

L'entrée du Futuroscope se réinvente et accueille ses visiteurs dans un décor qui fait écho à la nature.



ACTILED met en lumière la nouvelle esplanade

Dans le projet de transformation profonde de l'entrée principale, ACTILED x RGQuest ont été missionnés pour concevoir et fabriquer le système d'éclairage de la pergola qui longe de bout à l'autre le parvis de près de 3 hectares. Un éclairage durable et Made in France qui répond à une démarche environnementale et qui s'intègre à la trame architecturale d'inspiration végétale.

« Le Futuroscope a toujours eu la volonté de soutenir et travailler avec des industries et entreprises françaises et locales. De plus, avec l'ambition de viser la neutralité carbone d'ici fin 2025 sur les émissions relatives à l'énergie et la chaleur, il était nécessaire de trouver un produit éco-conçu et fabriqué en France. »

Rémi CODRON, Futuroscope, Chef de projet.

[Lire l'article](#)

Une entrée harmonieuse, mêlant bâti et végétal

Exit l'ancienne entrée du Futuroscope d'avant 2024, place à la Plaza Futuroscope qui ouvre ses portes ou plutôt l'arche d'un immense jardin architectural. Dans ce dernier, se côtoient structures artificielles et éléments naturels.



Vue du ciel, la pergola est l'élément phare de la place qui serpente l'esplanade. Clin d'oeil au logo du Futuroscope, elle est entourée d'ombrières métalliques en forme de pétales, de corolles géantes ça et là, d'arbres, de fontaines et d'une rivière.

La CANOPÉE en chiffres...

À l'image d'une canopée, les piliers de pergola seraient les troncs des arbres, l'éclairage tubulaire, des branches et les panneaux colorés, un toit de feuilles.



11 - 8 - 20

La canopée est une enfilade de **11 pergolas**.

« Chaque pergola comprend **8 poteaux** : 4 côtés Arena et 4 côté Aquascope. **20 luminaires** sont intégrés par pergola dans les bras de support de la structure. »

Samuel JUTEAU, RGQuest, Responsable Installation.

250

« Cette pergola d'une longueur totale de plus de 250m de long est découpée en 13 modules. Nous souhaitons réaliser un éclairage dynamique point par point sur ces 250m de pergola tout en mettant en valeur l'architecture et les différentes branches qui soutiennent la couverture de cette structure. »

Rémi CODRON, Futuroscope, Chef de projet.

1200 - 230 - 40

La canopée est composée de **230** luminaires programmables en couleur.

« Les tubes **LED de 1200mm** de longueur et **40mm** de diamètre ont une source amovible LED. L'étude sur mesure est 100% française émanant de notre bureau d'études à Nantes »

François FOSSE, ACTILED Lighting, Directeur Technique.

