

ÉCLAIRAGE PUBLIC

L'EXTINCTION PURE ET SIMPLE, NUIT À LA COLLECTIVITÉ !

L'éclairage public nuit à la biodiversité !

Avec les leds, le nombre de points lumineux se multiplie !

Éclairer les rues la nuit, n'a jamais empêché l'insécurité !

L'éclairage extérieur, alourdit la facture énergétique et le rénover, ça coûte cher !

Éclairer les rues après minuit, ça ne sert à rien, ni à personne, on peut s'en passer !



LES TECHNOLOGIES ACTUELLES PERMETTENT D'OPTIMISER PERFORMANCES ET CONSOMMATION

Leds ET pilotage, permettent d'optimiser les performances et la consommation d'énergie.

Investir aujourd'hui, c'est économiser dès demain !

En adaptant l'éclairage, on abaisse donc les coûts de fonctionnement !



UNE VILLE VIT ET S'ANIME, DE JOUR, COMME DE NUIT...

Éclairer certaines zones plus animées (rues commerçantes, cœur historique ...), stimule l'activité économique et valorise le territoire.

Le pilotage de l'éclairage répond aux différentes attentes de la population, **en apportant une réponse adaptée (gradation, détection de mouvements...) selon les activités nocturnes.**

LES LEDS ASSURENT UN ÉCLAIRAGE HOMOGÈNE, EN RÉDUISANT LES DÉPERDITIONS

La technologie led diffuse un éclairage plus directif, ce qui réduit les déperditions. L'implantation des points lumineux doit être adaptée pour assurer la continuité de l'éclairage.

S'il faut parfois augmenter le nombre de points lumineux, c'est donc **au profit de la réduction des nuisances lumineuses et en raison du développement urbain.**



RÉNOVER L'ÉCLAIRAGE PUBLIC APORTE DES SOLUTIONS SUR MESURE, QUI PRÉSERVENT LES ÉCOSYSTÈMES

Un diagnostic environnemental préalable permet d'identifier la sensibilité des milieux à l'éclairage nocturne et d'adapter l'orientation des flux lumineux, les puissances et les températures de couleur pour préserver la biodiversité.

Créer des trames vertes, bleues et noires est une solution dans les parcs ou à proximité d'une rivière, **pour protéger la faune et la flore.**



... ET LE RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE APORTE PLUS QUE LA LUMIÈRE !

Aujourd'hui le réseau d'éclairage public apporte de nouveaux services, au plus près des habitants : wifi, vidéoprotection, sonorisation, gestion du stationnement, recharge de véhicules électriques, **en limitant l'implantation de nouveaux supports !**



ÉCLAIRER AUGMENTE LE SENTIMENT DE SÉCURITÉ

Éclairer, même au minimum, renforce le sentiment de sécurité. Grâce au pilotage ou à la détection de mouvements, il est possible d'ajuster le niveau d'éclairage, en fonction des heures et de la fréquentation.

Par exemple, en zone résidentielle, quelques lux sont suffisants **pour permettre aux piétons ou cyclistes de se déplacer en éclairant la chaussée, sans suréclairer.**

91%

des Français déclarent que l'éclairage public joue un rôle important pour leur sécurité.

Sondage Ipsos de 2015

serce.fr

SERCE
Les entreprises de la transition
énergétique et numérique

Rénover l'éclairage public en éclairant mieux, c'est rendre la ville plus sûre, plus attractive et plus durable.