 0-70W
Ref. 160000701

Transformateur 0-150W
Ref. 16001501

Variateur TRIAC PIXLUM® et Télécommande

Le variateur TRIAC PIXLUM® offre un contrôle précis de l'intensité lumineuse. Compatible Zigbee et dédié aux transformateurs et drivers PIXLUM®, il est facile à installer, fiable et discret. Il est également disponible avec une télécommande 2,4 GHz à gradation tactile.

Variateur TRIAC
Ref. 1A003001

Télcommande
Ref. 1B003001

Transformateurs PixPOWER AC/AC							
Réf.	Désignation	Entrée	Sortie	Graduable	Dimensions	IP	PixLEDs Max.
16000701	Transfo. AC/AC - 0 to 70 Watts	230 Vac	12 Vac	Yes	118*36*29mm	20	150/580
16001501	Transfo. AC/AC - 0 to 150 Watts	230 Vac	12 Vac	Yes	175*54*33mm	20	300/600
1A003001	Variateur TRIAC 300 Watts -TUYA	230 Vac	-	Yes	49*49*25mm	20	-
1B003001	Télécommande à gradation tactile - 2.4 Ghz	-	-	-	ø 80*17mm	-	-

DRIVERS PIXLUM® *(0-30 W, 0-75 W, 0-150 W, 0-250 W)*
La gamme de drivers PIXLUM® offre quatre références en alimentation 12 Volts DC à tension constante, répondant aux différents besoins de vos projets d'éclairage.

- **0-30 W :** Ultrafin (seulement 19 mm d'épaisseur), il peut même s'intégrer directement dans l'épaisseur d'un panneau PIXLUM®.
- **0-75 W :** Puissance supplémentaire pour des installations plus exigeantes. Ces deux premiers modèles, non dimmables, restent très économiques et couvrent la plupart des applications PIXLUM® courantes.

Driver 0-30 Watts
Ref. 19000301

Driver 0-75 Watts
Ref. 19000751

Pour plus de flexibilité :

- **0-150 W et 0-250 W :** Ces deux drivers, plus puissants, sont compatibles avec le variateur triac PIXLUM®, tout comme nos transformateurs AC/AC. Bien que les panneaux soient limités à 150 W, la version 0-250 W trouve son utilité dans des configurations mixtes, par exemple pour alimenter simultanément un panneau suspendu PIXLUM® et un ruban LED, le tout avec une seule alimentation.

Driver 0-150 Watts
Ref. 19001501

Driver 250 Watts
Ref. 19002501

DRIVERS PixPOWER AC/DC							
Réf.	Désignation	Entrée	Sortie	Graduable	Dimensions	IP	PixLEDs Max.
19000301	Driver AC/DC 0 - 30 Watts	100-240 Vac	12 Vdc	**Non**	91*41*19mm	20	150/600
19000751	Driver AC/DC 0 - 75 Watts	100-240 Vac	12 Vdc	**Non**	112*44*29mm	20	375/750
19001501	Driver AC/DC 0 - 150 Watts	180-265 Vac	12 Vdc	Oui	250*50*30mm	20	750/1500
19002501	Driver AC/DC - 250 Watts	240 Vac	12 Vdc	Oui	287*50*30mm	20	750/1500

LA COLLECTION DE PANNEAUX PixBOARDs

PIXLUM : la révolution de la lumière créative
PIXLUM® transforme chaque surface en un support d'éclairage modulable sans fibre optique. Les panneaux conducteurs basse tension (12V) permettent de punaiser les PixLEDs ou luminaires sans outillage spécifique. Cette solution séduit particuliers et professionnels cherchant des ambiances uniques et innovantes. L'entretien est simple : retirez et repositionnez les points lumineux pour repeindre ou retapisser.

Une Installation Révolutionnaire
PIXLUM® remplace la fibre optique par un montage rapide et économique. Ajoutez ou déplacez des points lumineux sans contrainte. Les panneaux se vissent ou se collent, se découpent facilement pour épouser toutes les formes, idéal pour personnaliser salles de bains, halls d'accueil ou espaces événementiels.

Une Gamme Ultra-Versatile
Découvrez nos versions – PixBOARD Mousse, Mousse M1, Plâtre, DECO, PRINT M2 – conçues pour diverses exigences décoratives et réglementaires. La structure sandwich assure légèreté et fiabilité électrique.

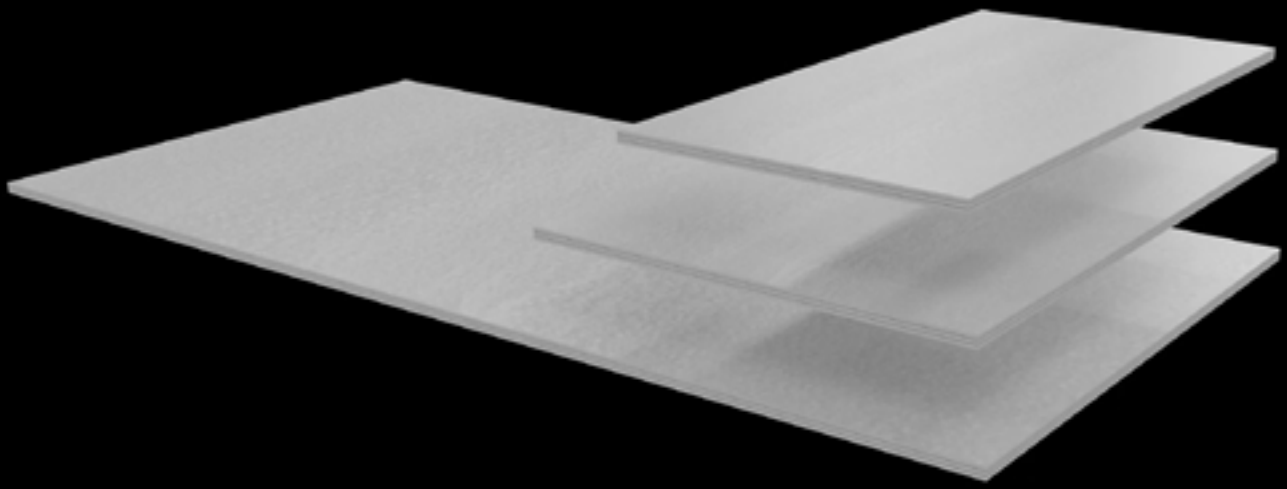
Une Sécurité à Toute Épreuve
L'alimentation de 0 à 12V offre un confort d'usage et une sécurité remarquables, permettant l'utilisation de batteries pour des installations nomades. Certains panneaux sont ignifugés (M1, M2, Bs1d0), répondant aux normes feu pour les ERP et projets professionnels.

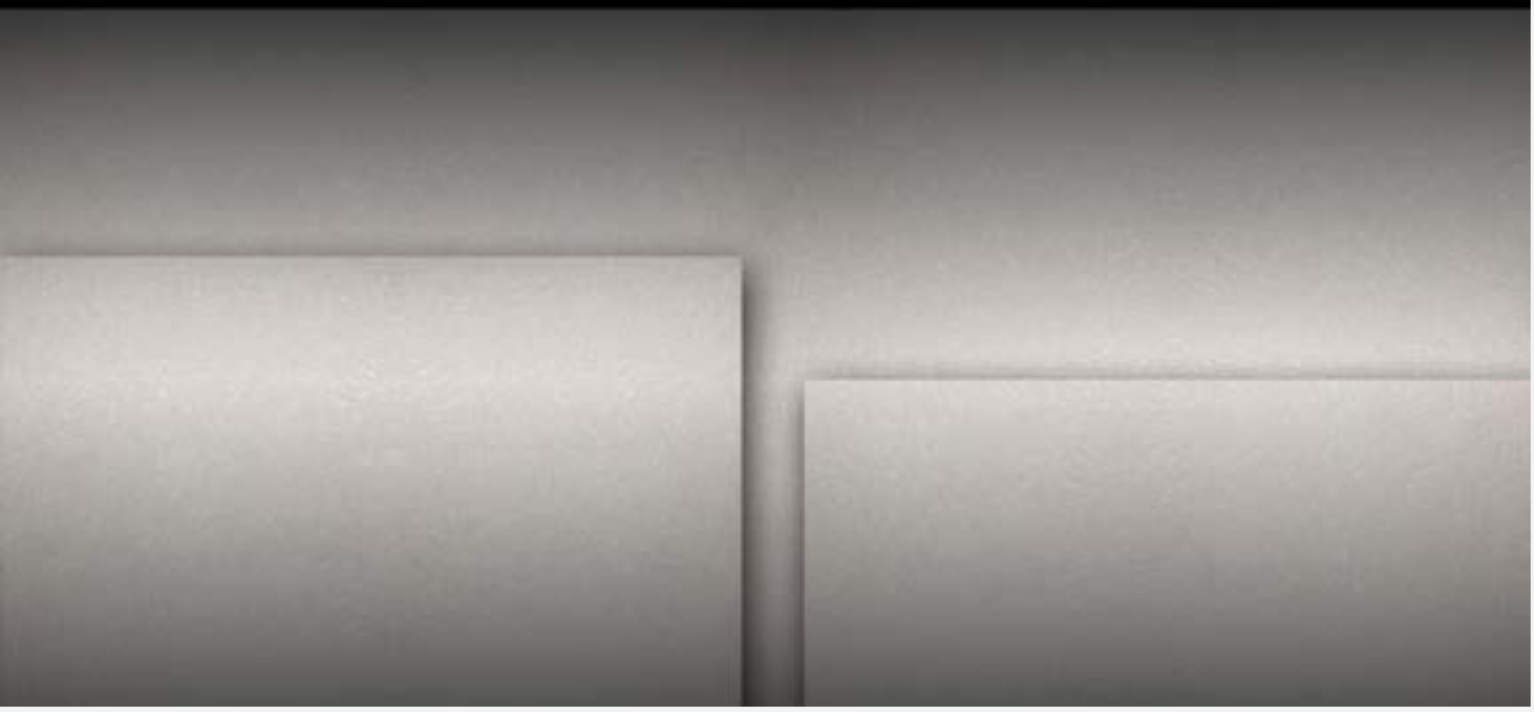
Prêt pour l'Amérique du Nord
Les panneaux PixBOARD Mousse, DECO et Plâtre ont été pré-certifiés UL et cUL pour le marché nord-américain.

Une Créativité Sans Limite
Choisissez votre finition (enduit, peinture, tapisserie, etc.) et imaginez des décors lumineux uniques. Fabriqués en France, nos panneaux sont conçus pour durer et faciliter la maintenance. Retirez et repositionnez vos luminaires à volonté.

Avec PIXLUM®, l'éclairage se plie à votre imagination, alliant créativité, modularité et praticité pour sublimer chaque espace.

