

REFERENCE

Maitre d'Ouvrage : **Agglomération de FLERS (61)**

Activité : Piscine

Année : 2018 - Travaux en cours

Désignation : **Travaux de remplacement de l'éclairage des bassins sportifs, d'entraînement et ludique**



Montant des travaux : **150 K€**

Mission :

- Etude / Conception
- Etude d'éclairage
- Dossier de Consultation des Entreprises
- Analyse des offres

Focus technique :

- Branchement au réseau basse tension du centre aquatique
- Modifications aux Tableaux Divisionnaires et de commandes d'éclairage
- Eclairage des bassins sportifs, d'entraînement et de loisirs
- Eclairage dynamique par projecteurs et linéaires RGB selon des scénarii préprogrammés.

Enjeux du client :

- Amélioration de l'éclairage général de la piscine
- Apporter un regain d'attractivité vis-à-vis des activités proposées (aqua gym, relaxation, compétition,...)

Particularités :

- Eclairage dynamique RGB en concordances avec les activités
- Gradation de l'éclairage par contrôleur DMX
- Programmation de l'éclairage par zones de bassins et par activités via un panneau de commande tactile
- Eclairage subaquatique du bassin sportif par projecteurs RGBW

