



X-LED

ILLUMINATIONS ARCHITECTURALES



Un jeu fascinant de lumière, de perspective, de transparence et de légèreté

La solution pour la mise en lumière de façades et la mise en scène de vidéos

Les systèmes de modules LED de Carl Stahl offrent de multiples possibilités de mises en scène.

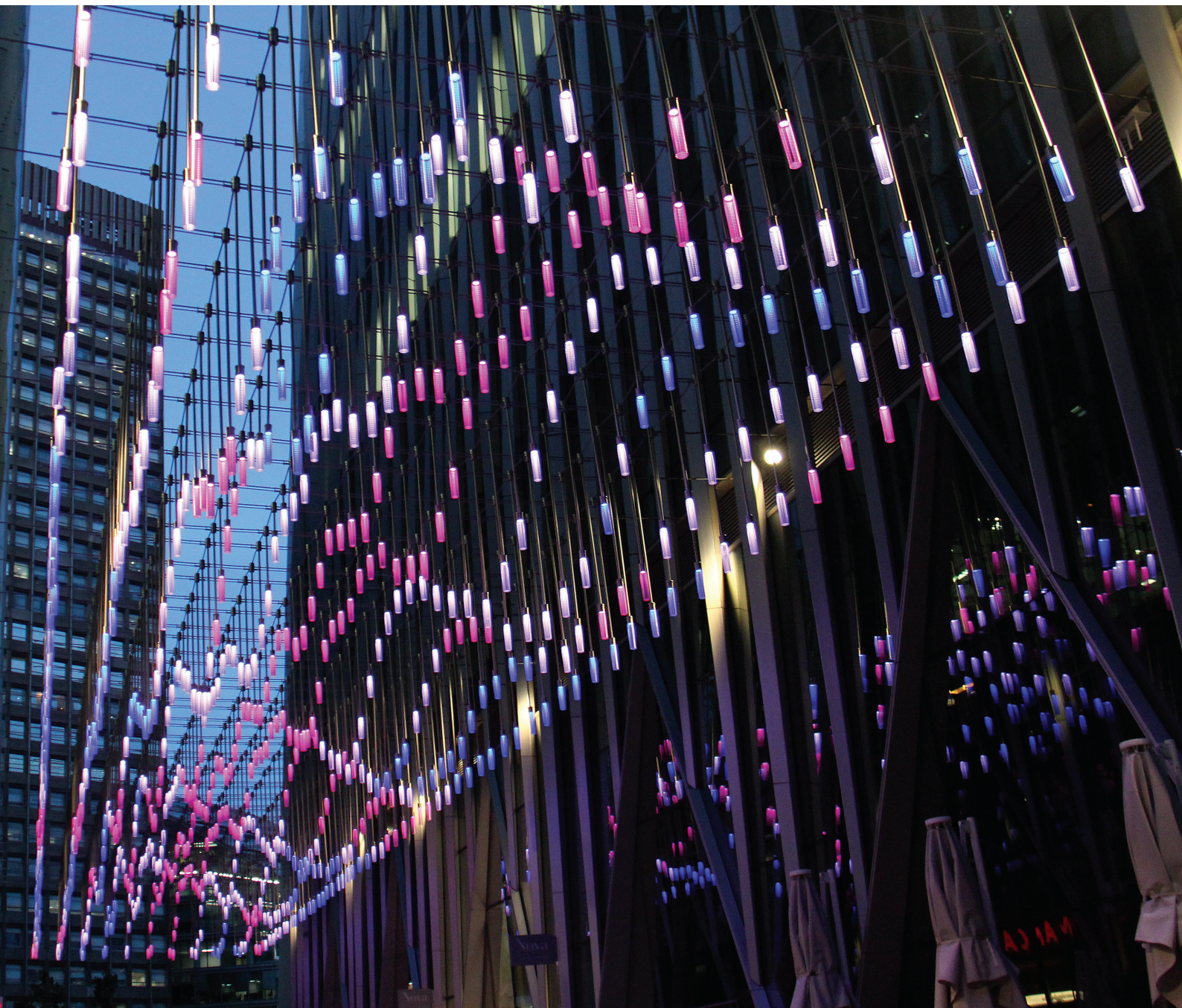
Aussi bien sur une architecture contemporaine que sur des lieux historiques, **X-LED** attire l'œil comme aucun autre support et autorise des constructions monumentales tout en offrant énormément de flexibilité.

Le contrôle individuel des diodes et les multiples possibilités d'assemblage vous permettent de laisser libre cours à votre imagination pour une créativité sans limite.