GAMME DE PANNEAUX
PixBOARDs





PixBOARD MOUSSE

MADE IN FRANCE

Caractéristiques

- Classé Sécurité Incendie M4 (France), 960°C au fil incandescent.
- Pré-certifié UL et cUL (UL 962) pour le marché Nord-Américain.
- Léger (1.9 kg/m²), facile à manipuler.
- Se découpe facilement avec un cutter, une scie ou une machine à Commande Numérique.
- Tendre et facilement poinçonnable.
- Hydrophobe.
- Avant peinture, prévoir un ratissage d'enduit (<0.5mm) ou un revêtement de finition type toile de verre.
- Surépaisseur maximale d'un revêtement : 1.5mm.
- Les luminaires de la gamme PIXLUM® s'y punaisent directement (sans nécéssité d'outil PixTOOL).
- Attention: incompatibles avec les PixTOOL™.

NB : Les panneaux PixBOARD Mousse existent aussi avec une ou deux faces revêtues d'un velours noir soyeux classé M4, offrant une finition impeccable.

Panneau PixBOARD Mousse

Fabriqué en France, le panneau PixBOARD™ Mousse combine innovation, légèreté et efficacité pour les applications électriques basse tension (jusqu'à 12 Volts). Utilisant la technologie des panneaux sandwich, il associe une mousse XPS à deux couches de triplex en aluminium et élastomère, garantissant une connexion électrique sûre et durable.

Légèreté et créativité :

- **Idéal pour les installations au plafond** ou murales, y compris dans les salles de bain, grâce à son poids réduit.
- Parfait pour concevoir **des cartes géographiques** ou autres décorations murales innovantes.
- **Sa structure légère et rigide** permet une installation simplifiée, adaptée aux projets décoratifs ou utilitaires.

Produit en France

Ce panneau démontre l'excellence du savoir-faire français dans les matériaux techniques et décoratifs. En intégrant des propriétés mécaniques fiables et une capacité conductrice basse tension, PixBOARD™ Mousse offre de nouvelles perspectives aux designers, architectes, et professionnels de l'éclairage, tout en restant accessible aux particuliers.

PixBOARD™ Mousse est la solution idéale pour sublimer vos espaces et donner vie à vos idées lumineuses, en toute légèreté et simplicité.

Gamme de panneaux PixBOARDs Mousse				
Réf.	Désignation	Classe 3	Dimensions en cm	Poids Net
31220001	Dalle plafond	12 V ac/dc 150 W	59x59x2.2	0.60 Kg
31530001	1/3 PixBOARD		80x120x2.2	1.70 Kg
31540001	1/2 PixBOARD		120x120x2.2	2.55 Kg
31100001	PixBOARD unitaire		120x250x2.2	5.30 Kg
31100004	Palette 25 PixBOARD		120x250x2.2	132.00 Kg
31100005	Palette 50 PixBOARD		120x250x2.2	265.00 Kg
** Existe avec finition tissu velours noir*				

RoHS COMPLIANT CE

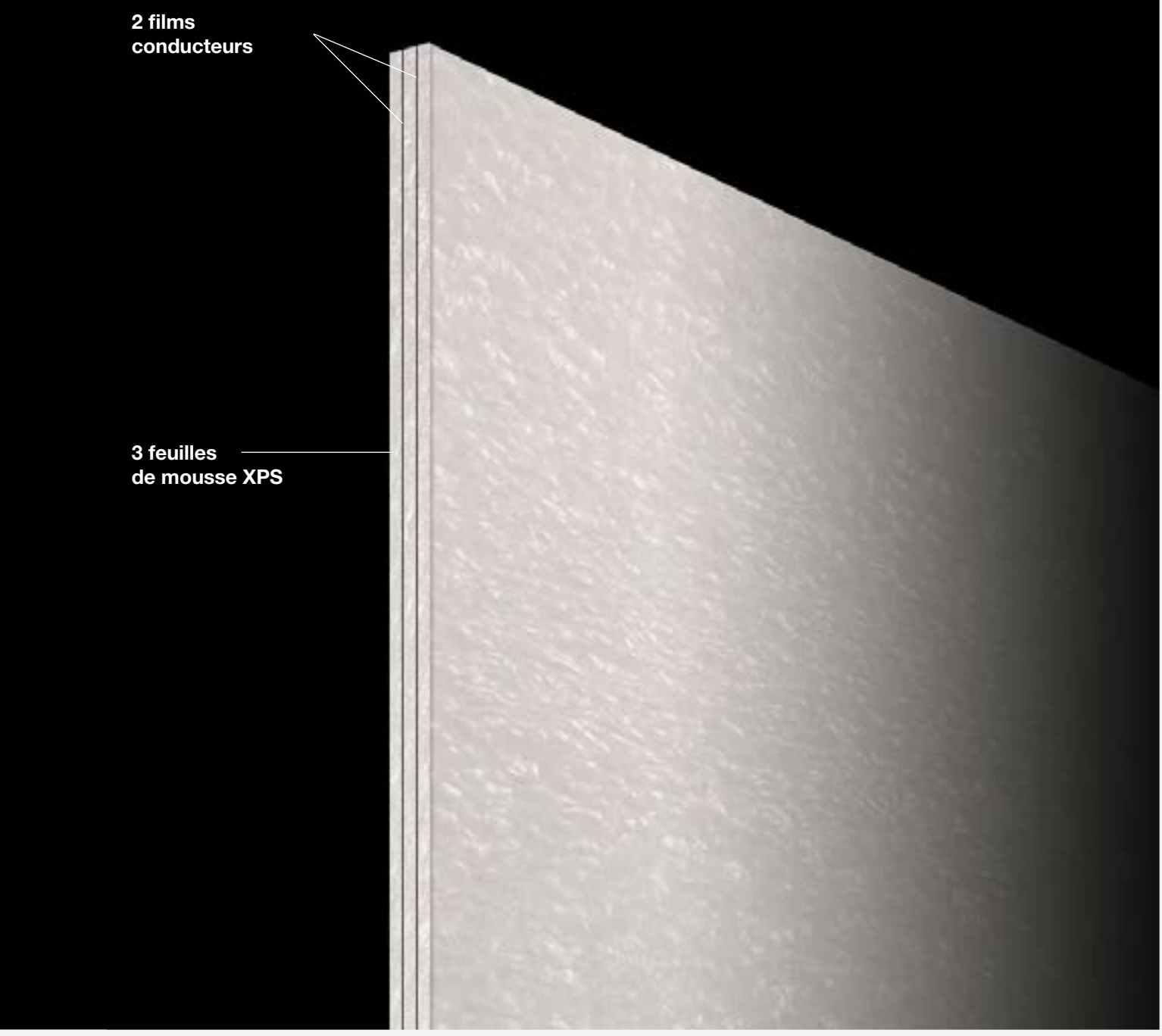
III M4

PixBOARD MOUSSE

1,75 kg / m²
Poids du panneau

22 mm ± 1
Épaisseur du panneau

M4
Classement feu



PixBOARD MOUSSE M1

Caractéristiques

- Classé Sécurité Incendie M1 (France).
- Léger (2.4 kg/m²), il se manipule facilement.
- Il se découpe aisément avec un cutter, une scie ou une machine à Commande Numérique.
- Tendre et facilement poinçonnable.
- Hydrophobe.
- Avant peinture, prévoir un ratissage d'enduit (<0.5mm) ou un revêtement de finition type toile de verre.
- La surépaisseur maximale d'un revêtement est de 1.5 mm.
- Les luminaires de la gamme PIXLUM® s'y punaisent directement (sans nécéssité d'outil PixTOOL).
- Attention: incompatibles avec les PixTOOL™.

NB : Les panneaux PixBOARD Mousse M1 existent aussi en version revêtue d'une ou deux faces d'un soyeux velours noir classé M1, leur conférant une finition impeccable.

Panneau PixBOARD™ Mousse M1

Fabriqué en France, le panneau PixBOARD™ Mousse M1 est une solution innovante pour les applications nécessitant un classement feu élevé, tout en conduisant le courant électrique en basse tension (jusqu'à 12V). Grâce à la technologie des panneaux sandwich, il intègre des plaques de mousse PIRUNTEC (polyuréthane haute densité) entre deux couches de triplex en aluminium et élastomère, garantissant une connexion électrique sûre et durable.

Polyvalence d'application :

- **Parfait pour des installations au plafond** dans les espaces publics (ERP), ou pour des créations lumineuses telles que des cartes géographiques murales magistrales à illuminer.
- **Légèreté et durabilité :** La mousse PIRUNTEC assure une densité maîtrisée (80 kg/m³), offrant un équilibre idéal entre rigidité et facilité de manipulation, même pour des projets complexes ou en hauteur.
- **Conductivité fiable :** Les deux feuilles d'aluminium garantissent une transmission électrique homogène et sûre en basse tension.

Produit en France avec un savoir-faire de pointe, PixBOARD™ Mousse M1 associe performance technique et esthétisme, s'imposant comme une solution incontournable pour les designers, architectes et professionnels cherchant à allier sécurité, innovation et créativité. PixBOARD™ Mousse M1, le panneau conducteur haute sécurité au service des espaces modernes et conformes.

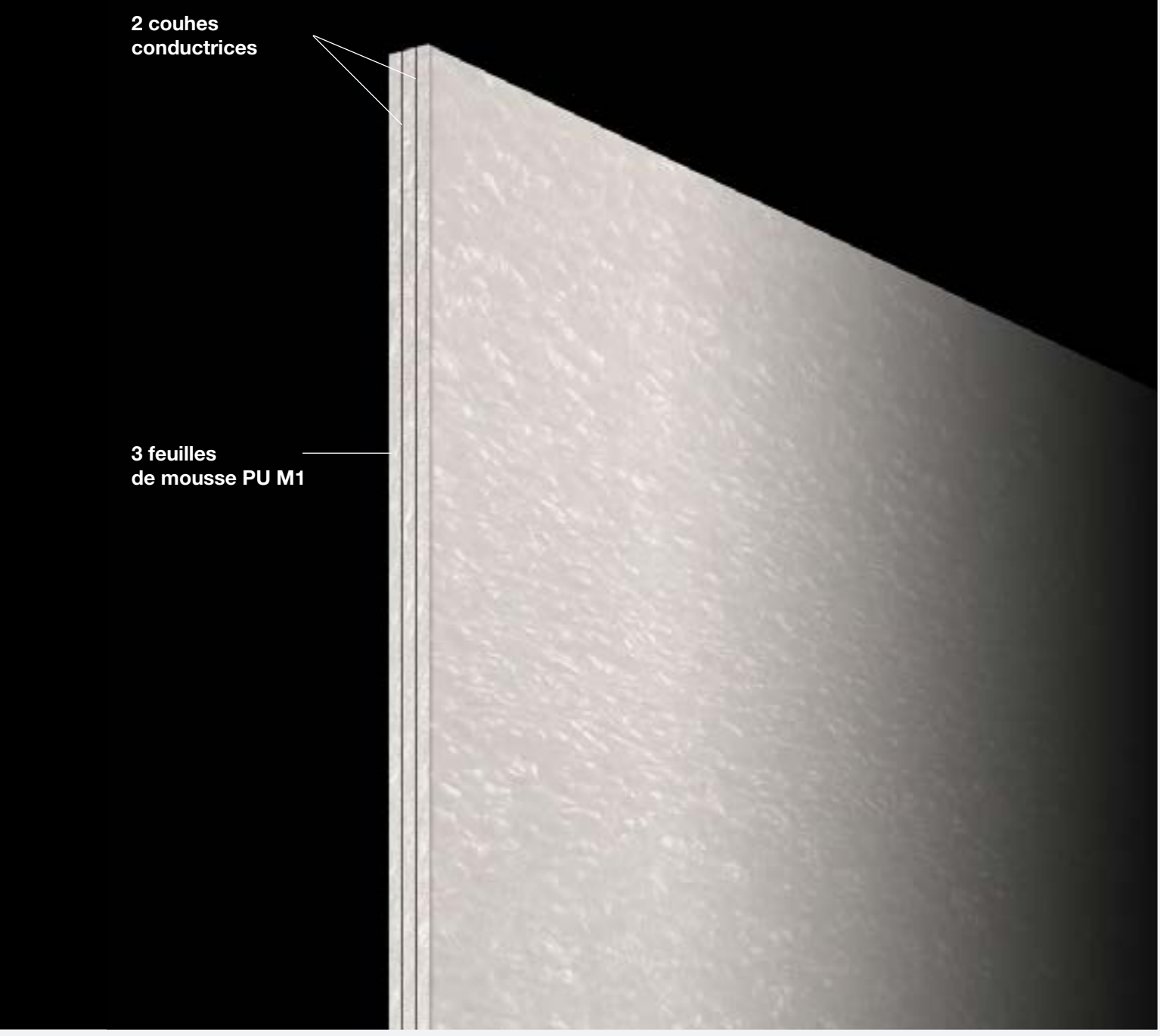
Gamme de panneaux PixBOARDs Mousse M1				
Réf.	Désignation	Classe 3	Dimensions en cm	Poids Net
34220001	Dalle plafond	12 V ac/dc 150 W	59x59x2.2	0.85 Kg
34530001	1/3 PixBOARD		80x120x2.2	2.30 Kg
34540001	1/2 PixBOARD		120x120x2.2	3.50 Kg
34100001	PixBOARD unitaire		120x250x2.2	7.20 Kg
34100004	Palette 25 PixBOARD		120x250x2.2	180.00 Kg
34100005	Palette 50 PixBOARD		120x250x2.2	360.00 Kg
** Existe avec finition tissu velours noir*				

