

# L'éclairage au cœur du bâtiment connecté



Depuis 2005, LITED est l'une des références majeures du marché professionnel français de l'éclairage et des solutions LED. Son cœur de métier ? Concevoir, fabriquer, assembler et distribuer des produits LED de qualité aux entreprises. Grâce à une équipe expérimentée et réactive, elle accompagne ses clients dans leurs projets de conception et/ou de relamping dans les secteurs industriels, tertiaires, architecturaux, etc. Rencontre avec son Président, Cédric Mauboussin.

**Informations Entreprise :** Cédric Mauboussin, LITED détient aujourd'hui une part significative du marché de l'éclairage. Quelle vision avez-vous de votre marché aujourd'hui ?

**Cédric Mauboussin :** Chez LITED, nous sommes convaincus que la révolution technologique du monde connecté de demain passera par les luminaires LED. Notre priorité est de faire prendre conscience au plus grand nombre qu'il existe différentes qualités de lumière, et que le choix doit être effectué en pensant au bien-être des personnes qui vivent et travaillent sous ces luminaires. Aujourd'hui, nous savons que les éclairages à ampoules traditionnelles sont très énergivores : en les remplaçant par un système d'éclairage LED, nous augmentons la durée de vie de nos luminaires et nous consommons moins d'énergie. L'éclairage LED a de nombreux atouts, notamment celui de s'adapter à tous les styles de bâtiments et de secteurs d'activités. Tertiaire, Industrie, Retail, Culture, Sport, Restauration, tous ces domaines ont leurs propres normes et contraintes d'éclairage. Notre large gamme de luminaires LED et l'inventivité de nos équipes nous permettent de trouver des réponses à ces contraintes et d'imaginer des solutions pour améliorer le confort des usagers.

**IE : Quels sont les atouts spécifiques de LITED ?**

**CM :** Force d'innovation et de proposition, nous avons très vite intégré dans notre équipe un bureau d'études composé d'experts spécialistes en éclairage LED. Notre bureau d'études est à la disposition de nos clients pour les assister, les conseiller et réaliser leurs différents projets d'éclairage, qu'ils soient dans les domaines tertiaire, industriel ou de retail. Nos experts apporteront une garantie sur la qualité de

l'éclairage, le confort visuel et le respect des normes d'éclairage en vigueur. Notre équipe réalise des études d'éclairage pour le compte de nos clients, avec notamment une simulation de l'éclairage sur les plans 3D des architectes. Nous nous sommes également dotés d'une équipe de designers produits qui pensent et conçoivent de nouveaux luminaires LED à la pointe des nouvelles technologies. Nos designers travaillent au quotidien pour concevoir des luminaires innovants intégrant le cycle circadien, des LED sans pics de bleu et des solutions d'éclairage intelligent grâce aux nouvelles technologies. Nos designers planchent sur deux axes : les demandes spécifiques ou sur mesure des clients et la conception de nouveaux luminaires LED LITED. LITED peut ainsi concevoir et adapter des luminaires LED existants en fonction des demandes des clients et concevoir ainsi du sur mesure. Mais nos designers produits révèlent avant tout leur talent en pensant, créant, et concevant des nouveaux luminaires LED exclusifs LITED. Du trait de crayon au croquis, de l'impression des prototypes en 3D à la recherche de partenaires pour la fabrication, toutes les facettes de la création de nouveaux produits sont réalisées par nos designers toujours prêts à relever les défis de demain.

**IE : Soucieux du bien-être de vos clients, vous avez lancé une nouvelle gamme BIEN-ETRE appelée BLUELITE. Pouvez-vous nous la présenter ?**

**CM :** Le bien-être et la santé sont ce qu'il y a de plus important pour nous. C'est la raison pour laquelle nous avons lancé une nouvelle gamme bien-être BLUELITE qui crée les ambiances les plus adéquates au bon fonctionnement du corps. Combinant la technologie de LED SunLike et la technologie phosphore TRI R de Toshiba, cette gamme innovante délivre la meilleure



## Bio Express Cédric Mauboussin

- **2005 :** Diplômé de l'ESCE avec une spécialisation en finance d'entreprise et stratégie.
- **2004/2005 :** Il rejoint KPMG en tant qu'auditeur junior.
- **2005/2009 :** Il intègre Merrill Lynch en tant qu'analyste senior.
- **2010/2011 :** Il est associé senior chez Aforce Finance.
- **2011/2013 :** Il fonde et devient le directeur général de BibeliB.
- **Depuis 2013 :** Nomination au poste de directeur général du groupe IKAT au sein duquel il restructure entièrement la filiale Piguy Sport.
- **Depuis mars 2018,** le groupe IKAT lui a également confié la présidence de sa filiale LITED.

## Ce qu'ils en pensent...

Grâce à une collaboration étroite avec LITED, ASTERI a rempli les attentes de l'architecte et du client final en proposant une solution sur mesure (suspensions Skyline spécifiques) dans un rapport qualité-prix optimal. Réactivité, capacité d'adaptation et réponse technique adaptée tant au niveau des études que des solutions d'éclairage préconisées ont été les clés du succès sur le chantier Bercy Lumières.

