

Schröder
STUDIO

UN LIEU, UNE HISTOIRE





Schröder
STUDIO



Schröder STUDIO

Schröder est réputé pour sa vaste gamme de produits et son large éventail d'options, tous conçus pour fournir la meilleure performance et veiller à la satisfaction des clients. Certains projets requièrent cependant une approche particulière.

Schröder STUDIO, notre service de design personnalisé, entre alors en action pour fournir une solution sur-mesure qui correspond parfaitement au cahier des charges du client.

Pour Schröder, les luminaires doivent répondre à vos objectifs environnementaux, économiques mais également esthétiques en contribuant à améliorer l'expérience urbaine dans une dynamique de ville intelligente.

Savez-vous que certaines de nos plateformes donnent jour à plus de soixante mille configurations uniques de luminaires ?

Toutes ont été développées, testées et certifiées pour répondre aux exigences d'applications spécifiques dans le respect des prescriptions et des normes mais aussi pour offrir la plus grande efficacité énergétique et minimiser l'empreinte environnementale. Au quotidien, notre gamme courante vise à assurer la sécurité, le confort visuel et le bien-être des usagers. Toutes ces configurations standards sont livrables dans un délai court.

Quand l'offre standard ne suffit pas

Les retours de nos clients jouent un rôle essentiel dans notre processus d'innovation et nous permettent d'améliorer sans cesse notre offre. Mais malgré cette proximité client, il arrive que notre offre courante ne soit pas en mesure de satisfaire un besoin ou une demande spécifique.

Notre division Schröder STUDIO prend alors le relais. Ce bureau d'étude interne conçoit des solutions personnalisées avec les mêmes exigences de qualité que celles appliquées à nos produits standards.

Schröder STUDIO a pour but d'optimiser les fonctionnalités suivant les préférences techniques du client. Bien qu'il s'agisse de personnalisation, cette approche est totalement compatible avec une production de masse.

« Nous fournissons des solutions sur-mesure à nos clients en exploitant notre riche connaissance du marché mondial et local, notre créativité et notre expertise technique. En fonction des besoins, nous pouvons soit adapter la technique d'un luminaire de notre large gamme, soit créer une solution inédite dans laquelle des luminaires personnalisés répondent aux besoins d'une conception lumière originale. Quel que soit votre projet, nous donnons vie à vos idées. »

VICTOR CADRANEL

DIRECTEUR SCHRÉDER STUDIO / SCHRÉDER SIGNATURE

Un service complet

Schröder STUDIO développe des solutions sur-mesure qui répondent à votre vision stratégique grâce à la collaboration transversale de nos équipes d'experts. Le client est associé à chaque étape de ce processus efficace et transparent dont l'objectif est de proposer un produit personnalisé de qualité dans le délai le plus court.

Tout commence par une étude de faisabilité et une estimation précise des coûts. Ensuite, la phase de conception explore toutes les pistes possibles pour parvenir au résultat attendu par le client. Nous utilisons plusieurs logiciels de calcul et de visualisation pour faciliter la validation d'un concept. Afin de s'assurer que le produit final soit conforme aux attentes, nous testons sa fonctionnalité au travers d'un prototype. Cela permet à chacune des parties de vérifier les derniers détails tout en nous offrant une opportunité supplémentaire de proposer des améliorations au design final. En fonction des projets, les produits personnalisés sont fabriqués directement sur nos chaînes d'assemblage ou montés par une équipe spécifique au sein de l'usine.

Personnalisation, retrofit ou réplique

Schröder STUDIO répond à des demandes de tout ordre. Qu'il s'agisse d'adaptations techniques sur un produit courant, d'une réingénierie plus complexe ou même d'une création complète d'un nouveau produit. Nous sommes ouverts à participer à tout projet pour autant qu'il soit techniquement réalisable et qu'il respecte les standards de sécurité et de qualité de Schröder.

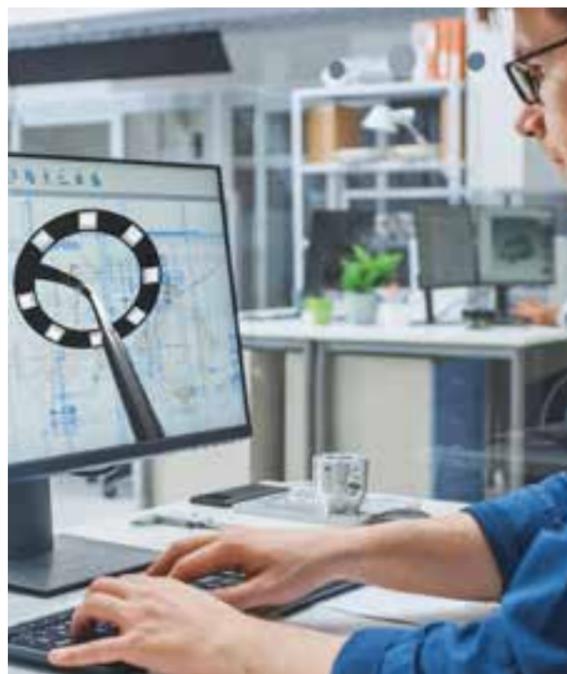
L'expertise de Schröder STUDIO inclut également le retrofit de luminaires existants ou la fabrication complète de répliques à l'identiques de lanternes patrimoniales avec une technologie LED moderne et connectée. Lanternes de style héritage pour l'enceinte d'un château, luminaires d'inspiration orientale ou candélabre sur-mesure, nous créons