PixBOARD MOUSSE M1

2,5 kg / m²
Poids du panneau

22 mm ± 1
Épaisseur du panneau

M1
Classement feu



PixBOARD DECO

MADE IN FRANCE

Caractéristiques

- Classé Sécurité Incendie M4 (France).
- Contre collage, sur chaque face, d'une peau en PVC expansé imprimable et classée au feu M1 (France).
- Léger (3.7 kg/m²) ils se manipule facilement.
- Découpable avec une scie ou une machine CNC.
- Revêtement: Un revêtement en surépaisseur maximale de 1 mm est compatible avec les luminaires.
- Les luminaires s'y punaisent à l'aide des PixTOOL Single, Double et Push LED.
- Impression: adapté à l'impression digitale HD.
- Usage : Intérieur, idéal pour Display, Signalétique, Aménagement de magasins, tableaux lumineux, suspensions.
- Fixation : suspendu avec le kit filins inox.

Panneau PixBOARD DECO

Produit en France, le panneau PixBOARD™ DECO allie innovation et praticité, offrant une solution conductrice idéale pour fixer des LED et une surface imprimable en HD pour des applications graphiques et décoratives. Sa structure sandwich comprend trois couches de mousse XPS et deux feuilles d'aluminium de 100 microns, assurant la conductivité électrique (jusqu'à 12 V). Ces éléments sont encapsulés entre deux fines plaques de PVC blanc de 2 mm, garantissant légèreté, rigidité et esthétique.

Qualités principales

- **Personnalisation illimitée :** Idéal pour des impressions directes ou des stickers adhésifs, permettant des créations graphiques sur mesure.
- **Applications lumineuses innovantes :** Parfait pour des tableaux décoratifs ou des cartes géographiques illuminées, combinant innovation et esthétisme.
- **Légèreté et praticité :** La structure en mousse facilite la manipulation et offre une rigidité suffisante pour des installations murales ou suspendues.
- **Utilisation commerciale et artistique :** Idéal pour vitrines de magasins, stands d'exposition ou installations artistiques, grâce à son rendu visuel de qualité et sa simplicité d'installation.

Produit avec soin en France, PixBOARD™ DECO est le partenaire incontournable des designers, architectes, scénographes, et professionnels de la décoration recherchant une solution technique et esthétique. PixBOARD™ DECO, l'alliance parfaite entre créativité, innovation et qualité française.

Gamme de panneaux PixBOARDs DECO				
Réf.	Désignation	Classe 3	Dimensions en cm	Poids Net
33220001	Dalle plafond	12 V ac/dc 150 W	59x59x2.2	1.40 Kg
33530001	1/3 PixBOARD		80x120x2.2	3.70 Kg
33540001	1/2 PixBOARD		120x120x2.2	5.55 Kg
33100001	PixBOARD unitaire		120x240x2.2	11.10 Kg
33100004	Palette 25 PixBOARD		120x240x2.2	27.00 Kg
33100005	Palette 50 PixBOARD		120x240x2.2	555.00 Kg
Panneau impribable HD				

RoHS COMPLIANT

CE

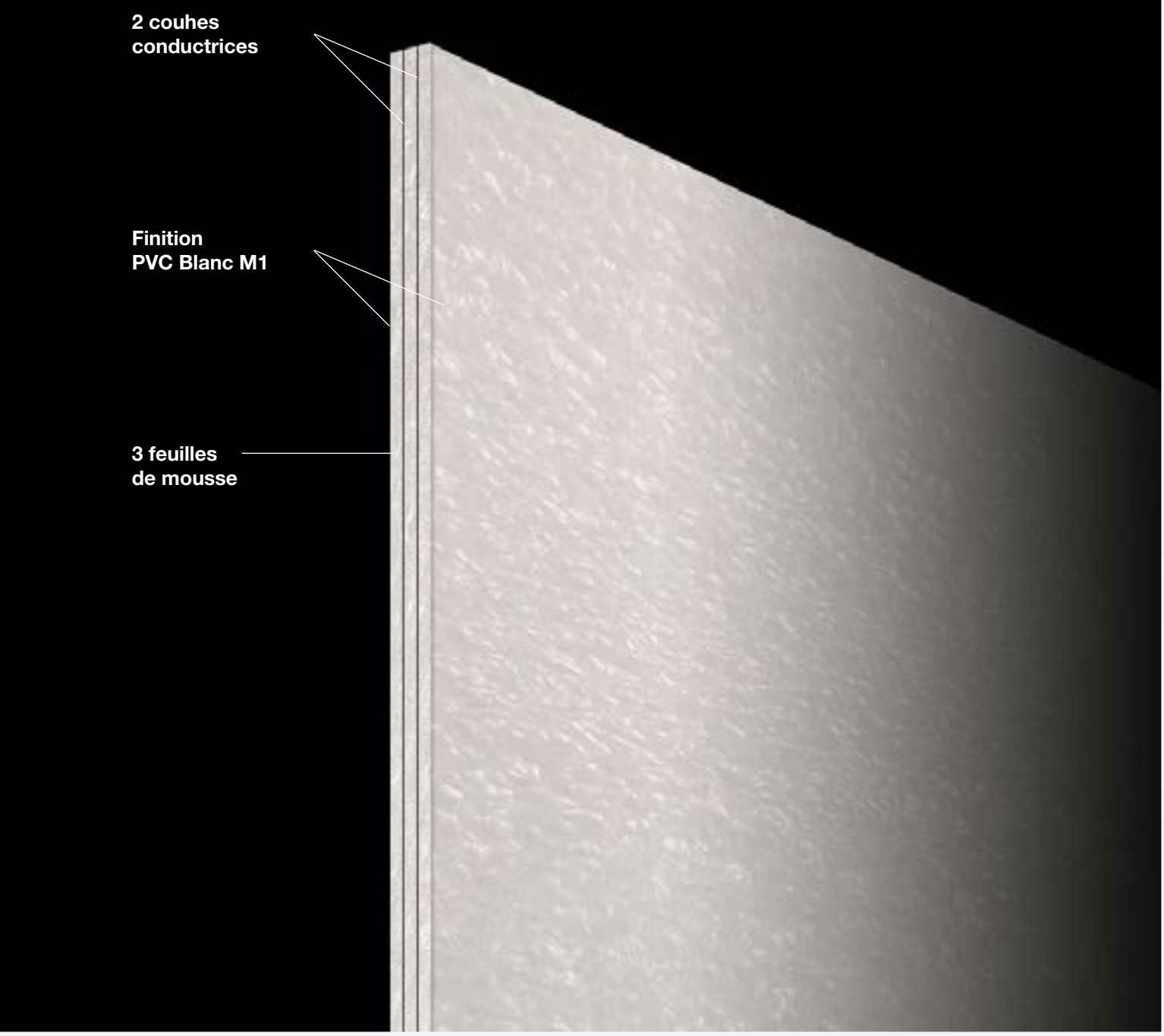
M4

PixBOARD DECO

3,8 kg / m²
Poids du panneau

22 mm ± 1
Épaisseur du panneau

M4
Classement feu



PixBOARD PRINT

Caractéristiques

- Classé Sécurité Incendie M2 (France).
- Contre collage, sur chaque face, d'une peau en PVC expansé imprimable et classée au feu M1 (France).
- Léger (4.5 kg/m²) ils se manipule facilement.
- Découpable avec une scie ou une machine CNC.
- Revêtement: Un revêtement en surépaisseur maximale de 1 mm est compatible avec les luminaires.
- Les luminaires s'y punaisent à l'aide des PixTOOL Single, Double et Push LED.
- Impression: adapté à l'impression digitale HD.
- Usage : Intérieur, idéal pour Display, Signalétique, Aménagement de magasins, tableaux lumineux, suspensions.
- Fixation : suspendu avec le kit filins inox.

Panneau PixBOARD PRINT M2

Conçu en France, PixBOARD™ PRINT M2 allie performance technique et esthétique pour les projets nécessitant un classement feu élevé (M2), une conductivité électrique en basse tension (jusqu'à 12 V) et une surface personnalisable. Sa structure sandwich renferme de la mousse PIRUNTEC (polyuréthane haute densité 80 kg/m³, classée M1) et deux feuilles d'aluminium de 100 µm, encapsulées entre deux plaques de PVC blanc. L'ensemble assure sécurité, légèreté et polyvalence.

Atouts majeurs

- **Classement feu M2 :** conforme aux normes strictes pour les espaces publics ou commerciaux.
- **Personnalisation graphique :** impression directe ou stickers sur le PVC blanc.
- **Applications lumineuses :** idéal pour la signalétique, les cartes interactives ou les tableaux design.
- **Robustesse et légèreté :** structure légère, rigide et durable, facile à manipuler.
- **Adaptation aux lieux exigeants :** parfait pour vitrines, stands d'exposition ou installations permanentes nécessitant un haut niveau de sécurité incendie.

Produit en France, PixBOARD™ PRINT M2 répond aux besoins des professionnels (décoration, architecture, scénographie) en garantissant innovation, sécurité et design, tout en respectant les normes de sécurité incendie. Il s'impose comme la solution idéale pour allier créativité et conformité dans les environnements les plus exigeants.

