

NEWS

Cluster
Lumière
Performance & Innovation

Lettre #34 – avril 2012

www.clusterlumiere.com



L'Editorial du Président



Le 26 mars à Lyon en partenariat avec Lyon Shop Design, c'est plus de 80 aménageurs, architectes et bureaux d'étude qui ont participé à la conférence, organisée par le Cluster Lumière « Eclairage des points de vente : Enjeux et évolutions ». Cette soirée d'échanges a été l'occasion pour plus de 10 bureaux d'étude et fabricants du Cluster Lumière de présenter les innovations et les nouvelles approches de l'éclairage des commerces.

A Lyon Eurexpo, du 5 au 7 juin 2012 se déroulera le nouveau salon CapUrba. Cette manifestation se fixe comme objectif de présenter des solutions d'aménagement pour l'espace public autour des grandes tendances urbaines. Pour le Cluster Lumière, ce sera l'occasion cette année d'organiser plusieurs conférences techniques sur le Pôle « Lumi Technologie & Smart Lighting » du salon et d'animer l'espace de rencontre et d'innovation où seront présentés les projets de solutions globales d'éclairage des commerces, de l'industrie, du tertiaire et de la voirie.

Nous vous donnons donc rendez-vous, le 5 juin, sur CapUrba à Eurexpo, pour l'Assemblée Générale du Cluster Lumière, moment privilégié d'informations et d'échanges de notre association.

Bonne lecture.



A vos agendas

- **½ Journée « Propriété industrielle »**

Le 23 mai 2012, Newton et Associés et l'INPI s'associent pour une demi-journée sur la propriété industrielle. Pour les membres du Cluster Lumière, ils répondront à la question : quel intérêt stratégique pour une PME de déposer un brevet ? Cette demi-journée se tiendra de 8h30 à 11h30 en salle Achille Lignon.

Pour s'inscrire : contacter *Alix Jocteur Monrozier* jocteur@lyon.cci.fr

- **Cap Urba 5 au 7 juin 2012 : Eurexpo**

Du 5 au 7 juin 2012, le Cluster vous invite à passer sur son stand au cœur du salon CapUrba et à participer à ses différentes actions :

- Mardi 5 juin à 14h30 : Assemblée générale du Cluster suivi d'un cocktail
- Mercredi 6 juin à 10h : Atelier Vietnam en partenariat avec ERAI
- Mercredi 6 juin à 11h30 : Conférence "Evolutions de l'éclairage public : Quelles priorités ?"
- Jeudi 7 juin à 10h30 : Conférence "Solutions efficaces d'éclairage tertiaire"

Pour plus d'informations ou **pour s'inscrire**

O n parle du Cluster

- **Cluster Lumière, expertises et solutions globales.**

Le premier numéro du nouveau mensuel « 3E Lumières », paru au mois de mars 2012, consacre une double page à la soirée du 9 février 2012, durant laquelle le Cluster a présenté ses actualités et celle de ses quatre groupes collaboratifs.

Pour plus d'informations demander l'article tiré du magazine *3E Lumières - Mars 2012 p.12.* à verot@lyon.cci.fr

- **Le Cluster Lumière et ses membres présents sur le salon Light + Building à Francfort.**

Le Cluster Lumière ainsi que treize entreprises membres ont participé à l'édition 2012 du salon mondial de l'éclairage Light + Building, qui s'est déroulé du 15 au 20 avril dernier à Francfort. Au cours de ce salon, le Cluster Lumière a aussi participé à la réunion du réseau European Lighting Cluster Alliance (ELCA). Rendez-vous a été fixé à Lyon sur CAPURBA du 5 au 7 juin 2012 pour signer les statuts. L'objectif est d'établir au niveau européen des actions conjointes à engager pour nos entreprises.

Le Cluster a noté pour vous

- **Technilum éclaire la vieille ville de Jérusalem.**

Le savoir-faire de Technilum s'exporte en Israël, où la société va éclairer une partie de la vieille ville de Jérusalem. Une première tranche a déjà été livrée, la prochaine aura lieu au mois de juillet.

Société basée à Béziers qui conçoit et fabrique du mobilier urbain d'éclairage, Technilum va équiper une partie de la vieille ville de Jérusalem, mise en lumière par le français Roger Narboni. Technilum a déjà fourni une première tranche des 53 points lumineux, mâts et appliques. Les partenaires israéliens ont d'ores et déjà annoncé deux nouvelles tranches du plan d'éclairage à partir de 2014. De nouvelles offres de marché que la société souhaite aussi remporter.

