

## Lumières N° 31-32 – Dossier : Éclairage des parkings



© RZB. Photo Caroline Feraud - Parking Lafayette Grenoble - Maître d'ouvrage : Park Grenoble Alpes Métropole ; Effia - Étude d' éclairage et matériel d' éclairage : RZB - Distributeur, conseil en éclairage : MCS Éclairage - Systèmes de gestion de l'éclairage et de suivi énergétique : Buildy  
Lumières N°31-32 – Dossier : Éclairage des parkings – INTERVIEW de Stéphane DEMANNE, directeur général, Park Grenoble Alpes Métropole – EXEMPLES : Parking Lafayette Grenoble par RZB – Eurologistic à Villabé par [EAS Solutions](#) – Centre commercial des Linandes à Cergy-Pontoise par Disano

**L'éclairage des parkings doit répondre à deux exigences majeures : d'une part, apporter un sentiment de sécurité aux utilisateurs qu'ils soient automobilistes ou piétons et aussi bien en intérieur qu'à l'extérieur ; et d'autre part, réduire les consommations. Pour les exploitants, il s'agit donc de procurer à leur clientèle un éclairage confortable, non éblouissant et uniforme et d'installer des matériels peu énergivores et dotés d'une longue durée de vie afin de réduire les opérations de maintenance. Si l'éclairage représente un des postes les plus importants de consommation dans les parkings, performant et efficace, il permet aussi de réaliser de considérables économies : en somme, le problème et la solution en même temps.**

**RÉNOVER POUR DES INSTALLATIONS  
LES PLUS VERTES POSSIBLES**



© EAS Solutions

EAS Solutions s'est vu confier, début 2020, la rénovation de tous les éclairages des parkings de la base logistique Eurologistic à Villabé (Essonne).

La rénovation s'est faite en deux parties :

- le remplacement de 124 appareils traditionnels au sodium de 400 W, énergivores et obsolètes, par 124 luminaires LED Victoria de 175 W, avec une température de couleur de 3 000 K ;
- le remplacement des 168 projecteurs traditionnels extérieurs (64 luminaires sodium de 250 W et 102 de 400 W), fixés sur les acrotères des bâtiments, qui éclairaient toutes les zones de chargement et de déchargement par 64 luminaires LED Xion 48 et 102 luminaires LED Xion 96 d'une température de couleur de 3 000 K.

EAS Solutions a amélioré la qualité de l'éclairage, conformément à l'arrêté « nuisances lumineuses » de décembre 2018, et réduit de près de deux tiers la consommation d'énergie, qui est passée de 132 200 kWh à 44 480 kWh.

www.filiere-3e.fr

Pays : France

Dynamisme : 0



[Visualiser l'article](#)



© EAS Solutions