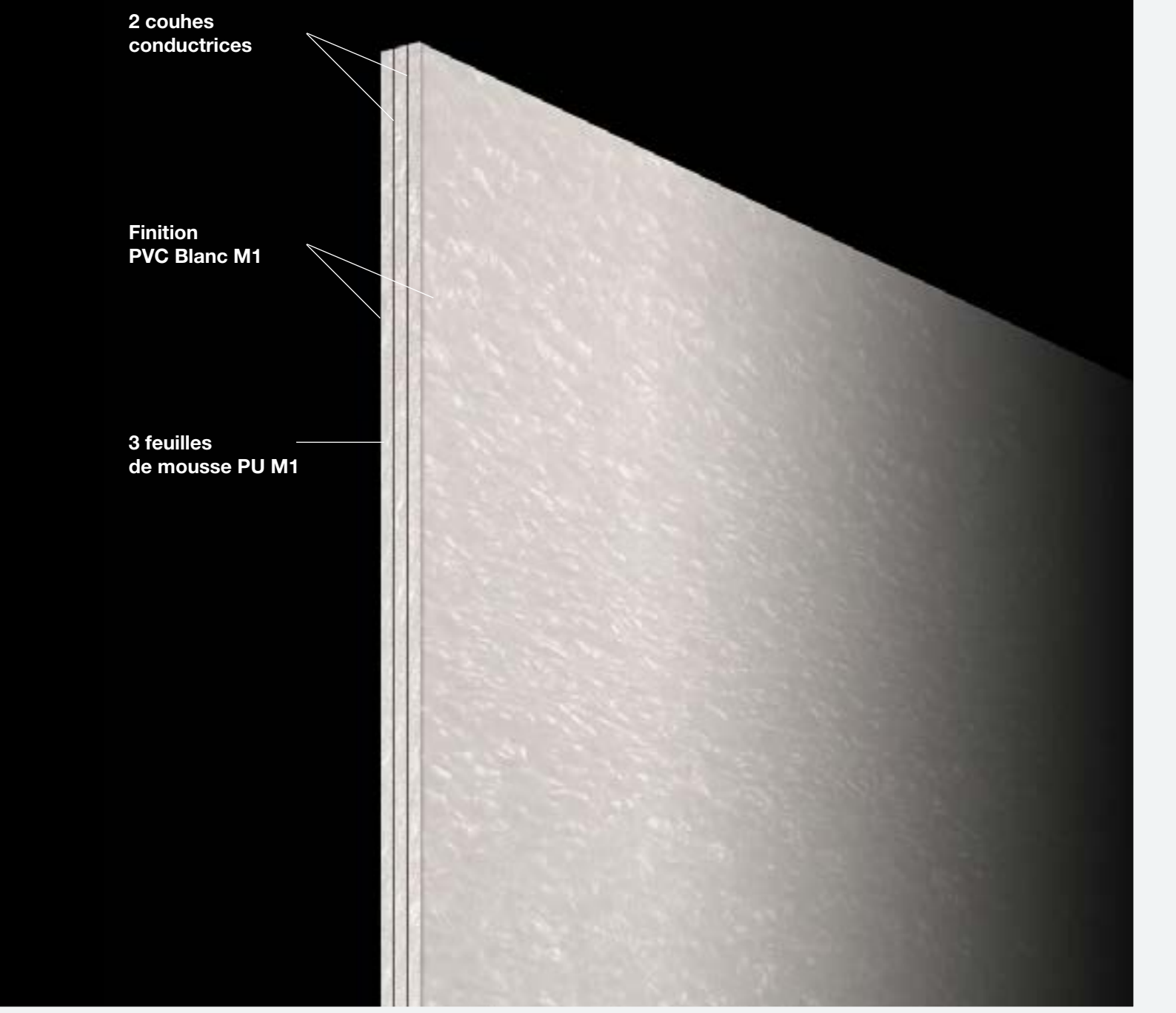
Gamme de panneaux PixBOARDs PRINT				
Réf.	Désignation	Classe 3	Dimensions en cm	Poids Net
35220001	Dalle plafond	12 V ac/dc 150 W	59x59x2.2	1.65 Kg
35530001	1/3 PixBOARD		80x120x2.2	4.50 Kg
35540001	1/2 PixBOARD		120x120x2.2	6.75 Kg
35100001	PixBOARD unitaire		120x240x2.2	13.50 Kg
35100004	Palette 25 PixBOARD		120x240x2.2	338.00 Kg
35100005	Palette 50 PixBOARD		120x240x2.2	675.00 Kg
** Panneaux imprimable en HD*				

PixBOARD PRINT

4,7 kg / m²
Poids du panneau

22 mm ± 1
Épaisseur du panneau

M2
Classement feu



PixBOARD PLÂTRE

MADE IN FRANCE

Caractéristiques

- Classé Sécurité Incendie **Bs1d0** (Europe), 960°C au fil incandescent.
- Pré-certifié UL et cUL (UL 962) pour le marché Nord-Américain.
- Matériau deux fois plus léger (6.7 kg/m²) qu'un BA13 standard.
- Se découpe aisément à la scie ou sur CNC.
- La face utile est la face plâtre. Elle est rigide et structurante, idéale pour des applications murales.
- Adapté en plafond de salle de bain.
- Les panneaux PixBOARD Plâtre ont deux bords amincis. En conséquence des panneaux contigus seront aisément traités par de la bande de joint à cloison sèche.
- Surépaisseur maximum d'un revêtement : 1.5 mm
- Les luminaires de la gamme PIXLUM se punaisent après avoir poinçonné la face plâtre par un PixTOOL™ ou mieux par une mèche de 0.9 ou 1.5mm avec la PixDRILL.

Panneau PixBOARD Plâtre

Conçu en France, PixBOARD™ Plâtre conduit le courant basse tension (jusqu'à 12 V) tout en satisfaisant les exigences de sécurité et de performance les plus élevées. Grâce à une technologie de panneaux sandwich, il associe mousse XPS (polystyrène extrudé) et deux feuilles de triplex (aluminium et élastomère), assurant une pression uniforme au point de contact pour une connexion électrique fiable. Sa face supérieure en plaque de plâtre BA6 renforce la rigidité et facilite l'application de diverses finitions murales.

Avantages

- **Sécurité renforcée :** Classé Bs1d0 et UL 962, idéal pour les lieux publics (ERP) soumis à des normes incendie strictes.
- **Robustesse et stabilité :** La plaque de plâtre BA6 garantit une résistance mécanique élevée, adaptée aux applications murales.
- **Design discret :** S'intègre harmonieusement dans tout aménagement intérieur, tout en offrant une solution électrique innovante et sécurisée.

Produit en France, ce panneau incarne le savoir-faire national et répond aux besoins des architectes, designers et électriciens, pour des espaces publics exigeants ou des projets décoratifs haut de gamme. PixBOARD™ Plâtre, l'alliance parfaite entre innovation, sécurité et esthétique pour tous vos projets.

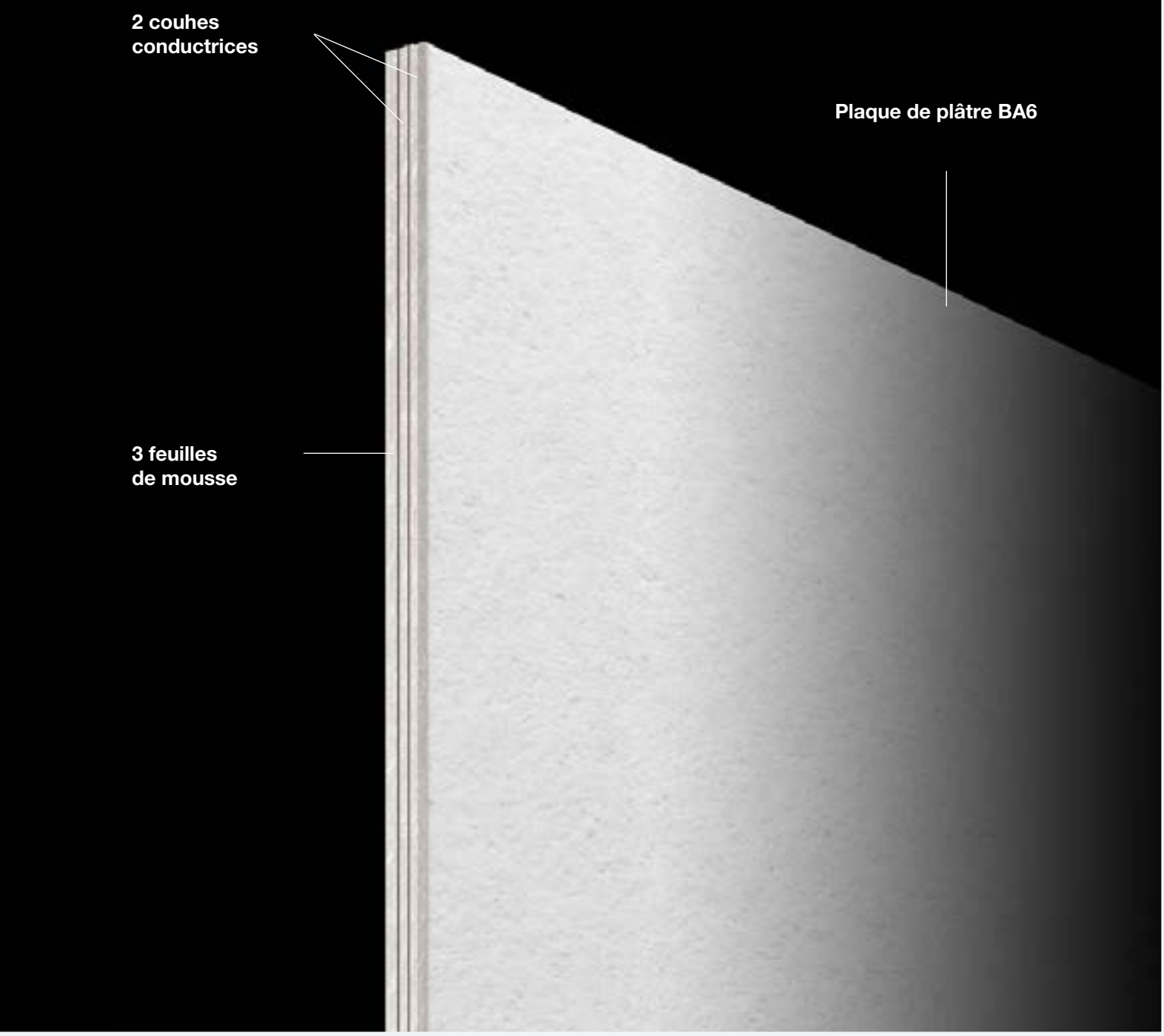
Gamme de panneaux PixBOARDs Plâtre				
Réf.	Désignation	Classe 3	Dimensions en cm	Poids Net
32220051	Dalle plafond	12 V ac/dc 150 W	59x59x2.2	2.50 Kg
32530001	1/3 PixBOARD*		80x120x2.2	6.90 Kg
32540001	1/2 PixBOARD *		120x120x2.2	10.30 Kg
32100001	PixBOARD unitaire*		120x250x2.2	21.60 Kg
32100004	Palette 25 PixBOARD*		120x250x2.2	510 Kg
32100005	Palette 50 PixBOARD*		120x250x2.2	1020 Kg
** 2 bord amincis*				

PixBOARD PLÂTRE

6,8 kg / m²
Poids du panneau

22 mm ± 1
Épaisseur du panneau

B-s1,d0
Classement feu



FIXATIONS ET FINITIONS PixBOARDs

FIXATIONS PIXSCREW

la solution idéale pour fixer vos panneau. Spécialement développées, les vis PixSCREWs fixent les panneaux PixBOARDs sans risque de court-circuit grâce à leur revêtement époxy violet isolant. Leur tête plate de 10 mm, avec empreinte Philips, assure un maintien optimal.

