

## Un chemin de lumière vers le Taj Mahal

Sur plus de 2.5 Km, 700 projecteurs Châteauneuf-1570 ont été installés à 0.5m du sol dans des bornes en pierre.

La complexité technique consistait à éclairer la chaussée, large de 7.5m, où l'interdistance de 7.5m entre chaque borne était imposée. Le niveau d'éclairage devait être suffisamment efficace pour éviter d'éblouir les passants, sans projeter de lumière sur la végétation environnante.

Le BE LEC a développé des projecteurs, pouvant éclairer cette largeur de cheminement, avec des optiques 100x20° sur LED inclinées dans le luminaire. La puissance du flux lumineux a été boostée.

Ce nouvel éclairage fonctionnel crée une ambiance mystique menant passants et visiteurs vers le "diamant poli par la lune" - le Taj Mahal !

Architecte et concepteur lumière :  
Archohm  
Photos : A.J. Fanthome



---

Domaines d'applications  
LEC en ville

Localisation  
Inde

Produits  
• [1570R - Chateauneuf](#)

Mise en service  
2016

PDF généré le 21.01.2026

## Un chemin de lumière vers le Taj Mahal

---

### 1570R - Chateauneuf



Les projecteurs Chateauneuf - 1570CL-CE4 sont positionnés à 0.5m du sol et installés dans des bornes en pierre tous les 7.5m sur plus de 2.5 km de cheminement vers le Taj Mahal.

---

Domaines d'applications  
**LEC en ville**

Localisation  
**Inde**

Produits  
• [1570R - Chateauneuf](#)

Mise en service  
**2016**

PDF généré le 21.01.2026