



## MISE EN LUMIÈRE DES PONTS COUVERTS À STRASBOURG

### COLLECTIVITÉS

**Les attendus :** Signaler les ponts couverts, traitement des tours et murs de soutènement, révéler les espaces et leurs particularités, repenser l'éclairage public.

### La solution proposée

#### Plan lumière

- Concept et thématique des mises lumière
- Infographie
- Essais et validation du concept et de la thématique
- Approche technique, financière et plan pluriannuel

#### Maîtrise d'œuvre

- Étude de projet et Cahiers de charges
- Réalisation des documents de consultation
- Assistance aux contrats de travaux
- Direction de l'exécution des travaux
- Assistance aux opérations de réception

### Les résultats obtenus

- Technologie LED blanche dynamique avec gestion de la température de couleur entre 2500°K et 6500°K
- Miniaturisation du matériel et optimisation des alimentations ainsi que des drivers de contrôle

### Données techniques

378 projecteurs, dont :

- 10 % de lampe à décharge
- 90% de technologie LED

Gain de 25% sur la consommation grâce à la variation de façon temporelle de la LED.

### Chiffres clés

- Projecteurs installés : 378 unités
- 36 projecteurs encastrés de sol équipés de lampe à décharge
- Puissance totale installée : 11,5 kW (32 W en moyenne par projecteur)
- 16 projecteurs à LED type RVB
- 18 projecteurs à LED
- 300 réglottes à LED blanc dynamique

### Localisation

**Ponts Couverts**  
67000 STRASBOURG

### Contact

Téléphone : 03 88 20 68 17  
Courriel : [contact@services.es.fr](mailto:contact@services.es.fr)