Deux modèles pour toutes les configurations :

- **PixSCREW 3,9 × 40 mm :** adaptée à la fixation sur ossature bois et plus économique.
- **PixSCREW 3,9 × 50 mm:** autoperforante, pour rails métalliques, assez longue pour traverser une plaque de BA13 et atteindre le rail. Idéale en rénovation ou habillage de murs existants.

PixSCREWs Wood

PixSCREWs

Réf. / *Ref.*	Bois / *Wood*	Rail / *Rail*
Polybag 8 PixSCREWs	-	70000111
Polybag 21 PixSCREWs	-	70000081
Boite 250 PixSCREWs	70000151	70000011

PixSCREWs Rail

SET D'ÉLINGUES

Suspendez votre PixBOARD DECO et PRINT en toute simplicité**.** Le Kit d'élingues vous permet de suspendre votre PixBOARD avec une grande facilité. Grâce à ce système, le panneau est ajustable en hauteur de 5 cm à 1 m du plafond et peut être incliné sous différents angles, pour s'adapter parfaitement à votre configuration d'éclairage ou de décoration. Le kit comprend :

- 4 élingues en acier inoxydable et accessoires chromés.
- 4 plaques PixPLATE en PVC, 1 tube de colle PVC.

Avec le Kit d'élingues, l'installation de vos panneaux suspendus devient un jeu d'enfant

x 4

Set Ellingues
Ref. 70000131

x 1 tube

PLAQUES DE PVC PIXPLATE

Développé exclusivement pour les panneaux DECO et PRINT, les PixPLATEs se collent au dos pour fixer les élingues ou accrocher les Tableaux au mur. Fournies avec la gamme tableau et suspension, elles offrent une solution simple et fiable pour vos installations décoratives.

4 x PixPLATEs
Ref. 70000161

x 1 tube

Colle PVC pour PixBOARD DECO et PRINT

Les accessoires en PVC, tels que les PixPLATEs, se collent solidement au dos de ces 2 panneaux. Ils permettent de fixer les vis des suspensions avec des élingues ou de simplifier l'installation murale des tableaux PIXLUM, garantissant une solution pratique et discrète pour vos projets.

Ref. 70000661

Bande de chant thermocollante en PVC blanc

Notre bande de chant thermocollante en PVC blanc, disponible en rouleaux de 10 m, assure une finition propre et élégante des bords des panneaux DECO et PRINT. Facile à appliquer à chaud, elle protège les chants tout en garantissant une cohérence esthétique avec la surface du panneau.

Ref. 70000551

Colle Quelyd pour panneaux XPS

La colle Quelyd, spécialement adaptée aux plaques de mousse XPS, assure une fixation solide et durable des panneaux PIXLUM®. Disponible en tube pour un panneau ou en pot pour quatre panneaux, elle facilite les installations murales et au plafond, offrant une adhérence optimale sans altérer la structure des panneaux.

Ref. 70000611

Ref. 70000621

Bande Joint Papier et Enduit de Lissage

Notre bande Joint Papier, disponible en 75 m, est conçue pour les plaques PixBOARD Plâtre et Mousse, offrant une pose rapide et résistante. Associée à notre enduit de lissage extra fin en poudre en sacs de 5 kg, elle prépare parfaitement les surfaces avant peinture, papier peint ou revêtement mural, assurant une finition sans peluche. Fabriqué en France, cet enduit s'applique manuellement pour un résultat professionnel et ultra-fin.

Ref. 70000561

Ref. 70000571

Collage de papier peint sur PixBOARD Mousse ou Plâtre

Pour habiller vos panneaux avec du papier peint, utilisez la colle Metylan Expert pour les panneaux apprêtés ou la colle Ovalit TM* pour les panneaux non apprêtés en mousse. Ces colles garantissent une adhérence parfaite et une pose durable.

Ref. 70000631

Ref. 70000641

Ref. 70000651

PixLEDs & PixCAPs

PixLEDs : Luminaires LED Innovants et Écologiques

Les PixLEDs sont de petits luminaires LED révolutionnaires, conçus avec un circuit imprimé compact de 4,5 mm de diamètre et une puce SMD de 2,5 mm d'épaisseur, alliant discrétion et performance.

Caractéristiques Techniques :

- **Pilotage Flexible :** Fonctionnent en courant alternatif ou continu de 0 à 12 volts grâce à des microcomposants soudés au dos du PCB.
- **Durabilité :** Longue +durée de vie de 40 000 heures.
- **Efficacité Énergétique :** Faible consommation de 0,09 à 0,22 watts, offrant une puissance lumineuse de plus de 1000 mcd.
- **Sécurité et Conformité :** Classées risque 0 aux tests photobiologiques et conformes aux normes européennes et pré-certifiées aux normes nord-américaines UL et cUL.

Design et Variantes :

- **Personnalisables :** Disponibles en plusieurs couleurs et puissances.
- **Effet Scintillant :** Version effet bougie pour une ambiance étoilée.
- **Waterproof :** Idéales pour les environnements humides.

Facilité d'Installation : Deux broches (une courte et une longue partiellement isolée) facilitent l'intégration dans les panneaux PixBOARD. Les luminaires s'allument instantanément et sont dimmables pour une flexibilité d'éclairage optimale.

PixCAPs : Habillages Élégants pour PixLEDs

La collection PixCAPs propose différentes formes élégantes en PMMA blanc diffusant. Faciles à fixer sur les PixLEDs avec une goutte de colle à chaud, elles diffusent la lumière douce des PixLEDs ou augmentent leur discrétion lorsqu'ils sont éteints. Idéales pour créer des effets volumétriques sur des décors muraux.

Avantages des PixCAPs :

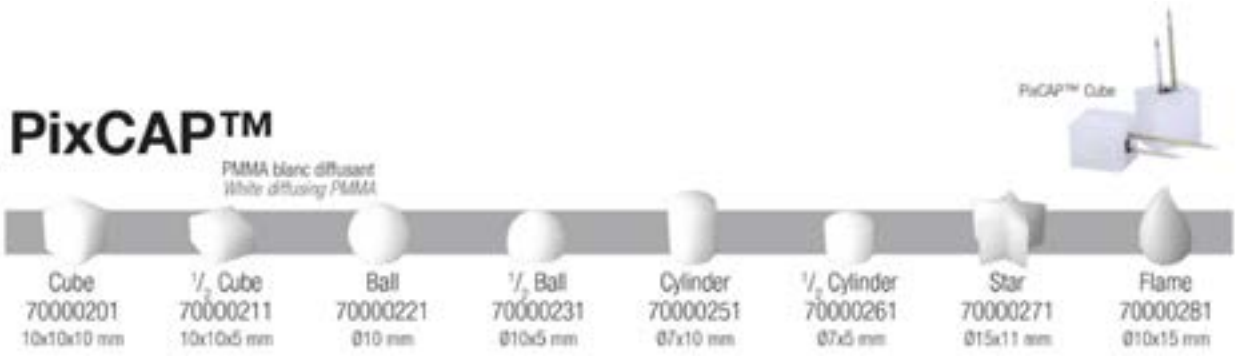
- **Esthétique Raffinée :** Personnalisables et sophistiquées.
- **Discrétion :** Intégration harmonieuse dans divers décors.
- **Effets Volumétriques :** Similaires aux terminaisons en cristal à moindre coût.

En combinant les PixLEDs avec les PixCAPs, PIXLUM offre une solution d'éclairage complète alliant innovation, efficacité énergétique et design adaptable.

PixLEDs Faisceau : 120° - Durée de vie : 40 000h* (*donnée indicative)									
		Bleu 480mcd - 021W	Jaune 480mcd - 0.19W	Rouge 525mcd - 0.19W		Vert 570mcd - 021W	Or 580mcd - 0.19W	Rose 550mcd - 021W	
Couleur	Polybag de 10 Boite de 100	42214201 41214201	42194401 41194401	42195601 41195601		42215301 41215301	42194501 41194501	42215101 41215101	
Couleur Waterproof	Polybag de 10 Boitede 100	44214201 43214201	44194401 43194401	44195601 43195601		44215301 43215301	44194501 43194501	44215101 43215101	
		Blanc Froid 6000°K			Scintillantes	Blanc Chaud 3000°K			Scintillantes
		260mcd -0.12W	510mcd - 0.16W	1020mcd - 0.18W	1020mcd - 0.09W	250mcd - 0.12W	510mcd - 016W	1010mcd -0.18W	1010mcd - 0.09W
Blanc	Polybag de 10 Boite de 100	42122861 41122861	42165861 41165861	4218A861 4118A861	4609A861 4509A861	42122731 41122731	42165731 41165731	4218A731 4118A731	4609A731 4509A731
Blanc Waterproof	Polybag de 10 Boitede 100	44122861 43122861	44165861 43165861	4418A861 4318A861		44122731 43122731	44165731 43165731	4418A731 4318A731	

Les PixLEDs sont de véritables petits luminaires composés d'une LED SMD de qualité et de composants électroniques pour réguler leur tension. Brillantes et efficaces, il suffit de les punaiser sur les panneaux PIXLUM® :

Piquez, c'est allumé !



LUMINAIRES PixLUMs

Suspensions Lumineuses PIXLUM® :

Élégance Discrète et Personnalisation Totale. Découvrez les Suspensions Lumineuses PIXLUM®, un mariage parfait de design moderne, de fonctionnalité et de créativité. Chaque élément du luminaire est conçu à partir d'éléments simples pour offrir une solution d'éclairage modulable et personnalisable à l'infini. Grâce à une ingénierie astucieuse, ces luminaires s'installent aisément sur les panneaux PixBOARD®, vous permettant de composer librement votre mise en lumière. Leur socle transparent, leur câble fin et leurs multiples finitions créent une harmonie subtile avec votre décoration, du plus discret au plus spectaculaire.