des solutions personnalisées qui répondent à vos souhaits. Grâce à l'expertise de Kandeláber en Hongrie, Schröder STUDIO concrétise vos projets, même sur la base de simples croquis. Laissez libre cours à vos idées, expliquez-nous vos besoins, envoyez-nous un dessin ou une photo d'un ancien produit dont vous souhaitez vous inspirer et nous ferons le reste.

Schröder STUDIO est un service de conception global s'appuyant sur de fortes compétences locales - en Belgique, France, Grande-Bretagne, Espagne, Ukraine, Chine et Afrique du Sud - pour associer les clients à toutes étapes de la création.



Schröder
Signature



Schröder SIGNATURE : la chance d'être unique

Si Schröder STUDIO s'attache principalement à offrir un service de personnalisation et d'adaptation technique de nos produits, Schröder SIGNATURE est davantage axé sur l'aspect créatif avec l'objectif de donner vie à quelque chose d'iconique pour éclairer votre ville. Notre équipe d'experts concrétise vos idées en concevant votre luminaire, colonne lumineuse ou toute autre structure d'éclairage. Nous sommes à votre service pour tirer le meilleur parti de chaque opportunité de valoriser l'identité unique de vos espaces.

Rassembler les éléments de briefing permet de commencer à réfléchir aux moyens de résoudre des défis souvent complexes. De là, nous pouvons choisir la direction à suivre et proposer des concepts différents. Nous pouvons vous conseiller non seulement sur l'esthétique, mais également sur la technique, le choix des matériaux, le système de fixation et le câblage. En cours de projet, nous vous proposons des esquisses afin d'échanger sur l'avancé du produit. En créant des modèles 3D, nous réalisons la conception mécanique et nous pouvons également proposer des vues personnalisées et intégrer le produit dans son futur lieu d'implantation. Avec Schröder SIGNATURE, notre label premium, vous assistez à l'évolution fascinante d'un simple dessin jusqu'à votre solution d'éclairage magnifiquement unique.

De l'étude d'éclairage au développement du produit en harmonie avec votre identité, votre histoire et votre vision du futur, en passant par sa fabrication et son installation, Schröder SIGNATURE concrétise un concept au service de vos espaces.

Notre devise : ensemble, insufflons de la magie dans l'espace public !

