

D'INCROYABLES LUMINAIRES POUR UNE ÉGLISE

ÉGLISE PAROISSIALE ROMAINE CATHOLIQUE ST AMBROSIUS, ERSTFELD | BÂTIMENT PUBLIC



Un nouveau concept d'éclairage a été développé à l'occasion de la rénovation de l'église paroissiale catholique romaine St Ambrosius à Erstfeld, dans le canton d'Uri. Le bureau d'études Lichtblick AG basé à Buchs (ZH) et le fabricant de luminaires Tulux AG de Tuggen ont effectué ensemble une remarquable réalisation. Grâce au design solennel des luminaires, l'église est désormais devenue unique en son genre, pour le plus grand bonheur des fidèles.

L'église paroissiale catholique romaine St Ambrosius se situe à l'entrée nord de l'ancien centre du village d'Erstfeld. L'architecture de l'édifice est marquée par des peintures sobres sur les murs et les vitraux. Les murs sombres et les installations vétustes de l'église ont conduit à sa rénovation totale. Le vieil éclairage devait alors être remplacé par des luminaires LED. Pour la grande nef, Lichtblick a créé un concept d'éclairage unique. Les planificateurs éclairagistes avaient en effet certaines exigences: ils imaginaient des luminaires pendants modernes, solennels et décoratifs. Ces luminaires devaient non seulement offrir d'excellentes conditions d'éclairage, mais également donner une note nouvelle en harmonie avec l'architecture de l'église.

Bien

Église paroissiale romaine catholique St Ambrosius, Erstfeld

Maître d'ouvrage

Paroisse catholique d'Erstfeld

Architecte

HTS Architekten, Altdorf UR

Concepteur d'éclairage

Lichtblick Lichtplanung und Lichtdesign AG, Buchs ZH

Eclairage

Tulux AG, luminaires sur mesure à l'intérieur et à l'extérieur de l'église

Création des luminaires sur mesure

Lichtblick s'est inspirée des peintures colorées et aux formes géométriques des vitraux de l'église. Leur forme de losange a été intégrée dans la conception des nouveaux grands luminaires pendentifs et orne l'armature décorative. Afin d'offrir un premier effet visuel concret, les planificateurs ont créé un modèle en carton qu'ils ont ensuite suspendu dans l'église. Comme la forme et le design étaient adaptés à l'église et les proportions et dimensions cohérentes, Tulux a reçu l'accord pour commencer la fabrication des luminaires. Tulux s'est révélée être un partenaire idéal pour la réalisation de ces luminaires sur mesure et de qualité, souligne Thomas Schoch, directeur et propriétaire de Lichtblick AG.

«Tulux a réalisé notre projet de manière convaincante. Une fois nos besoins identifiés, la démarche de fabrication a été suivie de façon professionnelle. Le projet a été mené jusqu'au bout avec beaucoup d'engagement.»

En peu de temps, Tulux a réalisé un prototype miniature fabriqué en coordination avec Lichtblick. Ce prototype a séduit les planificateurs éclairagistes tout comme l'entreprise HTS Architekten, basée à Altdorf, chargée du projet. Après consultation avec les architectes, la phase de développement et de réalisation des luminaires sur mesure a pu commencer. Tulux a su réaliser des luminaires de grande taille, l'armature décorative ainsi que le reflet scintillant souhaité par les planificateurs éclairagistes. De manière concrète, la zone entre le luminaire et son armature a été remplie de granulés en verre acrylique. L'armature extérieure composée de losanges contient des perles en plastique intégrées. L'ensemble crée un effet scintillant et magique. Dans le cadre de ce projet, Ulli Dittrich, cheffe de projet, a toujours pu compter sur Tulux:

«Tulux est présente de la conception à la réalisation et relève toujours tous les défis de manière efficace et constructive. Cela ne va pas de soi.»

De part et d'autre de la nef se trouvent cinq luminaires pendentifs créant un éclairage subtil. La lumière qui éclaire sans éblouir offre les conditions optimales pour lire les livres de prières et de chants. Pour l'éclairage à l'entrée de l'église ainsi qu'au niveau du chœur, des plafonniers ont été créés, avec une armature décorative composée de losanges, tout comme les luminaires pendentifs. La nouvelle association de l'architecture et de la lumière donne à l'église un design léger et élégant qui fascine les paroissiens.

SWISS LIGHT CREATIONS

D'INCROYABLES LUMINAIRES POUR UNE ÉGLISE

ÉGLISE PAROISSIALE ROMAINE CATHOLIQUE ST AMBROSIUS, ERSTFELD | BÂTIMENT PUBLIC



Thomas Schoch et son équipe ont la solution d'éclairage adéquate pour chaque projet.



Ulli Dittrich sait comment concevoir des solutions d'éclairage durables.