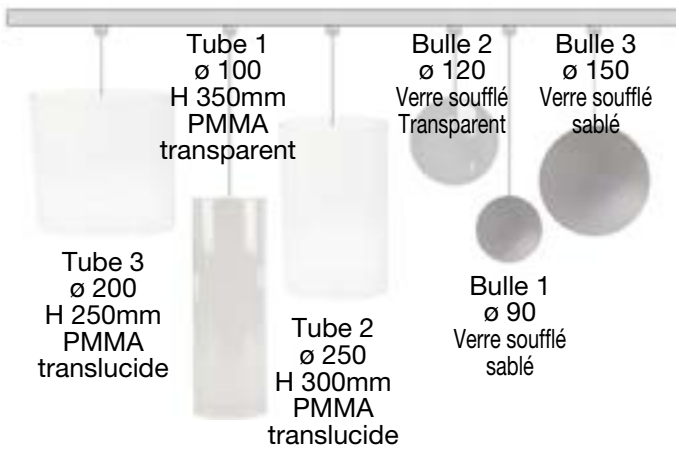
Créez des Chandeliers sur Mesure

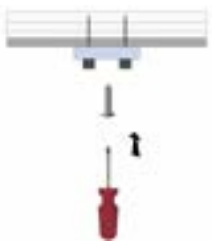
Disposez plusieurs de ces suspensions côte à côte, en grappes ou en lignes droites/courbes pour concevoir des chandeliers uniques et originaux. Jouez sur les finitions (Bulles, Tubes), la longueur des câbles et le type d'ampoule pour réaliser un éclairage parfaitement adapté à votre espace, qu'il soit discret ou majestueux. Personnalisez chaque détail à l'aide des adhésifs de couleur PIXLUM® et testez différents agencements pour sublimer votre intérieur en toute liberté.

Caractéristiques Techniques

- **Base :** Polycarbonate transparent (20 x 15 mm).
- **Câble :** AWG 26 (0,128 mm²), double isolation, longueur réglable (5 à 100 cm).
- **Accessoires :** Enrouleur de câble design et discret par pas de +/-5cm.
- **Bornier :** G4 (6 W max).
- **Finitions :** Bulles en verre soufflé ou abat-jour en PMMA en finition transparente ou sablée.
- **Fixation :** Broches PIXLUM® à punaiser sur panneaux PixBOARD, assurée par une vis de 3x10 mm.
- **Personnalisation :** Adhésifs de couleurs PIXLUM® pour les abat-jour Tube, choix d'ampoule (puissance, couleur, gradation).

Éclairez vos espaces avec les Suspensions Lumineuses PIXLUM® et profitez d'une élégance discrète, d'une installation simple et d'une créativité sans limite. Sublimez votre intérieur en imaginant des compositions lumineuses sur-mesure pour un style résolument unique.





Principe d'ajustement du câble autour de l'enrouleur fixé sur le dessus des luminaires PixLUM. Cet ingénieux système permet d'enrouler le câble de 5 cm à 1 m sans nécessiter de dénuder ni de reconnecter le câble.

GAMME LUMINAIRES PixLUMs

Gamme de luminaires "BULLE" à punaiser - P. max 6 watts - longueur câble 1m - Bornier G4					
Réf.	Désignation	Dimensions	Finitions	Poids	Qualité
51421011	Bulle 1	ø 90 mm	Sablé	80 grs	Verre soufflé
51421021	Bulle 2	ø 120 mm	Transparent	110 grs	
51411051	Bulle 3	ø 150 mm	Sablé	170 grs	

Gamme de luminaires "Tube" à punaiser - P. max 6 watts - longueur câble 1m - Bornier G4				
Réf.	Désignation	Dimensions	Poids	Finitions
51411061	Tube 1	ø 100 - H 350 mm	450 grs	Transparent
51421071	Tube 2	ø 150 - H 300 mm	550 grs	Sablé
51421081	Tube 3	ø 200 - H 250 mm	650 grs	Sablé

ACCESSOIRES LUMINAIRES PixLUMs

Film Décoratif Adhésif pour luminaires "Tube".

Personnalisez vos luminaires "Tube" avec le film décoratif adhésif. Son adhésif puissant permet une application harmonieuse et une finition impeccable. Disponible en divers coloris, il s'adapte facilement à votre décoration intérieure. Résistant à l'humidité ce film opaque de 250 microns assure une durabilité de 10 ans. Fabriqué en France et livré en rouleaux de 1x1,22 m, il est idéal pour embellir vos espaces avec élégance.

Sélection d'Ampoules LED

Découvrez notre gamme d'ampoules LED conçues pour les luminaires PIXLUM®. Nous proposons des ampoules LED G4 et MR16, toutes dimmables (sauf version scintillante). Disponibles en 1, 3 ou 5 watts, blanc froid, neutre ou chaud, vous trouverez l'ampoule idéale pour chaque ambiance.

Notre ampoule scintillante de 2 watts en blanc chaud (1600°K) se distingue, parfaitement adaptée aux verrines Bulles et spots Tube translucides, offrant un effet réaliste de scintillement semblable à une bougie.

LED MR16 G5.3

LED G4

LED G4 Scintillante

Ampoules LED					
Réf.	Désignation	Tension	Watts	Faisceau	Dimmable
62200101	**LED Scintillante 1600°K**	**12 V.dc**	**2 W**	**360°**	**No**
61300101	LED G4 Blanc Chaud 3 Watts	12 V. ac/dc	3 W	360°	YES
61300201	LED G4 Blanc Neutre 3 Watts	12 V. ac/dc	3 W	360°	YES
61300301	LED G4 Blanc Froid 3 Watts	12 V. ac/dc	3 W	360°	YES
61400101	LED G4 Blanc Chaud 5 Watts	12 V. ac/dc	5 W	360°	YES
61400201	LED G4 Blanc Neutre 5 Watts	12 V. ac/dc	5 W	360°	YES
61400301	LED G4 Blanc Froid 5 Watts	12 V. ac/dc	5 W	360°	YES
63300101	LED MR16 Blanc Chaud 3 Watts	12 V. ac/dc	3 W	120°	YES
63300201	LED MR16 Blanc Neutre 3 Watts	12 V. ac/dc	3 W	120°	YES
63300301	LED MR16 Blanc Froid 3 Watts	12 V. ac/dc	3 W	120°	YES
63400101	LED MR16 Blanc Chaud 5 Watts	12 V. ac/dc	5 W	120°	YES
63400201	LED MR16 Blanc Neutre 5 Watts	12 V. ac/dc	5 W	120°	YES
63400301	LED MR16 Blanc Froid 5 Watts	12 V. ac/dc	5 W	120°	YES

GAMME D'OUTILS PixTOOLs

Gamme d'Outils PIXLUM®
Facilitez l'installation de vos PixLEDs et luminaires PixLUMs dans les panneaux PixBOARD DECO, PRINT et PLATRE (exclusivement). L'installation de ces luminaires sur ces panneaux nécessite des pré-perçages en raison de la dureté de leurs surfaces. Pour simplifier ce processus, PIXLUM® a développé une gamme d'outils innovants, conçus pour rendre cette tâche plus confortable et efficace.

Outils pour PixBOARD DECO, PRINT et PLATRE
Pour une installation parfaite des PixLEDs et luminaires PixLUMs, PIXLUM® met à votre disposition quatre outils complémentaires :

- **PixTOOL Double et Single** sont conçus pour perforer la plaque PVC des panneaux PixBOARD DECO et PRINT en vue d'y positionner les luminaires. En revanche, ils ne doivent être utilisés que pour marquer la surface du PixBOARD PLATRE, sans la perforer. La perforation de la surface du PixBOARD PLATRE doit être réalisée avec l'outil PixTOOL DRILL sur 8mm de profondeur max.
- **Push LED** est conçu pour faciliter l'insertion des PixLEDs dans les panneaux DECO, PRINT et PLATRE préalablement poinçonnés.
- **PixTOOL DRILL** est conçu pour percer la face plâtre du PixBOARD PLATRE, permettant ainsi aisément l'insertion des PixLEDs ou luminaires PixLUMs (ø 0.9 mm pour les PixLEDs et ø 1,8 mm pour les luminaires PixLUMs, jusqu'à 8 mm de profondeur max).

Installation des PixLEDs
- **Dans les panneaux DECO et PRINT :** Le PixTOOL Double pré-perce la feuille de PVC, tandis que le PixTOOL Push LED facilite ensuite l'insertion de la PixLED.
- **Dans le PixBOARD PLATRE :** Le PixTOOL Double marque la surface du panneau (sans le perforer). Le PixTOOL DRILL réalise un perçage de ø 0.9 mm sur une profondeur maximale de 8 mm (et pas plus) avant d'insérer la PixLED à l'aide du PixTOOL Push LED.

Installation des Luminaires PixLUMs
- Marquage : les broches du luminaire PixLUM marquent l'emplacement du piquage souhaité.
- **Dans les panneaux DECO et PRINT :** Le PixTOOL Single perce la feuille de PVC afin d'insérer aisément les broches du luminaire.
- **Dans le PixBOARD PLATRE :** Le PixTOOL DRILL vient percer deux petits trous de ø 1,8 mm aux marques faites par le luminaire précédemment (sur 8 mm de profondeur max).

Avec les outils PixTOOL, vos installations sur PixBOARD PLATRE, DECO ou PRINT deviennent simples, rapides et précises, vous permettant de créer des éclairages personnalisés sans risquer d'endommager vos panneaux.

