

26/27 NOVEMBER
2013

GRANDE HALLE DE LA VILLETTE - PARIS (FRANCE)

CONFERENCES + EXPO

ACCUEIL

CONFERENCES

Comité de programmation

Programmes précédents

EXPOSITION

Exposer

Sponsoring

Visiter

INFORMATION

Liste des exposants 2012

Zooms Exposants

Venue & Times

Transport

Hébergement

PRESSE

BILAN 2012

FORUMLED MAGAZINE

Business News

Projects News

Products News

Technology News

Marc FONTOYNONT – Biographie

MEMBRE DU COMITE DE PROGRAMMATION

**Société:** ENTPE (Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat)**Fonction:** Professeur

Marc Fontoynt est Professeur à l'ENTPE (Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat) à Lyon et à la tête du laboratoire des sciences de l'habitat.

Il est également Vice-Président de la commission internationale de l'éclairage (Vienne, Autriche), premier Vice-Président de l'AFE (Association Française de l'Éclairage) (Paris, France) et Vice-Président et co-fondateur du Cluster Lumière (Lyon, France).

Il a travaillé pendant environ 30 ans dans l'éclairage et l'optimisation de l'éclairage de jour, au laboratoire national de Lawrence Berkeley en Californie. Il se concentre particulièrement sur les systèmes d'efficacité énergétique, en intégrant les préoccupations énergétiques actuelles, réduction des coûts de la vie, l'amélioration de la satisfaction des utilisateurs. Il a remporté la médaille de Fresnel et le trophée éclairage de Alfred Monnier.

Il est à l'heure actuelle agent d'exploitation de l'Annexe 4E de l'IEA (International Energy Agency), pour la mise en oeuvre de l'accord visant à améliorer la fiabilité des tests de qualité et de performance pour le marché des LED.

[Retour à la page Comité de programmation](#)

Tags: AFE, colour, entpe, IEA, LED, lighting, Marc Fontoynt

CONTACTS

Jean-Pierre Franceschetti
President

[Expo / Conferences](#)

Laurent Gitenet
Tel. +33 (0)4 37 40 31 65

Luc Lafuste
Tel: +33 (0)4 37 40 31 63
Contact by E-mail

[Technical & Logistic](#)

Tel. +33 (0)4 37 40 31 61
Contact by E-mail
ForumLED Extranet

Marc FONTOYNONT – Résumé

Contrôle qualité des produits SSL : résultats de l'annexe de l'Agence internationale de l'énergie

Les performances extrêmement variables des produits d'éclairage à LED représentent une menace pour les gouvernements qui espèrent que leur déploiement permettra de réaliser des économies substantielles de consommation d'électricité. Il est nécessaire d'augmenter la confiance des consommateurs dans les produits LED en organisant cette industrie et en éliminant du marché les produits de qualité et de performance médiocres.

Les gouvernements utilisent deux types d'instruments pour traiter ce problème : la réglementation (obligatoire) et les labels (démarche volontariste). L'annexe LED 2010-2014 a été lancée par 7 pays ayant participé à l'accord de mise en œuvre 4E de l'Agence internationale de l'énergie. Des critères communs d'assurance qualité ont été élaborés et des propositions d'amélioration des procédures de test sont présentées.

Tags: Marc Fontoynt