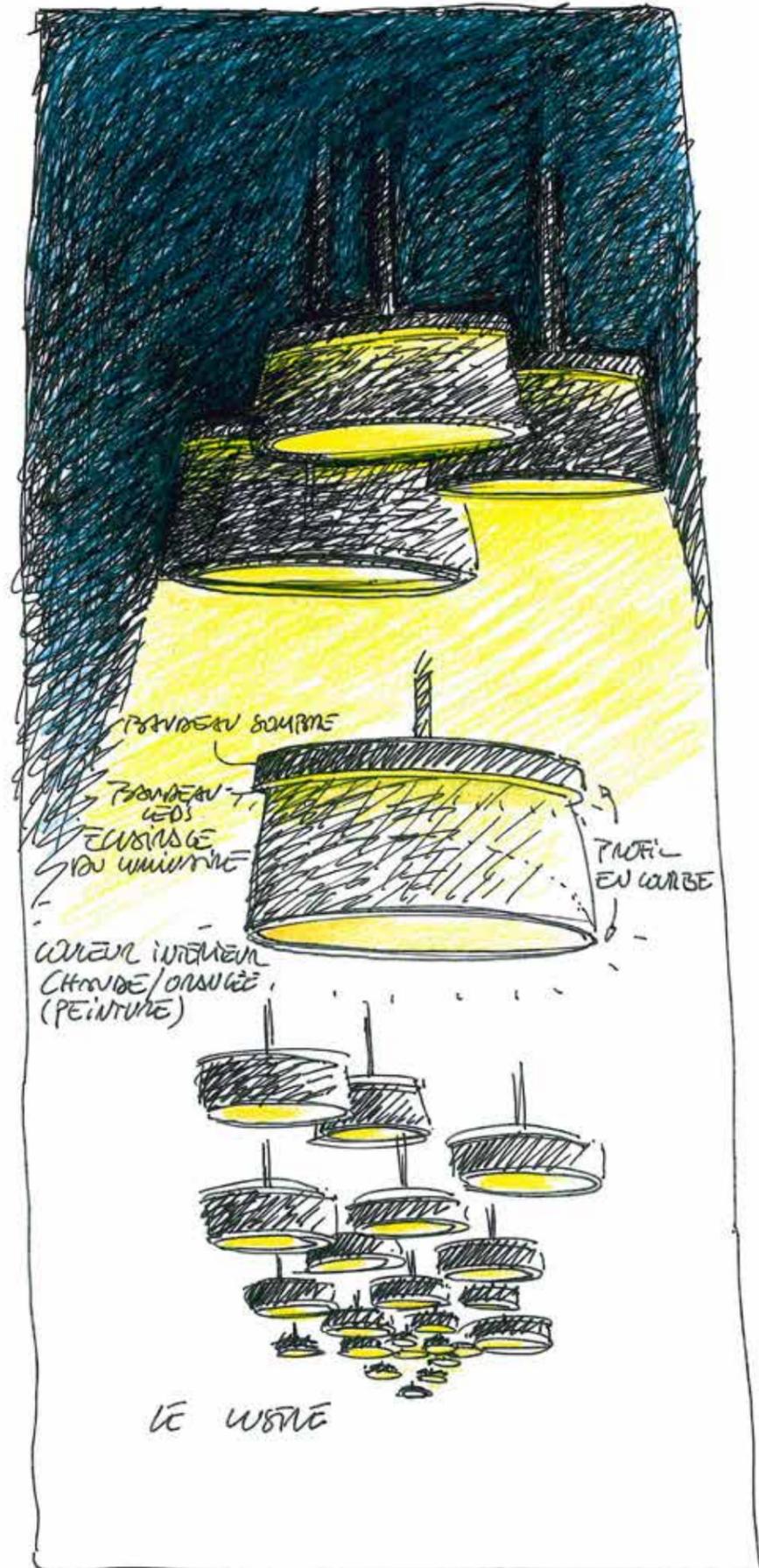
La lumière

S'ADAPTE À VOS BESOINS.
ELLE GUIDE, DESSINE, SOULIGNE, ÉMERVEILLE.
ENSEMBLE REPOUSSONS LES FRONTIÈRES
DE VOTRE IMAGINATION.



Lyon

VOUTES DE PERRACHE



Lyon troisième grande ville française est réputée pour sa gastronomie, ses nombreux passages piétons entre les immeubles mais aussi sa fête des lumières qui éclaire la ville durant quatre jours.

Le quartier dit « Perrache » est un quartier historique de la presqu'île de Lyon. Grâce à sa position géographique, il est un pôle d'échange central de la ville. Dans le cadre de l'aménagement de ce quartier par l'Atelier Ruelle paysagistes, le concepteur Marc Aurel de l'agence AUREL DESIGN URBAIN a été mandaté pour la mise en lumière de la voute côté ouest. Cette voute située sous la gare permet de relier la place Carnot à la place des Archives. Ancienne voie pratiquée par les voitures, il a été décidé d'en faire un passage destiné aux piétons et aux cyclistes.

Partant du constat que même réhabilité, un sentiment d'insécurité peut être présent pour les utilisateurs du passage, Marc Aurel a décidé, à travers la lumière, de lui donner une toute autre image afin que les habitants et les touristes puissent se sentir à l'aise et confiants lors de leur traversée. Son idée est alors d'en « faire un espace intérieur luxueux et sophistiqué » déclare-t-il. Pour les luminaires, « je me suis inspiré des grands lustres que l'on peut trouver dans les halls des palaces » explique-t-il. C'est ainsi que la collaboration avec Comatelec Schröder est née !

Au niveau de la partie centrale de la voute, une densité importante de luminaires est installée. Plus nous nous éloignons du centre, plus les luminaires sont dispersés. Afin de créer cet effet de lustre magistral, Marc Aurel a décidé de concevoir trois tailles de luminaire, disposées de manière aléatoire et suivant des hauteurs, différentes. Cette composition permet de venir animer le plafond de la voute et de réduire « l'effet tunnel ». La couleur des luminaires vient appuyer le côté luxueux, sophistiqué voulu par le concepteur, avec la présence de teintes rarement utilisées dans l'espace public telles que le vert irisé ou le bronze.

Concernant l'éclairage :

Cinq scénarios lumière rythment l'ambiance de la voute tout au long de la journée et de la nuit. Ces variations d'intensité et d'orientation de la lumière modifient la perception de l'espace et font découvrir le lieu sous différents aspects.

Grâce à ce réaménagement, la voute ouest de Perrache connaît une nouvelle jeunesse, elle est parfaitement mise en valeur et son identité est forte.

« Une création sur-mesure pour la ville de Lyon,
un savoir-faire de grande qualité
pour un projet mise de en lumière unique :
celui de la Voute Ouest de Perrache. »

MARC AUREL

CONCEPTEUR ET FONDATEUR DE L'AGENCE AUREL DESIGN URBAIN