PixTOOL DRILL
Ref. 70000581

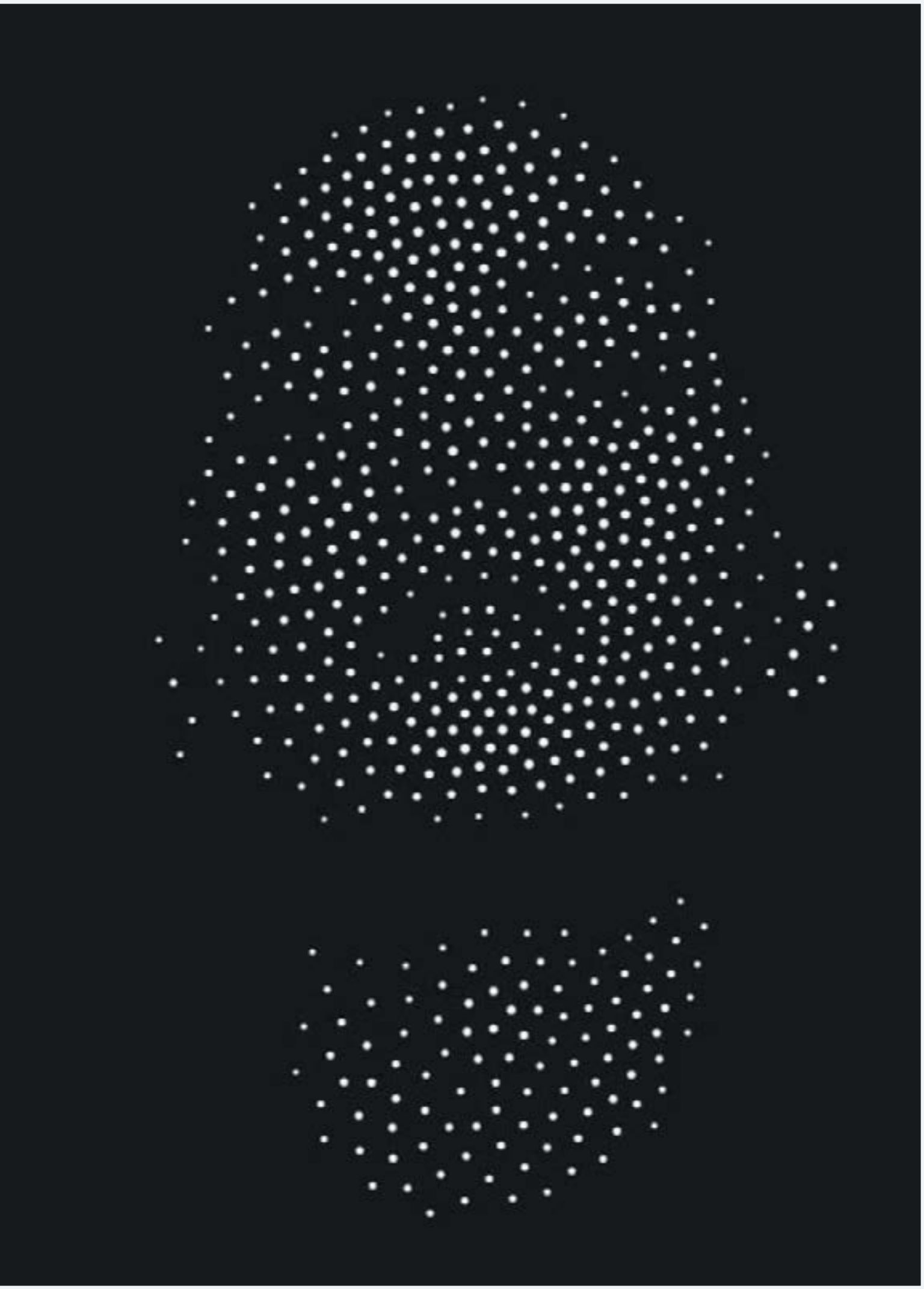
10 mèches ø1.8mm
Ref. 70000601

10 mèches ø0.9mm
Ref. 70000591

PixTOOL Single
Ref. 70000041

PixTOOL Double
Ref. 70000031

PixTOOL Push LED
Ref. 70000051



GAMME RUBAN LED PIXLUM®

Sublimez vos décors étoilés
Toujours à la recherche de nouvelles solutions, pour sublimer vos intérieurs, PIXLUM® à sélectionné une offre de ruban LED en version RGB + CCT. Ces rubans renforcent l'impact visuel des décors PIXLUM® offrant une expérience lumineuse plus créative et personnalisée.

RGB + CCT: la polyvalence des couleurs
Grâce à cette technologie, nos rubans LED permettent d'ajuster avec précision la couleur désirée (16 millions de couleurs) et la température de blanc de 2700K (chaude et relaxante) à 6000K (froide et stimulante).

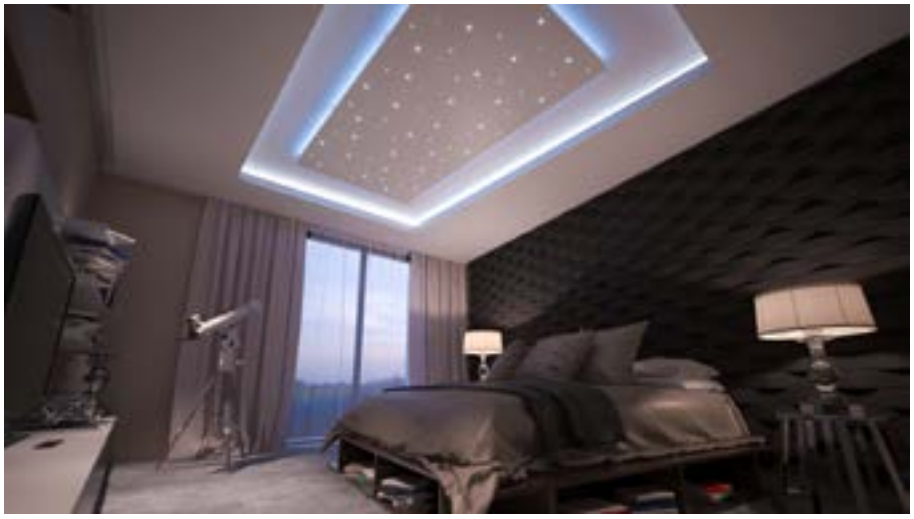
Haute qualité et performance
Équipés de LED SMD5050 et SMD2835 (CRI>80), nos rubans assurent une luminosité intense, homogène et économe en énergie (90 LED/m pour 16 W/m). Leur PCB de 12 mm garantit une dissipation thermique optimale, assurant une longue durée de vie.

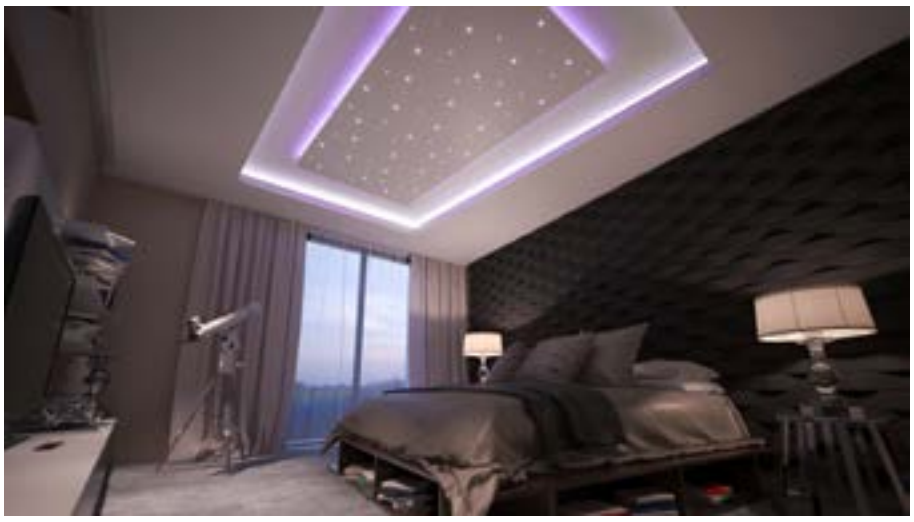
Contrôle intelligent et intégration simple
Le mini-contrôleur Zigbee facilite le pilotage à distance, via des assistants vocaux ou l'application mobile TUYA. L'installation plug-and-play, avec des connecteurs pratiques, permet une intégration aisée dans n'importe quel environnement.

En rouleaux de 5m
Certifiés IP20, nos rubans s'intègrent harmonieusement dans tous les espaces. Les rouleaux de 5 mètres, sectionnables, permettent d'ajuster précisément l'éclairage à votre projet.

Ou en kit de 4 segments de 70cm
Idéal pour les tableaux et les suspensions PIXLUM®, ce kit est composé de quatre segments de 70 cm RGB+CCT et d'un mini-contrôleur Zigbee offre une solution ingénieuse et simple pour créer un rétroéclairage spectaculaire. Interconnectés et adhésivés au dos d'un panneau PixBOARD Déco, puis reliés au driver, ces segments éclairent véritablement et transforment vos espaces en véritables œuvres lumineuses.

Ruban LED 12 Volts DC IP20					
Réf.	Désignation	LED/m	P.	Longueur	Larg.
SL000021	SMD 5050 + SMD2835 - RGB+CCT - RCI>80	90 LED/M	16.0 W/m	Rouleau de 5 m	12 mm
SL000031	SMD 5050 + SMD2835 - RGB+CCT - RCI>80	90 LED/M	16.0 W/m	Kit 4 ségments de 70 cm	12 mm
SL000111	Contrôleur TUYA / ZIGBEE RGB + CCT	-	-	-	-
SL000121	Télécommande TUYA RGB + CCT	-	-	-	-





LA SIMPLICITÉ D'UNE INSTALLATION PIXLUM®

L'installation d'un système PIXLUM® est conçue pour être accessible à tous, que vous soyez un bricoleur novice ou un professionnel aguerri. Avec des solutions intuitives et des outils adaptés, créer un décor lumineux devient un processus simple et agréable.

Cette approche innovante de la décoration lumineuse peut sembler différente des méthodes traditionnelles. C'est pourquoi nous vous guidons pas à pas à travers les étapes clés de l'installation PIXLUM®, pour vous démontrer la simplicité et l'efficacité de ce système. Suivez ce guide et transformez vos espaces en toute sérénité, avec élégance et créativité.

1. PLAN DE CALEPINAGE

Préparez un plan à l'échelle pour organiser panneaux, connecteurs, transformateurs et câbles. Visualisez l'agencement pour un montage fluide. Facultatif pour les petits projets, il est indispensable pour les installations plus vastes.

2. POSE DES PANNEAUX

Fixez les panneaux PixBOARDs au mur
ou au plafond :
• Découpe : utilisez scie sauteuse.
• Fixation : collez ou vissez (PixSCREW).
• Astuce : éliminez les résidus métalliques (risque de courts-circuits) et alignez soigneusement les panneaux.

3. TRANSFORMATEURS ET CONNECTEURS

Placez les transformateurs près des panneaux pour limiter la longueur des câbles 12V. Raccordez-les hors tension via un électricien qualifié et reliez chaque zone de panneaux à un transformateur. Connectez les panneaux entre eux avec les PixCABLE Liaison.

4. TEST DE CONNECTIVITÉ

Avant la décoration, testez l'installation: mettez sous tension et insérez une PixLED dans chaque panneau pour vérifier le bon fonctionnement.

5. FINITIONS

• Posez des bandes de joints.
• Sur panneaux mousse, faites un leger
ratissage d'enduit (moins de 1 mm).
• Poncez pour uniformiser.
• Appliquez peinture ou papier peint
(épaisseur max. 1,5 mm).

6. INSERTION DES LUMINAIRES

Punaissez les luminaires pour illuminer votre décor. Insérez les PixLEDs pour un ciel étoilé, un design graphique ou un éclairage personnalisé.

LES AVANTAGES PIXLUM®

• Simplicité: installation intuitive.
• Personnalisation: designs adaptés à chaque projet.
• Sécurité: basse tension conforme aux normes.
• Durabilité: matériaux fiables et résistants.

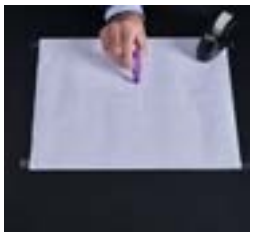
Avec PIXLUM®, transformez vos espaces en œuvres lumineuses raffinées.

EXEMPLE DE RÉALISATION D'UN GRAPHISME PIXLUM®

Etape 1

Matériel: Un pochoir, de l'adhésif, un PixTOOL double et un PixDRILL.

- Sur un mur PixLUM présentez et adhésivez le pochoir "Croisillons".



Etape 2

- A l'aide du PixTOOL Double, en suivant les points du pochoir, marquez le mur sur une profondeur de piquage de moins d'1mm.

Etape 3

- A l'aide du PixDrill et en suivant les préperçages juste fait, perforez la plaque de plâtre sur une profondeur max. de 7 à 8 mm (mèche 1.2mm).

Etape 4

- Enlevez ensuite le pochoir, nettoyez éventuellement le mur avec une lingette humide, puis présentez les PixLEDs dans chaque perçage réalisé.