**Jean-François Bonnaud - Directeur associé - ASTERI**

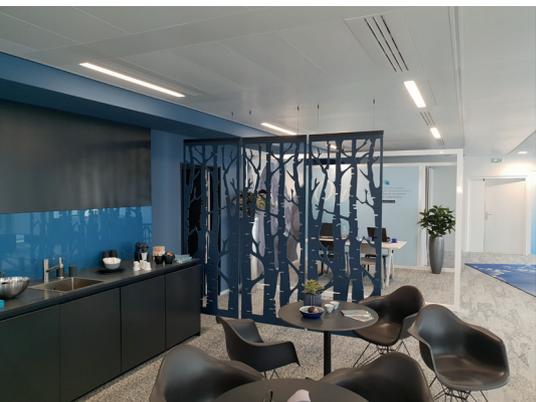
Pour le Zénith de Toulouse, LITED a eu un accompagnement technique et une gamme de produits qui nous a permis de nous démarquer. Le fait d'avoir les projecteurs disponibles rapidement a été essentiel car la décision du client a été tardive, avec des problématiques d'exploitation. LITED est un partenaire sur qui nous nous appuyons pour sa qualité de services, sa qualité des produits et sa largeur de gamme.

**Jean-Marc Caralp - Acheteur projets Direction régionale - Occitanie EIFFAGE Energie Systèmes**

Depuis 5 ans, LITED reste un partenaire incontournable pour notre développement commercial, grâce à des produits aussi performants que novateurs. Pour notre dernier projet, le relamping de l'atrium de Cœur Défense, nous avons misé sur des lignes lumineuses Link. Résultat plus que satisfaisant en termes d'efficacité, de luminosité et de design.

**Édric Augustin - PDG - YCA TECHNIC**

qualité de lumière tout en optimisant les cycles circadiens du corps humain. Nos luminaires LED BLUELITE à spectre naturel intégrant la série de LED SUNLIKE sont les tous premiers luminaires LED au monde à produire une lumière qui correspond de près au spectre de la lumière naturelle du soleil, fournissant un éclairage centré sur l'humain en réduisant le pic de lumière bleue commun aux LED conventionnelles. Cette absence de pic de lumière bleue a un



impact direct sur le bon fonctionnement du corps humain et plus précisément sur la sécrétion de mélatonine (hormone du sommeil). De plus, les LED de la série SUNLIKE ne présentent aucun risque photo biologique pour les yeux.

**IE : LITED est leader dans le smart lighting (éclairage intelligent) et l'un des pionniers européens dans le smart building (bâtiment connecté). Quelle est votre vision du bâtiment connecté de demain ?**

**CM :** Au sein de ce marché fortement concurrentiel, nous nous distinguons en nous positionnant comme le spécialiste de l'éclairage connecté. Aujourd'hui, LITED est l'un des pionniers européens dans ce domaine en faisant de l'éclairage la clé de voute de toute la connectivité du bâtiment. Le smart building, ou bâtiment connecté, correspond à la gestion autonome des équipements d'un bâtiment à destination des usagers. Pour rendre cela possible, il est nécessaire d'y installer des capteurs et un réseau de communication propre au bâtiment. L'objectif est de mettre en relation ces capteurs avec les équipements du bâtiment (éclairage, chauffage, climatisation, alarme...) pour que ces derniers se régulent en fonction des données recueillies. Le smart lighting, « éclairage intelligent » en français, regroupe tous les systèmes de gestion d'éclairage permettant une optimisation énergétique du bâtiment ou un contrôle de l'éclairage par l'utilisateur. La mise en place d'une lumière intelligente et connectée permet aux luminaires de prendre part à la notion de smart building, au même titre que d'autres équipements du bâtiment, comme par exemple la climatisation ou le chauffage. Nous sommes partis du constat que chacune des pièces d'un bâtiment, et ce, quel que soit le secteur d'activité, avait un point commun. Ce point commun est la présence d'un point lumineux dans chaque pièce. C'est en partant de ce postulat que nous avons créé la solution SMART LITE. Notre Bureau d'Études et de Design a imaginé, dessiné, modélisé et conçu des luminaires LED intégrant des capteurs et des balises BLE (Bluetooth Low Energy), permettant deux choses : réguler tous les équipements du bâtiment d'une part, et rendre des services à l'utilisateur du bâtiment via l'utilisation d'une application dédiée d'autre part. Nous projetons également de développer des applications mobiles à destination des usagers du bâtiment et non de la gestion technique. Ces applications par métiers (entrepôt logistique, open space et bureaux, retail, crèches, hôpitaux...) auront pour vocation de connecter l'ensemble des services du bâtiment à l'utilisateur. En d'autres termes, de lui faciliter la vie !



## Chiffres clés

- Une équipe de **35** collaborateurs
- **Plus de 600** clients qui nous font confiance
- **250** gammes de produits
- **Plus de 400 000** luminaires LED vendus en 2018
- **1 million** d'articles en stock
- **14 millions** d'euros de chiffre d'affaires en 2018
- Croissance prévisionnelle de **20%** pour 2019