Pour plus d'informations

- **RT 2012 : le comportement des occupants est essentiel.**

L'installation de nouveaux systèmes dans les bâtiments permet aux occupants de connaître leur consommation en temps réel et ainsi devenir acteurs de la réduction de leur consommation en énergie.

Même si les nouveaux produits et systèmes permettent de réduire la consommation en énergie d'un bâtiment, le rôle de ses occupants est essentiel. Désormais, des informations en temps réel sur la consommation seront disponibles et l'occupant devra être formé afin de contrôler ces nouveaux systèmes et agir en conséquence. Or selon une étude réalisée par l'Unaf (Union Nationale des Associations Familiales), en connaissance de leur consommation, les occupants se sentent incités à réduire cette dernière qui peut atteindre entre 10 et 15%. Une piste non négligeable pour améliorer le bilan de nos bâtiments.

Pour plus d'informations

Les membres du Cluster en action

- **Brest choisit l'innovation LEC pour le pont de Recouvrance.**

Un éclairage piétonnier intégré à la main courante et une mise en lumière tri-chromique des piliers, Brest choisit l'innovation LEC pour le pont de Recouvrance !

Le pont levant de Recouvrance à Brest vient d'être équipé d'un nouvel éclairage par la société LEC. Doté de projecteurs elliptiques à LEDs innovants intégrés à la main courante, le chemin piéton dispose ainsi d'un éclairage moyen de 20 lux uniforme, grâce à un espacement régulier des sources lumineuses, offrant un rendu harmonieux. Les quatre piliers de 70 mètres de haut sont quant à eux éclairés sur 44 mètres grâce à des projecteurs de 300 watts sous forme de barreaux LEDs tri-chromique de 4,60 mètres pour assurer une faible consommation énergétique.

[Pour plus d'informations](#)

- **Smart & Green sous les projecteurs.**

Trois ans après son lancement, le dynamisme de la société grenobloise Smart & Green s'est illustré par de nombreuses réalisations d'envergure.

Smart & Green compte parmi ses références des réalisations diverses qui font aujourd'hui son succès. Ainsi, la société illumine l'Hôtel Show du pavillon français à Dubaï, des plateaux de cinéma, mais elle illumine également l'intérieur et l'extérieur des logements des particuliers. Une des clés de son succès : son produit LED sans fils à batterie polymère, étanche et autonome jusqu'à 20 heures.

Pour plus d'informations : demander l'article tiré du magazine Entreprises Rhône-Alpes - Mars 2012 p.6. à verot@lyon.cci.fr

- **Diffuselec investit lourdement pour accroître sa capacité de production.**

La société Diffuselec va investir près de 5,5 millions d'euros pour la construction d'un site industriel dans l'Ain et d'usines au Gabon, Dubaï, Mali et Sénégal.

A l'international, la société rhône-alpine est présente dans 14 pays et possède actuellement un centre de production en Slovénie. Souhaitant développer ses capacités de production, la société investit massivement dans la construction de sites de production en France dans l'Ain, mais aussi à l'étranger où elle prévoit des implantations de sites au Gabon, à Dubaï, au Mali et au Sénégal.

Pour plus d'informations demander l'article tiré du journal Le Progrès du 3 avril 2012 à verot@lyon.cci.fr

- **Une nouvelle configuration pour les caméras photométriques de Majantys.**

Majantys a annoncé fin mars la sortie de sa nouvelle caméra Lumetrix conçue pour l'analyse photométrique de surfaces lumineuses à l'échelle macroscopique.

Particulièrement adaptée à la mesure des surfaces lumineuses à petite échelle, cette caméra fournit une cartographie étalonnée en luminance sur de très petits champs (10mm²). Disponible avec différentes résolutions jusqu'à 5 millions de pixels, cette caméra s'adapte parfaitement à l'analyse des semi-conducteurs émettant de la lumière, de type LEDs, OLED et micro-afficheurs.

[Pour plus d'informations](#)

Is nous ont rejoints

- **TECHNILED** : située à Sourcieux-les-mines (69) et créée en 2010, la société conçoit, développe et commercialise ses propres produits d'éclairage à LEDs. Travaillant avec divers types de professionnels, Techniled accompagne ses clients dans la réalisation de leurs projets en leur apportant son expérience et son expertise dans le domaine de la LED.