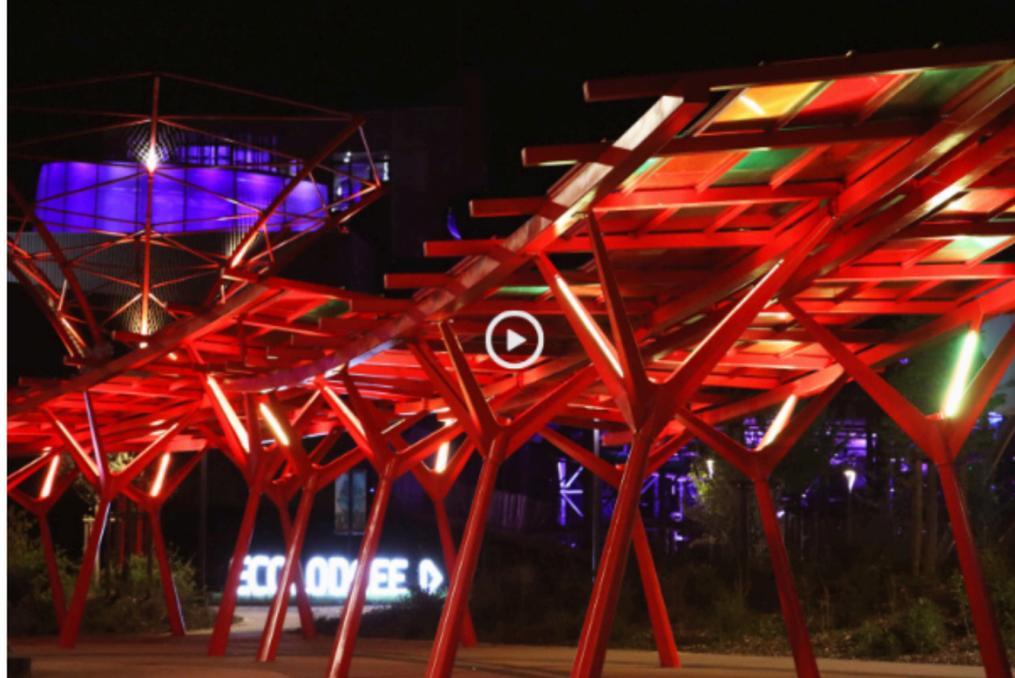


Des TUBES branchés !

Bureau d'étude, concepteur lumière, installateur, chef de projet et fabricant des luminaires ont travaillé de concert pour penser une installation esthétique et efficace ainsi qu'une maintenance optimum.

« Ce projet est unique dans sa conception et sa réalisation (...) Il comportait de nombreuses contraintes techniques, que l'on a su relever notamment le passage des câbles. »

Samuel JUTEAU, RGQuest, Responsable de l'installation.



« Toutes les sources lumineuses sont positionnées sur la structure de la canopée, et à une hauteur qui les rend difficiles voire inaccessibles par le public. Les câbles d'alimentation du dispositif de mise en lumière sont dissimulés dans les poutres et les poteaux structurels. Les transformateurs électriques sont déportés (...) et facilement accessibles pour la maintenance. »

Nedir BENKHELIFA, BOA Light Studio, Concepteur Lumière.

Un éclairage au vert

Les luminaires et noeuds de contrôle DMX équipant la canopée ont été éco-conçus au sein du bureau d'études d'ACTILED. Toutes les sources lumineuses utilisent la technologie des diodes électroluminescentes, économes en énergie.

« L'axe principal de l'éco-conception était l'utilisation de composants existants si possible en les améliorant du point de vue des matières, des masses et de leur provenance. Ceci en impliquant toutes les équipes, du service commercial au service logistique. »

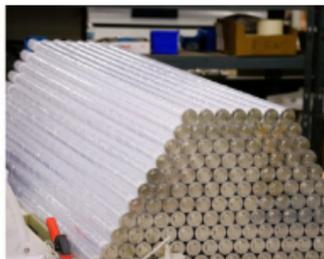
François FOSSE, ACTILED Lighting, Directeur Technique.



- ✓ Étude 100% française et fabrication en France à 175km du Futuroscope
 - ✓ Fabrication à la demande : pas de surstock
 - ✓ Garantie 5 ans, éclairage conçu pour durer
- Les sources LED sont interchangeables, l'éclairage réparable sur site ou en atelier.

Vous souhaitez en savoir plus ?
La suite au prochain épisode ...

Depuis 2013, ACTILED conçoit et fabrique de l'éclairage LED dans ses ateliers nantais.



Qui sommes-nous ?

Contact presse - Maysoune FARDET - 06 81 12 58 01 , maysoune.fardet@actiled.com

Votre accompagnateur pour un éclairage durable

www.actiled.com

Suivez-nous



LinkedIn



Instagram



Pinterest



Youtube



Email

Vous recevez ce courriel car vous avez été en relation avec la société ACTILED.

Ne plus recevoir nos emails? [Se désabonner](#) - [Gérer les préférences](#)

ACTILED Lighting | 13 rue Louis Lumière | 44980 Sainte-Luce-sur-Loire | France