

## Acteurs de PACTE LED :

Ce projet proposé au nom du *Cluster Lumière* basé à Lyon s'est constitué autour du fabricant de lampes Philips Eclairage, et comprend des professionnels experts du domaine, avec les consultants d'Ingélux, des scientifiques à même de relever les défis techniques de ces produits, avec le CEA-LETI de Grenoble, et des références en matière de métrologie garantes des performances, avec le Laboratoire National des mesures et Essai, le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, et enfin l'Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat pour la validation de la qualité de lumière perçue par les utilisateurs finaux.

**PHILIPS**  
sense and simplicity

cea

**ingélux**  
Consultants

**ENTPE**  
Membre de  
UNIVERSITÉ DE LYON

**cnrs**

**CSTB**  
le futur en construction

**LNE**  
Le progrès, une passion à partager

Contact ADEME :  
Bruno LAFITTE - bruno.laffite@ademe.fr  
Coordination :  
Ingélux - Grégory Duchêne - duchene.ingelux@espace-carco.com

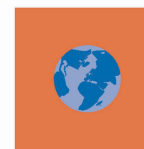


# PACTE LED

## Faisons entrer les spots halogènes dans l'ère de la LED !

Un projet Cluster Lumière soutenu par l'ADEME

**ADEME**



Agence de l'Environnement  
et de la Maîtrise de l'Energie

Cluster  
Lumière  
Performance & Innovation