Protéiforme, X-LED se décline en de multiples applications.

Il devient un véritable OUTIL DE COMMUNICATION :

- Illuminations de façades,
- Messages publicitaires,
- Manifestations sportives,
- Mises en scène,
- Vidéos touristiques,
- Films...





X-LED - La technologie au service de la lumière

Notre grande expérience en tant que fabricant de solutions architecturales nous permet de répondre à toutes les demandes.

X-LED peut se fixer sur tous types de support : un filet, du câble, un rail, une structure que nous aurons développée selon les besoins du projet.



X-LED toutes les solutions de mises en lumière en LED



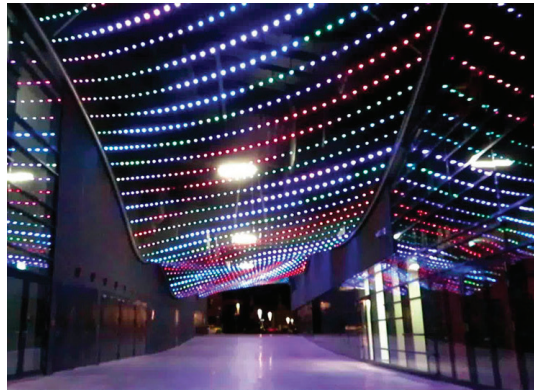
Des possibilités infinies

Le filet **X-LED** joue la transparence, il laisse passer jusqu'à 94% de la lumière du jour.

X-LED crée des murs multimédia permettant de retransmettre des films ou des animations sur de grandes surfaces. Riche de 16,5 millions de couleurs, les images en mouvement, attirent votre regard pour un rendu spectaculaire.

Nous réalisons également des solutions pour l'illumination de bâtiments avec des changements de couleur dynamiques jouant ainsi avec les couleurs des LED pour créer des atmosphères et transcender les lieux.

X-LED c'est tout un univers de possibilités. Des solutions sur-mesure peuvent être développées sur demande.





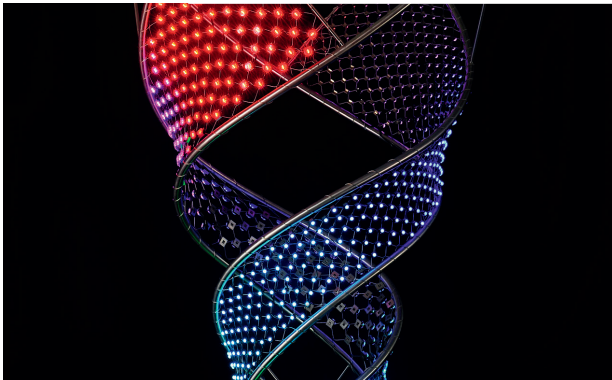
Léger et compact

X-LED ne nécessite pas de structure imposante, car il est le système le plus léger du marché.



Pratique et modulable

Clipsées sur la structure, les LED peuvent être remplacées individuellement.



Une créativité sans limite

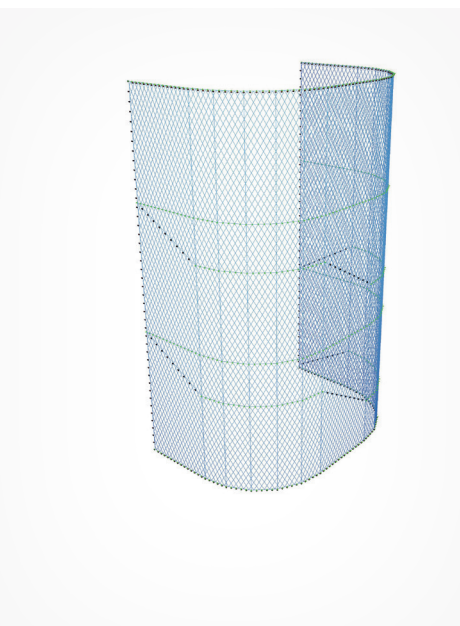
Monté en trois dimensions, le filet **X-LED** s'adapte à toutes les formes de supports.