Etape 5

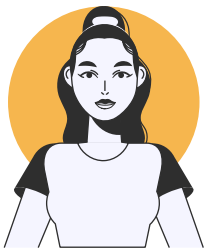
- Enfin punaisez vos PixLEDs, mur allumé, soit à la main soit en utilisant le PixTOOL Push LEDs : "**Piquez, c'est allumé!**".

Matériel nécessaire		
Qté	Réf.	Désignation
1	POCH0011	Pochoir "Croisillons" 2.4x2.5m
2	32100001	PixBOARD Plâtre 2500 x1200mm
2	70000081	Sachet de 21 PixSCREW
1	16000701	PixPOWER 0-70 Watts
1	22171501	PixCABLE Alim 150W
1	23170201	PixCABLE Liaison 150W
1	41122731	Boite de 100 PixLED Blanc Chaud 250mcd - 0,12W
1	41165731	Boite de 100 PixLED Blanc Chaud 520mcd - 0,16W
1	4118A731	Boite de 100 PixLED Blanc Chaud 1010mcd - 0,18W
1	70000031	PixTOOL Double
1	70000581	PixDRILL (USB rechargeable)
1	70000591	10 Mèches Ø 1.2mm

DÉCOR
"Croisillons"
2.4x2.5m

— INTERVIEWS

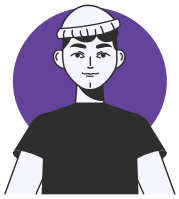
de designers et d'architectes sur l'utilisation de l'éclairage PIXLUM®.



INTERVIEW AVEC MARIE D., DESIGNER D'INTÉRIEUR.

Pouvez-vous nous parler de votre expérience avec l'éclairage PIXLUM® dans vos projets ?
Marie D. : Absolument ! J'ai intégré les panneaux lumineux PIXLUM® dans plusieurs de mes projets récents, et les résultats ont été incroyables. Ce qui me plaît le plus, c'est la flexibilité qu'ils offrent. On peut créer des ambiances très variées, que ce soit pour un espace de travail moderne ou un salon cosy. Les clients adorent la possibilité de personnaliser l'éclairage selon leurs besoins et leurs envies.

Quels sont les avantages principaux que vous avez constatés ?
Marie D. : L'un des plus grands avantages est la facilité d'installation. Les panneaux PIXLUM® peuvent être intégrés directement dans les murs et les plafonds, ce qui permet de gagner de l'espace et de créer des designs épurés. De plus, la technologie LED utilisée est très économe en énergie, ce qui est un plus pour les clients soucieux de l'environnement.



INTERVIEW AVEC JEAN M., ARCHITECTE.

Comment avez-vous intégré PIXLUM® dans vos projets architecturaux ?
Jean M. : J'ai utilisé PIXLUM® dans plusieurs projets, notamment dans des bureaux et des espaces commerciaux. L'un des projets les plus marquants a été la rénovation d'un espace de coworking. Nous avons utilisé les panneaux PIXLUM® pour créer des zones de lumière distinctes, ce qui a permis de délimiter les espaces de travail tout en conservant une esthétique moderne et cohérente.

Quels défis avez-vous rencontrés et comment les avez-vous surmontés ?
Jean M. : Le principal défi a été de s'assurer que l'intégration des panneaux lumineux ne compromette pas l'intégrité structurelle des bâtiments. Nous avons travaillé en étroite collaboration avec les ingénieurs de PIXLUM® pour nous assurer que tout était conforme aux normes de sécurité. Le résultat final a été non seulement sûr, mais aussi visuellement époustouflant.

INTERVIEW AVEC SOPHIE L., DESIGNER PRODUIT.

Qu'est-ce qui vous a attiré vers l'utilisation de PIXLUM® dans vos projets ?
Sophie L. : Ce qui m'a vraiment attirée, c'est la possibilité de créer des effets lumineux uniques. Les panneaux PIXLUM® permettent de jouer avec la lumière de manière très créative, ce qui est parfait pour des projets artistiques ou des installations temporaires. J'ai récemment utilisé PIXLUM® pour une exposition d'art, et les visiteurs ont été émerveillés par les jeux de lumière.

Quels conseils donneriez-vous à d'autres designers qui envisagent d'utiliser PIXLUM® ?
Sophie L. : Je leur dirais de ne pas hésiter à expérimenter. PIXLUM® offre tellement de possibilités qu'il serait dommage de ne pas explorer toutes les options. Il est également important de bien planifier l'installation pour s'assurer que tout fonctionne parfaitement dès le départ.

Ces interviews montrent à quel point l'éclairage PIXLUM® peut transformer un espace, en offrant des solutions innovantes et esthétiques pour une variété de projets. Que ce soit pour des intérieurs résidentiels, des bureaux ou des espaces artistiques, PIXLUM® permet de repousser les limites du design lumineux.

► Retour au sommaire

— FOIRE AUX QUESTIONS

QU'EST-CE QUE PIXLUM ?

PIXLUM est une technologie française innovante qui permet de transformer vos murs et plafonds en surfaces lumineuses personnalisables. Grâce à des panneaux conducteurs et des luminaires LED, vous pouvez créer des designs lumineux sans câblage complexe.

COMMENT FONCTIONNE LE SYSTÈME PIXLUM ?

Le système PIXLUM utilise des panneaux conducteurs qui, une fois installés, se fondent dans vos murs et plafonds. Ils permettent de positionner librement des luminaires LED, tous équipés de petites aiguilles de contact, en les fixant simplement à la surface des panneaux, sans nécessiter de câblage supplémentaire. Ce système offre une flexibilité totale pour la création de designs lumineux uniques.

LES PRODUITS PIXLUM SONT-ILS COMPATIBLES AVEC TOUS LES TYPES DE LUMINAIRES LED ?

Les luminaires utilisés avec les panneaux PIXLUM doivent être compatibles avec le système de connexion par contact spécifique à PIXLUM. Il est recommandé d'utiliser les PixLEDs™ et les luminaires fournis par PIXLUM pour garantir une compatibilité et une sécurité optimales.

PUIS-JE RECOUPER LES PANNEAUX PIXLUM POUR LES ADAPTER À MES DIMENSIONS ?

Oui, les panneaux PIXLUM peuvent être découpés à l'aide d'une scie sauteuse ou d'une machine à commande numérique pour des formes complexes, afin de s'adapter parfaitement à vos besoins. Il est toutefois essentiel de suivre les instructions fournies par PIXLUM pour assurer une découpe correcte et maintenir l'intégrité du système.

QUELLE EST LA DURÉE DE VIE DES PIXLEDS™ ?

Les PixLEDs™ ont une durée de vie de 40 000 heures, comparable à celle des luminaires LED de haute qualité, offrant ainsi des milliers d'heures d'éclairage. Pour des informations détaillées, consultez les fiches techniques fournies par PIXLUM.

COMMENT ENTRETENIR ET NETTOYER LES SURFACES ÉQUIPÉES DE PIXLUM ?

Les surfaces équipées de panneaux PIXLUM peuvent être nettoyées avec précaution en utilisant des méthodes adaptées aux matériaux de revêtement appliqués (peinture, papier peint, etc.). Assurez-vous que les luminaires sont éteints et respectez les consignes de sécurité lors du nettoyage.

OÙ PUIS-JE ACHETER LES PRODUITS PIXLUM ?

Les produits PIXLUM sont disponibles sur leur site officiel et auprès de distributeurs agréés dans le monde entier. Pour trouver un revendeur près de chez vous, consultez la section “Où nous trouver ?” sur le site PIXLUM.

PROPOSEZ-VOUS DES SERVICES D’INSTALLATION POUR LES PRODUITS PIXLUM ?

PIXLUM fournit des conseils détaillés et des tutoriels pour l’installation de ses produits. Pour des projets complexes, il est recommandé de faire appel à des professionnels formés ou agréés par PIXLUM. Nous restons à votre disposition pour vous accompagner dans tous vos projets PIXLUM.

LES PRODUITS PIXLUM SONT-ILS ÉCOLOGIQUES ?

Les produits PIXLUM utilisent des technologies LED économes en énergie, contribuant à réduire la consommation électrique. De plus, les matériaux utilisés sont sélectionnés pour leur durabilité et leur faible impact environnemental.

PUIS-JE CONTRÔLER L’INTENSITÉ ET LA COULEUR DES PIXLEDS™ ?

Oui, certains modèles de PixLEDs™ permettent de contrôler l’intensité lumineuse, mais pas la couleur, ce qui vous offre la possibilité de créer des ambiances personnalisées. Consultez les spécifications des produits pour connaître les options disponibles.

LUMINAIRES ET CHANDELIERS SUR-MESURE

Fort de plus de vingt années d'expertise dans le domaine de l'éclairage, l'équipe PIXLUM® met son savoir-faire au service de projets d'envergure, offrant à ses clients la possibilité de concevoir et réaliser de grands luminaires et chandeliers sur mesure. Notre approche repose sur une parfaite maîtrise de matériaux nobles et innovants : verrines en verre soufflé aux formes raffinées, abat-jour tubulaires épurés, câbles ultra-fins AWG 26 assurant des tombants impeccables, ou encore surfaces en polymiroir pour sublimer le jeu de reflets et de lumières.

Notre accompagnement personnalisé vous permet de définir, avec nos experts, le style, la dimension et la mise en scène souhaités, afin de créer une pièce unique et intemporelle. Les exemples présentés illustrent l'éventail de nos possibilités : un luminaire hélicoïdal composé de 40 verrines de verre transparent et sablé, s'élançant sur près de 3 mètres de hauteur et se reflétant magnifiquement dans une base miroir, ou encore un luminaire « grappes » portant dix verrines transparentes équipées de sources G4 5 watts blanc, dimmables, idéal pour illuminer un vaste séjour. De même, l'éclairage suspendu d'une table de salle à manger peut prendre la forme d'un alignement parfait de verrines sublimées par une plume orange légère et délicate, dont la cascade lumineuse se reflète avec grâce dans un miroir.

Grâce à l'alliance de matériaux de grande qualité, d'un savoir-faire artisanal et d'une passion pour le design, PIXLUM® traduit vos aspirations décoratives en créations d'exception, qui magnifient vos espaces et racontent une histoire lumineuse unique.

Luminaire « Panelight » constitué de 25 bulles de verre soufflées sur fond miroir - 125 Watts graduable (150x50 cm).

Luminaire “TwistLight” constitué de 42 bulles de verre soufflées sur fond miroir – 126 watts graduable (Diamètre 120cm x H 2.8m).

LUMINAIRES ET CHANDELIERS SUR-MESURE

LUMINAIRES ET CHANDELIERS SUR-MESURE

“ GrappeLight “ constitué de 8 bulles soufflées 40 watts graduable.

CONTACT

Scan Me!

Download Catalogue
& Follow us

PIXLUM INTERNATIONAL
10, Rue des Hêtres
85300 Soullans - FRANCE
T. +33 9 67 39 63 67
contact@pixlum.com
WWW.PIXLUM.COM

PIXLUM FRANCE
10, Rue des Hêtres
85300 Soullans - FRANCE
T. +33 2 55 99 55 96
contact@pixlum.fr
WWW.PIXLUM.FR