



## ACTUALITÉS DE LA FILIÈRE

## Un éclairage public chronobiologique

La rue Robert-de-Fiers est une voie couverte située sous la dalle du front de Seine qui débouche sur le centre commercial Beaugrenette dans le 15<sup>e</sup> arrondissement de Paris. Après la reconstruction du quartier, une première partie de la rue couverte a été ré-éclairée en 2013.

Pour offrir à ce lieu de vie sous-terrain une dimension plus vivante, l'agence Concepto et Evesa a conçu un éclairage basé sur une approche chronobiologique. La lumière change d'intensité et de couleur au cours de la journée, s'adaptant ainsi aux besoins humains. Un projet d'éclairage ambitieux et sur-mesure, dans lequel s'est inscrite la société **Evesa** en fournissant des projecteurs adaptés aux moindres détails.

Du matin, éclairée en bleu ciel pour ses vertus stimulantes en phase d'éveil, au soir, éclairée en blanc chaud pour son ambiance douce et reposante, la rue couverte est devenue un lieu de vie qui reproduit les étapes de la journée. La transition des couleurs est imperceptible et programmée par un contrôleur DMX du lever du soleil à minuit. Seul un projecteur à LED peut se conformer à ces exigences. Il permet d'émettre plusieurs couleurs à partir d'un unique appareil de petite taille et son rendu colorimétrique est précis. Le projet répond aux critères de performances énergétiques dont Evesa est le garant sur l'ensemble du patrimoine lumineux de la Ville de Paris. ■

