

DES « 5 À 7 » SOUS LES PROJECTEURS

Pour leur dernière session de 2014, les « 5 à 7 de l'écoconstruction » du Rhône proposaient « un coup de projecteur » sur les solutions d'éclairage performant. La solution LED a occupé le devant de la scène.

Le 3 décembre dernier, à moins de 24 heures du coup d'envoi de la Fête des Lumières, les organisateurs des « 5 à 7 de l'écoconstruction » du Rhône proposaient pour la 14^{ème} édition de ces sessions d'information un coup de projecteur sur les solutions d'éclairage performant.

Après une présentation du Cluster Lumière par son délégué général, Patrick Clert-Girard, qui a poursuivi par un inventaire rapide des travaux que conduit en réseau ce pôle de compétitivité, deux intervenants se sont partagé la tâche de faire la lumière sur... les différents types d'éclairage.

Directeur général de la plate-forme nationale PI-SEO, un laboratoire indépendant qui s'intéresse à la performance et à la fiabilité des éclairages, Joël Thomé a d'abord indiqué qu'au moment de décider d'une installation, il fallait en amont se fixer des objectifs à la fois en termes de coût et de confort. Après un rappel sur les référentiels, ce spécialiste a fait le point sur les LED, faisant état des avantages de cette technologie (durée de vie, efficacité lumineuse, prix en baisse...) qui se diffuse à la vitesse V, mais aussi des contraintes qu'elle génère. Puis il abordé le sujet des luminaires LED, insistant sur la qualité de l'in-

tégration des LED dans le système. Il a conclu en se félicitant que les normes se mettent en place.

La détection d'absence

Directeur général de la Société AERIS Concept, tableautier-installateur et intégrateur d'éclairages, Philippe Raynaud a présenté les différentes solutions qui permettent le pilotage et la gestion de systèmes de contrôle de lumière. Pour économiser de l'énergie dans les bâtiments occupés, le mieux est la détection d'absence, a-t-il indiqué avant de présenter les avantages offerts par la domotique, notamment dans le neuf, précisant que dans le cadre d'une rénovation, il fallait tenir compte des priorités que se fixent les utilisateurs avant de décider de mettre l'accent sur la gestion de la lumière.

Philippe Raynaud a conclu par une mise en perspective, évoquant l'intégration dans les

Guillaume Bergeret (Multi-Elec) : un bilan très positif



« Pour les adeptes de la technologie, pour les professionnels, ces 5 à 7 étaient particulièrement intéressants ; les intervenants étaient d'un très bon niveau », explique Guillaume Bergeret, chef de chantier chez Multi-Elec, une entreprise artisanale d'électricité membre de la Fédération BTP Rhône. « Le bilan est très positif », ajoute-t-il, précisant qu'il aurait toutefois souhaité obtenir davantage d'informations d'ordre économique susceptibles de l'aider lorsqu'il s'agit de donner des conseils à un client ou de répondre à un appel d'offres : le retour sur investissement des différentes installations...



Philippe Raynaud (AERIS Concept) a présenté les différentes solutions qui permettent le pilotage et la gestion de systèmes de contrôle de lumière

mêmes unités de pilotage de la gestion de la lumière, des stores, de la climatisation, de la ventilation et du chauffage, mais aussi le développement des puits de lumière ou la mise au point de systèmes de délestage.



Joël Thomé (PISEO) a fait le point sur les LED



Patrick Clert-Girard (Cluster Lumière) a introduit les travaux de cette 14^{ème} session des « 5 à 7 de l'écoconstruction » du Rhône