Carl Stahl Architecture

Fabricant de solutions architecturales standard et sur-mesure



- Étude de faisabilité
- Première esquisse du projet
- Planification / Ingénierie
- Études statiques
- Production et livraison
- Assemblage et supervision

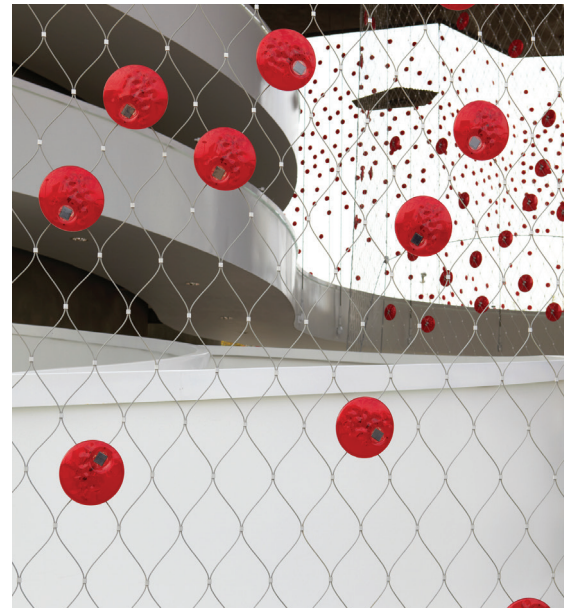
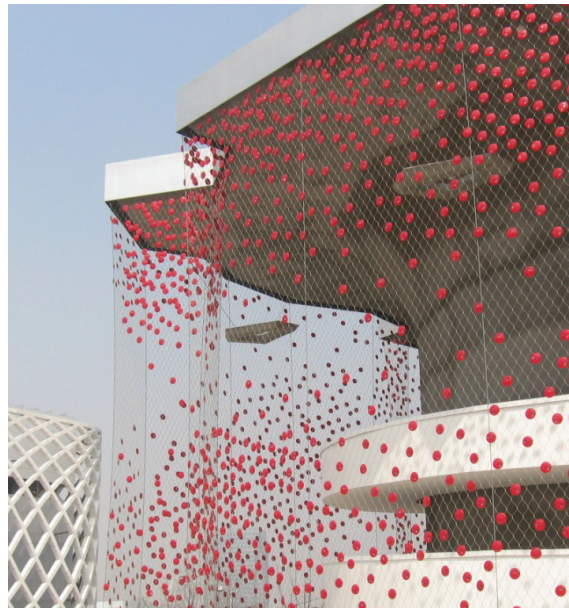


De l'étude de faisabilité jusqu'à la pose et l'assemblage, Carl Stahl Architecture propose un accompagnement global de votre projet.





**SOLUTIONS
CRÉATIVES**
CÂBLE |
FILET INOX |
LED |

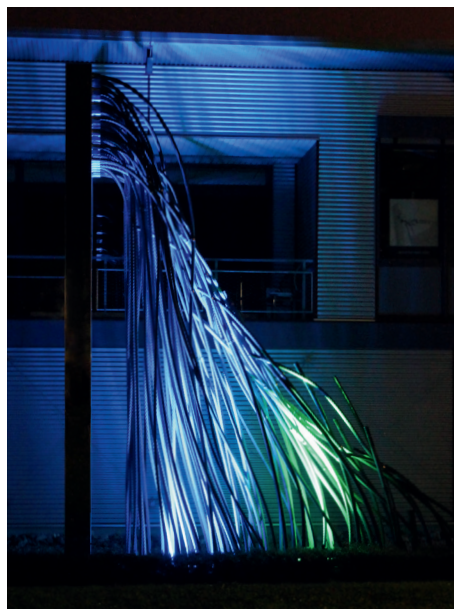
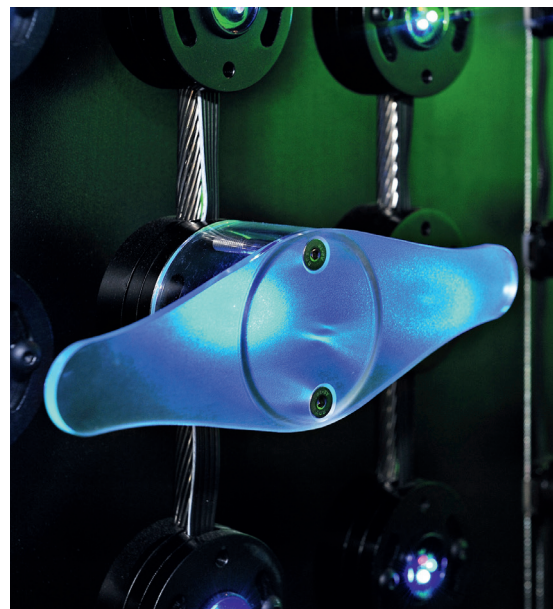