Plus d'informations sur www.techniled.com

- **SNEES** : située à Sablé sur Sarthe (72) et créée en 1980, SNEES est une société de service industriel en électronique, qui propose à ses clients une offre globale, allant de l'étude jusqu'au service après vente du produit fini, en passant, le prototypage, l'industrialisation, la fabrication, l'assemblage et l'intégration aux luminaires.

Plus d'informations sur www.snees.fr

Les membres du Cluster Lumière

Au 2 mai 2012

Les membres du Conseil d'administration : ACE / AFE / BH TECHNOLOGIES / CCI DE LYON / CDO / CEA / CITEOS / COMPTOIR LYONNAIS D'ELECTRICITE / COTE LUMIERE / CSTB / ENTPE / ERDF / GAGGIONE / INEO SA / LENOIR SERVICES / PHILIPS France / SGAME

Les adhérents : ADERLY / ADEUNIS-RF / AEG POWER SOLUTIONS France SAS / AIRSTAR / ALPHA JM / ANTHEMIS TECHNOLOGIES / ARKANZ SARL / ASSADA SARL / BEST ELECTRONIQUE / BRIDGELUX / BROCHIER TECHNOLOGIES / CCI DE L'AIN / CELLUX SAS / CERTU / CHARVET INDUSTRIES / CITELUM / CITYLONE (ARCOM) / DIETAL / DIFFUSELEC / DISANO / DISTECH CONTROL / ECCE'LECTRO / EBV ELECTROIK / EDF / EFFILIGHTING / EGIS France / ELB EASYLUM BRETAGNE / ELDIM / ELECOMAC / EMITECH / ENERGIE SDED / EPLED France / ESISAR GRENOBLE INP / ETDE / FAGERHULT France / LINXENS / FIRALUX / FLUOREM / FLUX SAS / FNCCR / FORCLUM Rhône-Alpes / FRTP Rhône-Alpes / GAZ ELECTRICITE DE GRENOBLE / GIRUS / GL EVENTS AUDIOVISUAL / GROUPEMENT INTERPROFESSIONNEL DU LUMINAIRE / HOMELIGHTS / IAE / IMCD / INGELUX CONSULTANTS / INSA de Lyon / INSTITUT D'OPTIQUE GRADUATE SCHOOL / IPDIA / IPW EUROPE SMART & GREEN / JOS INTERNATIONAL / L'ACTE LUMIERE / LABORATOIRE DES MATERIAUX INORGANIQUES / LABORATOIRE PLASMA ET CONVERSION D'ENERGIE / LABSPHERE / LAGO / L'EBENOID / LEC / LEDPOWER / LES ECLAIREURS / LNE / LOUSS / LUCI / LUCIBEL / LUDEC / LUMINOCITE / LUMIRIUM / LUX CREATIVE / LUXENER / MAJANTYS / MAQUET SA / MARMILLON SAS / MARVAL-WAY / MATHIAS / MDP ELECTRONICS / MINILAMPE / NAOTEK / NATURE & CONFORT / NEOLUX / NICOMATIC SA / NOALIA SOLUTIONS SAS / NORMALU BARRISOL / OEM Industry / OPUS LIGHT PIESO / PIXELUM / POLE ORA / RADIAN / RAMPA EC / RESILEC / REXEL France / SAMARO / SARL COBALT / SEET / SERCE / SERP / SERPOLLET / SIEL /SLV BY DECLIC / SNEES / SOGEXI / SOLARIS / SOPAVIB / STIB / SWITCH MADE / SYDER / SYLUMIS / SYLVAIN PERILLAT / SYNDICAT DEPARTEMENTAL D'ENERGIES DU MORBIHAN / TECHINDUS RD / TECHNILED / TELECO Automation / TRACEDGE / WATTECO SA / WE-EF LUMIERE / ZEDEL (PETZL)

Pour recevoir régulièrement et gratuitement des informations sur le Cluster Lumière.

Faites vous connaître en cliquant sur : clusterlumiere@lyon.cci.fr (Joindre vos coordonnées)

Contacts : **Gaëlle VEROT** au 04 72 40 82 61 ou par mail : verot@lyon.cci.fr ; **Edouard MOUGIN** au 04 72 40 56 68 ou par mail : emougin@lyon.cci.fr

Si vous souhaitez ne plus recevoir la Newsletter du Cluster Lumière veuillez nous contacter par mail : clusterlumiere@lyon.cci.fr