

MASSGEFERTIGTE LEUCHTEN IM RHYTHMUS DER ARCHITEKTUR

NEUES SCHULHAUS SACRÉ-CŒUR, ESTAVAYER-LE-LAC | NEUBAU



© Markus Frietsch

Auf dem Gelände des historischen Sacré-Cœur im freiburgischen Estavayer-le-Lac entstand die zeitgenössische Umsetzung eines für den Schulbetrieb vorgesehenen Neubaus. Stilvoll unterstreichen die von Bart & Buchhofer Architekten AG eigens kreierten und in Zusammenarbeit mit Tulux massgefertigten Leuchten den markanten Rhythmus der gitterförmigen Fassade und schaffen eine warme Atmosphäre.

Objekt

Neues Schulhaus Sacré-Cœur,
Estavayer-le-Lac (FR)

Bauherr

Gemeinde Estavayer,
Estavayer-le-Lac (FR)

Architekten

Bart & Buchhofer Architekten AG, Biel
Florence Mani, Partnerin und Projekt-
leiterin

Maxime Aubry, Architekt und Designer

Leuchten

Tulux AG

Einzigartige Leuchten setzen die Architektur gekonnt in Szene

Starke und prägnante Architektur, bei welcher der Mensch als Bewohner und Nutzer im Zentrum steht: Ausgehend von dieser Haltung, entwickeln Florence Mani, Maxime Aubry und das Team von Bart & Buchhofer Architekten AG aus Biel immer wieder überraschende Lösungsansätze. So auch im freiburgischen Estavayer-le-Lac, wo auf dem Gelände des historischen Sacré-Cœur ein Neubau entstanden ist, in welchen 2021 die Primarschule mit gut 250 Schülern einzog.

«Für uns ist Architektur die Suche nach dem besonderen Mehrwert.

Gute Architektur soll nicht mehr kosten – sie soll mehr können», betonen die Architekten. Und so entschieden sie sich, bei der Beleuchtung, unter anderem, auf speziell nach ihren Vorstellungen angefertigte Leuchten zu setzen.

Auf diese Weise liess sich – anhand von Licht – die Beziehung zwischen Ästhetik und Funktionalität innerhalb der Räume am besten erzeugen.

«Wir wollten Leuchten, die sich selbst behaupten und eine echte Präsenz im Raum haben. Sie sollten einzigartig sein.»

Eine Zusammenarbeit auf gleicher Wellenlänge

Bei der Realisierung des Vorhabens vertrauten die Architekten ganz auf die langjährige Expertise von Tulux im Sonderleuchtenbau. So entstand eine sehr konstruktive Zusammenarbeit, die es ermöglichte, ihre klaren Vorstellungen überzeugend zu entwickeln. Für Florence Mani, Projektleiterin des Neubaus, ist das Team der Tulux AG ein sehr kooperativer und motivierter Partner. «Wir liessen alle unsere einzelnen Entwicklungsschritte von Tulux auf Realisierbarkeit überprüfen.»

Im Zuge der Kreation der Leuchte bestand die Aufgabe darin, eine Form zu finden, die sich für verschiedene Anwendungen eignet, als Deckenleuchte in den Fluren und unter der Arkade, aber auch als Pendelleuchte in den Treppenhäusern. Genauso mussten die Deckenleuchten, unabhängig von ihrer vorgesehenen Platzierung in den Innenfluren oder Aussenarkaden, wie aus einem Guss wirken. Die spezifischen Details, die mit einer Aussenleuchte verbunden sind, wie etwa die unterschiedliche IP-Schutzklasse, durften keine ästhetischen Unterschiede aufweisen. Maxime Aubry, Architekt und Designer der Leuchte, entschied sich für einen imposanten Acrylglaskonus mit bronzenfarbenem Aluminiumsockel, welchen er liebevoll auf den Namen «Sanchez» taufte.



Für Projektleiterin Florence Mani vollenden die massgefertigten Leuchten die starke und prägnante Architektur.



Architekt Maxime Aubry war federführend für das Design der Leuchte «Sanchez» verantwortlich.

Im Verlauf der intensiven Zusammenarbeit stellte sich schnell heraus, dass die Grösse und damit das Gewicht der massgefertigten, konischen Leuchte eine erste Hürde bei der Umsetzung darstellte. Da Tulux am Standort Tuggen (SZ) über eine eigene Produktion mit Kunststoffverarbeitung verfügt, konnten die Spezialisten jedoch in Kürze ein geeignetes Verfahren für die Verformung des 900 mm hohen und im Durchmesser 550 mm weiten Acrylglaskonus erarbeiten. Wichtig war den Architekten auch, dass sich insbesondere die Pendelleuchten im Treppenhaus einfach anbringen lassen und komfortabel zu warten sind. Erreicht wurde dies durch eine höhenverstellbare Schlaufenverschraubung, die eigens für das Modell «Sanchez» entwickelt wurde.

Tulux als Partner für massgefertigte Beleuchtungslösungen

Dass Vision und Norm bei der Beleuchtung von Räumen optimal ineinanderfließen, stellt Tulux durch das eigene Lichtplanungsbüro sicher – wie in der Schule Sacré-Cœur, wo die Anforderungen aufgrund des Schulbetriebs besonders hoch waren. Darüber hinaus werden alle Leuchten bei Tulux vor Ort in der zugehörigen und akkreditierten Mess- und Prüfstelle getestet, was für Qualität und Flexibilität im Entwicklungsprozess sorgt.

