Un éclairage à LED suspendu à Lyon

www.lec-expert.fr

Retrouvez cet article sur le site (URL)

La Ville de Lyon met en place un éclairage à LED suspendu dans la rue Joséphin Soulary.

Interview avec **Jérôme Donna,** Direction Eclairage Public de la Ville de Lyon, en charge du projet :

« Notre volonté était de recréer un éclairage de l'ensemble du parcours pour mettre en valeur les limites structurelles du lieu (les murs de clôture en pierre) et laisser libre la vue panoramique sur la ville ; et de permettre un accès facile aux usagers, tel un tapis de lumière qui se déploie devant nous.

En vision diurne, nous devions avoir ***un éclairage le plus discret possible*** *pour offrir cette vue imprenable sur la ville avec un matériel à LED linéaire qui s'intègre parfaitement dans son environnement.*

En nocturne, nous voulions créer des ***points successifs lumineux*** *offrant un véritable confort visuel et permettant une performance d'éclairement uniforme sur toute la longueur de la rue, telle une ficelle, un guide de lumière.*

Il nous fallait à la fois choisir des luminaires linéaires dédiés à la configuration du site et obtenir des optiques qui travaillent sur la longueur de l'ensemble du parcours.
Le résultat obtenu est conforme à nos attentes avec une belle uniformité en termes d'éclairement.

La grande particularité de LEC est d'avoir su s'adapter à notre contrainte terrain en apportant une réponse technique spéciale sur 2 plans :

- *Le 1er, une optique L2 adaptée à notre besoin d'éclairage uniforme sur toute la longueur de la rue*
- *Le 2nd, un moyen électrique, qui, par le regroupement de 2 câbles en 1, crée cette ficelle de lumière linéaire. »*

Pour éclairer la rue Joséphin Soulary, 48 projecteurs à LED 5533-Soulary ont été suspendus sur un câble long de 470 mètres.

L'éclairage offre un système graduable par dimming pour s'adapter aux besoins en quantité de lumière des riverains.

Publié le 04 avril 2017

Catégories :
Réalisations - Solutions LEC

Mots-clés :
éclairage - éclairage led - LEC - LED - optique

PDF généré le 19 mai 2024

www.lec.fr