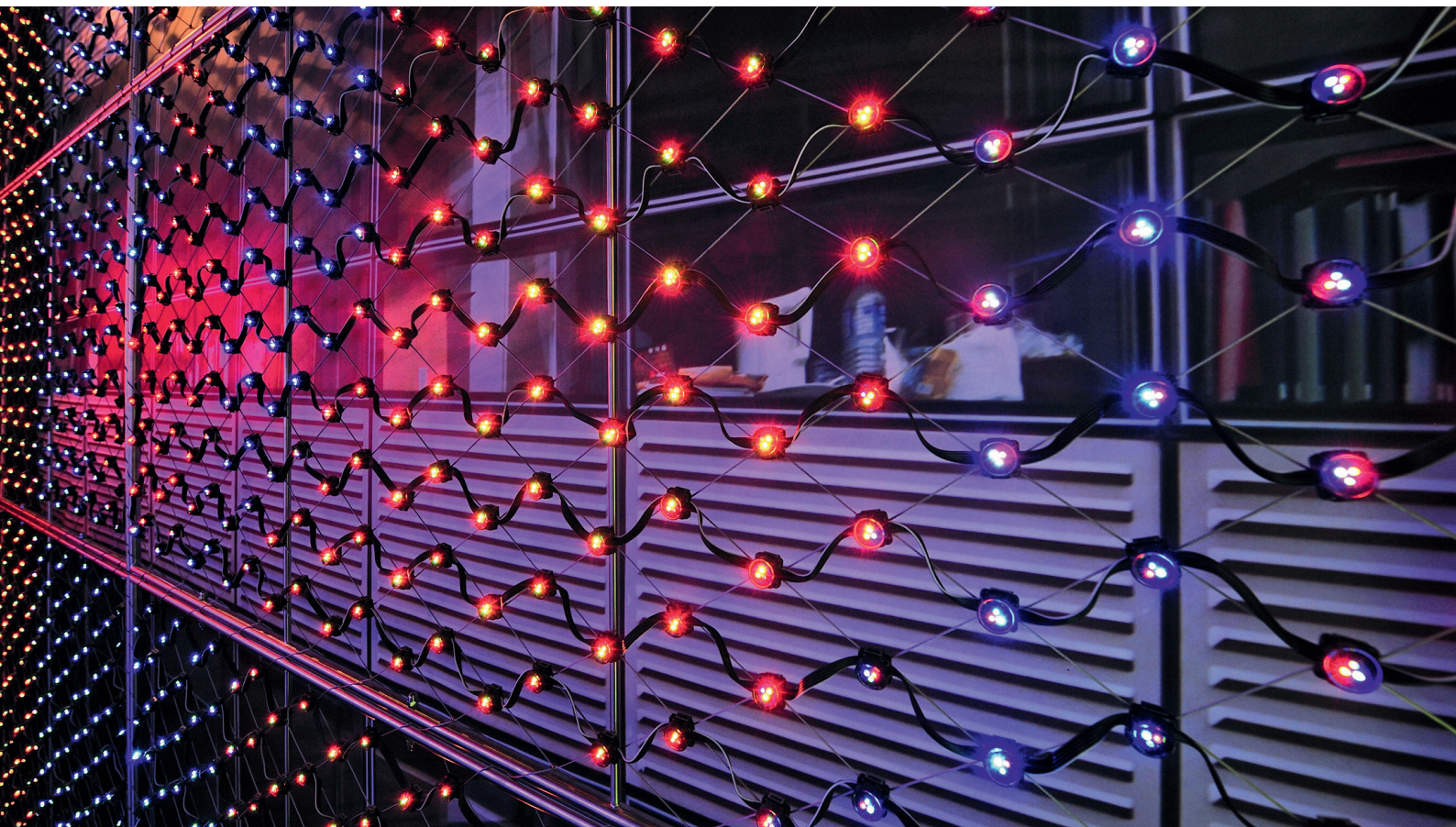


RAINBOW BRIDGE
Los Angeles, USA - Arup Design

Le pont Rainbow Bridge relie le centre des Congrès et le Centre des Arts de la scène, permettant aux visiteurs de se déplacer librement entre les deux sites. Un treillis de câbles en acier inoxydable \varnothing 8mm jalonne la structure du pont. 3500 LED de couleur ont été installées. Un clip de montage spécifique a été mis au point par Carl Stahl Architecture. Les modules contrôlables individuellement fournissent un spectre de couleurs unique qui transforme le pont en une structure vibrante. Le Rainbow bridge, ou comment un simple pont piétonnier devient le lieu d'une expérience extraordinaire.

X-LED - 3500 LED





SOLUTIONS CRÉATIVES | CÂBLE | FILET INOX | LED



6, allée de l'Économie
67370 Wiwersheim

03 88 18 47 05
carlstahl.fr
architecture@carlstahl.fr