Luminaires sur mesure Tulux

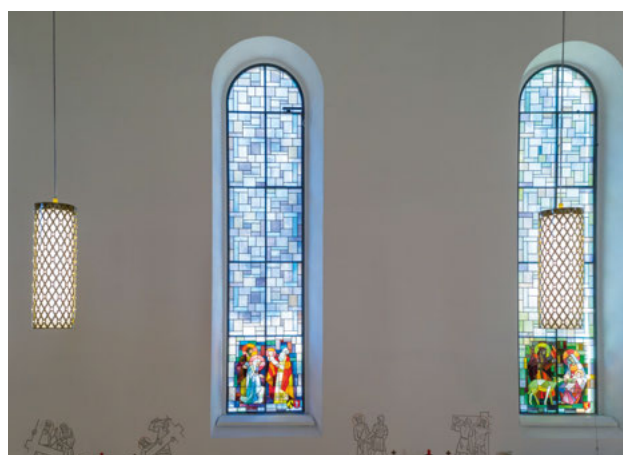
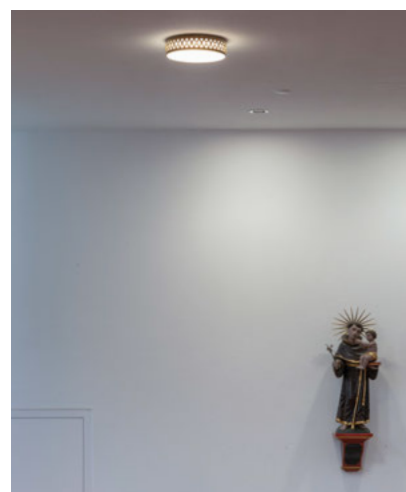
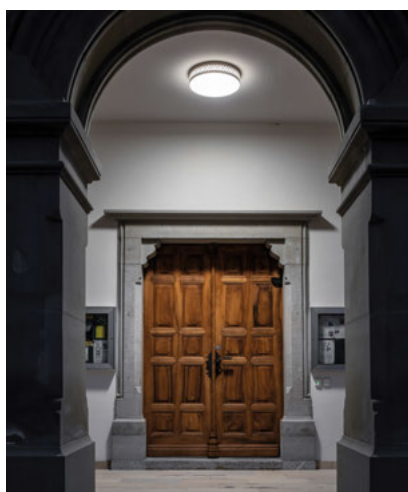
Tulux aide ses clients à visualiser l'effet lumineux, les caractéristiques d'éclairage et la forme. Grâce à sa précieuse expérience et à ses connaissances acquises depuis 1948, Tulux analyse l'environnement et intègre toutes les données dans les possibilités de réalisation. Un concept de luminaires sur mesure est élaboré avec les clients en tenant compte des exigences préétablies et des normes à respecter. Sur la base du concept, la construction est définie et les premiers pronostics sont effectués au moyen d'une simulation. En effet, une bonne solution résulte de la synergie entre design et construction. Sur la base des plans de construction, Tulux construit des outils, plie les métaux, donne forme aux matières plastiques et affine des surfaces de façon à créer une pièce unique, professionnelle et sans compromis. Le laboratoire de mesures Tulux teste des caractéristiques, évalue la résistance et identifie très tôt les points à améliorer. Ceux-ci sont analysés pour en supprimer la cause. A l'issue de ce processus, la qualité est évaluée.

Tulux est un partenaire compétent en matière de luminaires sur mesure qui accompagne et soutient les clients dans leurs souhaits, depuis la recherche d'idées jusqu'à l'installation. Comme Tulux est à la fois concepteur et fabricant, les produits ont une garantie de fonctionnement. Toute l'équipe de Tulux s'engage à ce que le projet brille et émerveille.

SWISS LIGHT CREATIONS

D'INCROYABLES LUMINAIRES POUR UNE ÉGLISE

ÉGLISE PAROISSIALE ROMAINE CATHOLIQUE ST AMBROSIUS, ERSTFELD | BÂTIMENT PUBLIC



Pour d'autres références et sources d'inspiration:

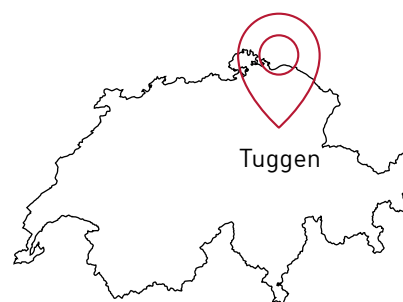
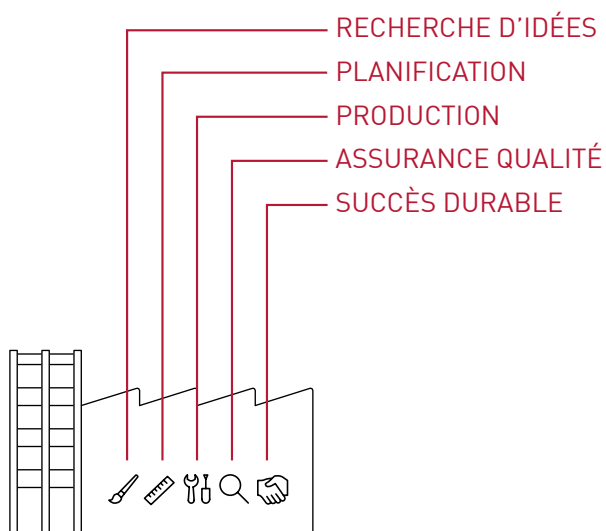
www.tulux.ch/fr/produits/sources-dinspiration

Travailler en partenariat

Tulux conçoit, développe et produit des luminaires à Tuggen, en Suisse.

La vaste gamme standard est complétée par des luminaires spéciaux répondant à vos besoins.

C'est pourquoi Tulux est le partenaire idéal pour tous vos projets, quelle que soit leur taille.



TULUX AG
CH-8856 TUGGEN
INFO@TULUX.CH

WWW.TULUX.CH

