

# CHANGEMENT DES ÉCLAIRAGES DE BÂTIMENTS CLASSÉS

HÔPITAL DE L'ÎLE, BERNE | SECTEUR DE LA SANTÉ



La société Beraplan AG, de Lyss, avait été mandatée par l'Hôpital de l'Île de Berne pour rénover les éclairages des bâtiments classés. Beraplan est spécialisée dans la planification électrique et l'automatisation de bâtiments. Pour l'assainissement de l'éclairage, les planificateurs-électriciens ont fait appel à Tulux AG, dont la réalisation est impressionnante. Les éclairages de ces bâtiments classés monuments historiques répondent désormais aux normes d'éclairage actuelles, tout en ayant conservé leur design.

Le bâtiment Lory, construit en 1930, et le bâtiment Anna-Seiler, datant de 1953, font partie de l'Hôpital de l'Île à Berne. Les deux maisons sont classées monuments historiques; de ce fait, les éclairages doivent conserver leur structure de base, en termes de forme, d'esthétique et de caractère. Ainsi, seule la structure intérieure de l'éclairage a été remplacée. Concrètement, cela signifie qu'on a utilisé un corps de LED à l'intérieur des lampes. En collaboration avec Tulux, Beraplan a donc changé les éclairages des couloirs du bâtiment Lory et ceux de la salle de réunion du bâtiment Anna-Seiler selon ce principe.

## **Bien**

Bâtiment Lory et bâtiment Anna-Seiler, Hôpital de l'Île, Berne

## **Maître d'ouvrage**

Insel Gruppe AG, Berne

## **Planificateur-électricien**

Beraplan AG, Lyss

## **Eclairage**

Nouveaux luminaires sur mesure dans le respect des dispositions en vigueur pour les bâtiments classés

## SWISS LIGHT CREATIONS

### CHANGEMENT DES ÉCLAIRAGES DE BÂTIMENTS CLASSÉS HÔPITAL DE L'ÎLE, BERNE | SECTEUR DE LA SANTÉ

Beraplan travaille volontiers avec Tulux sur des projets requérant des solutions individuelles et sur mesure. Son directeur Andy Rindlisbacher et Beat Hänni, partenaire associé, sont convaincus du travail professionnel de Tulux depuis des années. Tulux dispose de conseillers professionnels qui ont été chargés de planifier la rénovation des éclairages et de la mettre en œuvre avec Tulux. Grâce à la collaboration avec Tulux, Beraplan a pu développer une solution durable répondant aux consignes édictées pour l'éclairage des monuments en question. Tulux est en mesure d'élaborer, de reconstruire et de développer des structures d'éclairage dans le respect des ressources. Tulux est un spécialiste unique pour ces services, qui a toute la confiance de Beraplan. Andy Rindlisbacher et Beat Hänni apprécient grandement Tulux:

«Grâce à la collaboration professionnelle, fiable et durable avec Tulux, nous pouvons répondre à toutes les exigences de nos clients.»

#### Planification électrique

La société Beraplan AG, de Lyss, est chargée des planifications électriques de l'Hôpital de l'Île depuis des années. Le concept d'éclairage unique des bâtiments classés de l'Hôpital de l'Île à Berne en fait notamment partie. L'énergie électrique est actuellement un sujet important, pour lequel on attend des solutions durables et modernes. Pour la mise en œuvre, une planification électrique répondant aux besoins et axée sur l'avenir est nécessaire. Depuis plus de trente ans, Beraplan offre des solutions sur mesure pour la planification électrique et l'automatisation des bâtiments. Ce faisant, l'entreprise profite de l'excellent savoir-faire de ses huit spécialistes en électricité. Ensemble, ils élaborent une solution énergétique et écologique optimale pour tous les projets qui leur sont confiés.

## SWISS LIGHT CREATIONS

CHANGEMENT DES ÉCLAIRAGES DE BÂTIMENTS CLASSÉS  
HÔPITAL DE L'ÎLE, BERNE | SECTEUR DE LA SANTÉ

Andy Rindlisbacher sait comment les solutions électriques modernes sont planifiées.

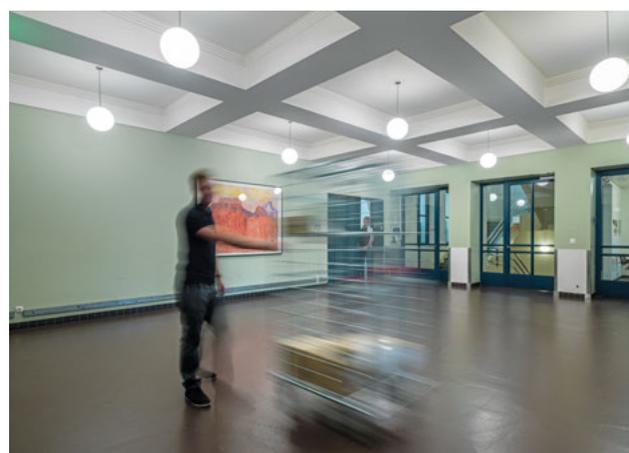
**Acquisition et rénovation durables des éclairages des bâtiments classés**

Pour l'assainissement des éclairages de bâtiments classés, Tulux élabore des solutions d'éclairage individuelles avec ses clients, dans le respect des exigences préétablies et des normes à respecter. L'utilisation de nouvelles lampes LED est planifiée. 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 et donne forme aux matières plastiques pour modifier l'intérieur des éclairages. 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 ses clients et soutient 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

CHANGEMENT DES ÉCLAIRAGES DE BÂTIMENTS CLASSÉS  
HÔPITAL DE L'ÎLE, BERNE | SECTEUR DE LA SANTÉ



Pour d'autres références et sources d'inspiration:

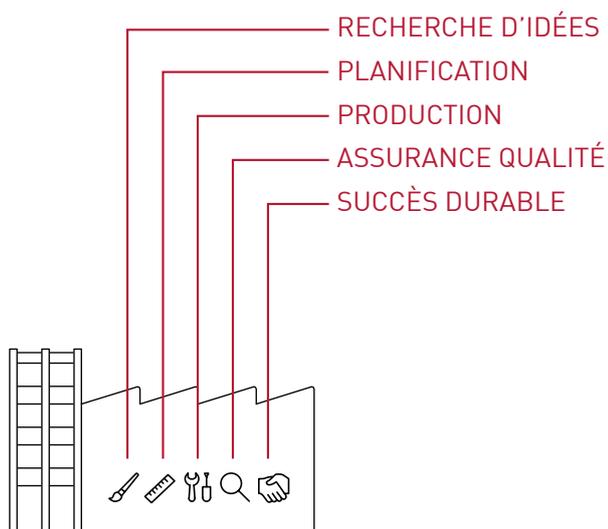
[www.tulux.ch/fr/produits/sources-dinspiration](http://www.tulux.ch/fr/produits/sources-dinspiration)

### 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

