

Cité médiévale Rocamadour - 46



2 700 K
LUMINAIRE LUMINIS

PCB DE LED
EFFET DE SCINTILLEMENT

Le site de Rocamadour, situé dans le Sud-Ouest de la France, est composé d'une cité médiévale bâtie en paliers successifs à flanc de falaise. Dans le cadre de la mise en valeur des grands sites Midi-Pyrénées, la commune de Rocamadour a souhaité éclairer de manière douce et efficace les chemins piétonniers et les voiries empruntés par de nombreux touristes en été. Le projet était guidé par les principes de lumière suivants : éclairer en continu la promenade, créer un linéaire filant situé sous le regard, mutualiser les supports pour la promenade et la route.

Les responsables de la commune ont été séduits par le design de la borne EXPLORA qui permet une intégration harmonieuse dans le paysage environnant. La borne EXPLORA ROCAMADOUR est équipée du moteur photométrique LensoFlex®2 et d'un paralume pour améliorer le confort visuel. De ce fait, la lumière est orientée sur le site uniquement là où elle est nécessaire. Soucieuse de réduire sa consommation d'énergie la commune a équipé les bornes du système de détection communicante OWLET. Ainsi, les bornes EXPLORA ROCAMADOUR fonctionnent à un flux réduit de 30% qui remonte à 100% dès qu'un promeneur est détecté. Les touristes bénéficient d'une **visibilité optimale** et évoluent dans un **environnement sécurisé** et éclairé en continu.

L'éclairage des voiries a également été repensé afin de rendre plus lisible les différents espaces de circulation. En collaboration avec Sara Castagné - Luminocité, le luminaire LUMINIS a été développé. Cette solution d'éclairage fonctionnelle et performante (LensoFlex®2 - 2 700 K) permet d'assurer la sécurité des usagers lors de leurs déplacements.

Pour renforcer l'**atmosphère féérique** du lieu et contribuer à un éclairage d'ambiance, le LUMINIS est équipé d'un PCB de LED à l'intérieur de la vasque, pilotées en variation autonome aléatoire. Un effet de flamme est visible et rappelle aux promeneurs **le scintillement des photophores dans les églises**.

Les riverains et touristes apprécient très fortement cet effet doux de vacillement qui contribue à donner au lieu une ambiance apaisante. Pour une intégration parfaite dans l'environnement, le LUMINIS est fixé sur une crosse adaptée de la console ROMANCE.

Projet d'aménagement de la Corniche de Rocamadour - Architectes mandataires INCA - Paysagiste ALEP - Conception lumière LUMINOCITÉ et BET TPfi



LUMINIS



EXPLORA