«Wir schlugen dem Bauherrn vor, mit Tulux zusammenzuarbeiten, da wir wussten, dass das Unternehmen über eine hohe Kompetenz bei massgefertigten Leuchten verfügt.»

Neben der Sonderleuchte «Sanchez» wurde auch das Modell SPIN aus dem Tulux-Standardsortiment in der Schule Sacré-Cœur eingesetzt. SPIN ergänzt das Gesamtbild auf ideale Weise, da sie aufgrund der Materialität und der kreisrunden Form perfekt kombinierbar ist.

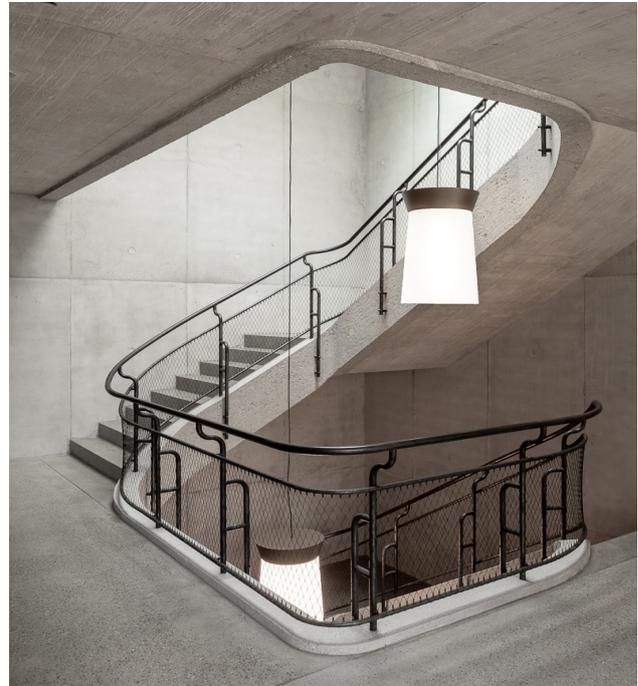
Wir geben Licht Gestalt

Das Licht gestalten, dem Licht einen Körper geben, dem Licht eine individuelle Ausstrahlung verleihen: SWISS LIGHT CREATIONS steht nicht für beliebige Produkte, sondern für exakte und auf der ganzen Linie überzeugende Schweizer Leuchten. Unsere Entwickler kreieren hochstehende Standardleuchten und Sonderleuchten nach Kundenwunsch. Im Fokus stehen dabei Leuchten und Lichtsysteme, welche von A bis Z in der Schweiz hergestellt werden. Durch die grosse Wertschätzung auf dem Markt spüren wir, dass unser

Anspruch stimmt und dass wir das bieten, was wir verkörpern. Mit Tulux haben die Kunden einen kompetenten Partner, der sie und ihre Vision von der Ideenfindung bis zur fertigen Installation begleitet und unterstützt. Da Tulux alles unter einem Dach entwickelt und herstellt, haben die Produkte eine überzeugende Funktionsgarantie. Das gesamte Tulux-Team steht dafür ein, dass das Projekt nicht nur leuchtet, sondern auch begeistert.



Durch ihre zentrale und ausgerichtete Platzierung tragen die Deckenleuchten zum markanten Rhythmus der Innenfassaden bei.



Die Pendelleuchten in den Treppenhäusern betonen den vertikalen Raum und schaffen eine Verbindung zwischen den verschiedenen Stockwerken.



Die Leuchten unter den Arkaden unterstützen den Rhythmus der Betonpfeiler und schaffen eine warme Atmosphäre.



In den Umkleieräumen wurden SPIN-Pendelleuchten in unterschiedlichen Grössen gewählt und auf verschiedenen Höhen angeordnet.

© Markus Frietsch

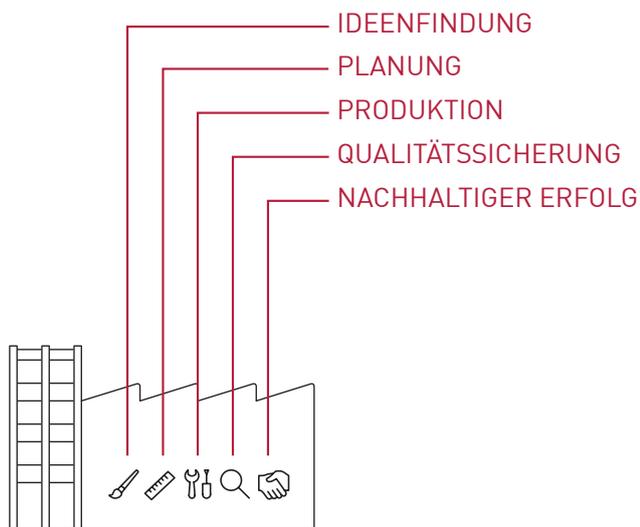
Weitere Referenzen und Inspirationen auf
www.tulux.ch/produkte/inspirationen

In Partnerschaft arbeiten

Tulux konzipiert, entwickelt und produziert Leuchten in Tuggen in der Schweiz.

Das umfangreiche Standardsortiment wird ergänzt durch Sonderleuchten nach Ihren Wünschen.

Tulux ist deshalb der optimale Partner für Ihre



TULUX AG
CH-8856 TUGGEN
INFO@TULUX.CH

WWW.TULUX.CH

