

Mise en valeur du Patrimoine

VILLE DE LANGEAIS (37)

Pont sur la Loire

1^{er} Prix Concours Lumières 2007 SERCE-Philips Eclairage

Le pont de Langeais, avec ses tours et ses châtelets, est un des monuments les plus originaux de la ville, qui interpelle les passants. Il bénéficie aujourd'hui d'une mise en valeur par la Lumière respectueuse de son originalité et de son identité, économe en énergie et en entretien.

Affirmer et magnifier son identité

La douce lumière bleutée qui illumine les piles, les coursives et le pont lui-même rappelle, la nuit, l'activité diurne de la construction. Cette approche originale permet de souligner l'architecture de ce pont, tout en lui donnant un volume unique la nuit tombée.

L'utilisation de projecteurs à diodes et de sources à iodure métallique permettent un minimum d'opérations de maintenance, et l'utilisation de filtres de couleurs différentes.

L'efficacité énergétique de cette mise en Lumière est remarquable car 80% des points lumineux sont des diodes forte puissance. L'éclairage très doux n'autorise que très peu de fuites de lumière vers le ciel, préservant ainsi l'obscurité du ciel nocturne.

L'éclairage participe également à une meilleure visibilité du site pour les usagers, et de jour l'ouvrage est totalement respecté car les sources sont dissimulées sous le pont ou dans les piles.

Maître d'ouvrage :
Conseil Général d'Indre et Loire

Conception lumière :
Néolight - Sylvain Bigot

Réalisation:

Citéos

Éclairage :

218 points lumineux

Puissance : **7 kW**

Année : **2006**

Contact :

tours@citeos.com