

## **05/11/2015 - Lutron mostrará soluções em otimização de energia na Expo Arquitetura Sustentável**

*Claudio Marraccini, supervisor de vendas da companhia no Brasil, apresentará estratégias de controle de iluminação com foco na economia de energia*

São Paulo (SP) – A Lutron Electronics, líder mundial em soluções de controle de iluminação natural e artificial, participará em 12 de novembro de uma palestra na Ilha do Conhecimento, evento simultâneo a Expo Arquitetura Sustentável, em São Paulo. No painel “Automação aliada à otimização energética das edificações”, o supervisor de vendas da Lutron Brasil, Claudio Marraccini, mostrará importantes estratégias de controle de iluminação com foco na economia de energia.

O executivo da empresa norte-americana, que possui a credencial LEED Green Associate desde 2009, mostrará também como é possível contribuir para a obtenção da certificação LEED - Leadership in Energy and Environmental Design (Liderança em Energia e Design Ambiental), sistema de classificação iniciado em 1998 e administrado pelo United States Green Building Council (USGBC).

“O LEED fornece um padrão internacional objetivo para o que constitui um edifício sustentável. Ele oferece um conjunto de critérios de desempenho com base científica”, explica Marraccini. Os sistemas de Classificação de Edifícios Sustentáveis LEED abordam sete tópicos e a Lutron pode contribuir com seis deles: Espaços Sustentáveis, para seleção de espaços e estratégias de design responsáveis e ecologicamente corretas; Energia e Atmosfera, para otimizar a eficiência energética do edifício inteiro; Materiais e recursos, para promover a gestão responsável de resíduos e seleção de materiais; Qualidade ambiental interna, para minimizar os contaminantes e otimizar o ambiente interno, incluindo o uso de controles de iluminação e luz natural; Inovação no design, para o desempenho exemplar superior aos requisitos da LEED para recentes inovações de edifícios sustentáveis; Prioridade regional, para incentivar a obtenção dos créditos da LEED que sejam importantes à geografia local.

Mas as soluções de controle de iluminação para uma melhor eficiência energética independem da certificação LEED. Todos os edifícios, sejam novas construções ou retrofit, podem receber as soluções de controle de iluminação da empresa.

A apresentação também abordará soluções escalonáveis de controle de iluminação desde um único ambiente para até um edifício inteiro, além de recursos de software e integração com outros sistemas prediais.

A palestra de Claudio Marraccini acontecerá em 12 de novembro às 13h na Ilha do Conhecimento, Pavilhão Verde da Expo Center Norte (Rua José Bernardo Pinto, 333, Vila Guilherme, São Paulo).

Sobre a Lutron - Com mais de 50 anos de operações e de experiência em nível mundial, a Lutron é líder no desenvolvimento e fabricação de soluções para o controle da luz elétrica e natural em espaços residenciais e comerciais, sempre com foco na eficiência energética. Empresa inovadora na indústria, a Lutron possui mais de 2 mil patentes e fabrica mais de 15 mil produtos, incluindo a invenção do primeiro dimmer.

Com sede mundial na Pensilvânia, EUA, a Lutron opera a nível global por meio de uma rede de escritórios regionais e empresas distribuidoras locais com grande conhecimento de seus mercados e comprometidas com os pilares de qualidade e serviço ao cliente da Lutron. A empresa é responsável pelos sistemas de iluminação da Casa Branca, Estátua da Liberdade, Castelo de Windsor, Banco Central da China, entre outros locais de relevância em todo o mundo.

No Brasil, a Lutron atualmente está em fase de rápida expansão das suas operações. O escritório regional está sediado em São Paulo, e o impulso dado às operações no Brasil marca um forte compromisso com a expansão e consolidação da sua presença na América Latina.

Sobre a Expo Arquitetura Sustentável - Produtos inovadores, que têm conquistado mercado no Brasil, serão apresentados na Expo Arquitetura Sustentável - Feira Internacional de Construção, Reforma, Paisagismo e Decoração, de 10 a 12 de novembro no Expo Center Norte, em São Paulo. A feira traz expositores de diversos segmentos como eficiência energética, energias renováveis, iluminação, revestimento, decoração e paisagismo, sistemas construtivos, tratamento de resíduos, tintas, entre outros. O evento reúne 100 marcas nacionais e internacionais, e deve receber mais de oito mil visitantes/compradores qualificados em cerca de 8 mil m<sup>2</sup>.

Paralelamente à feira, serão realizadas 70 palestras durante o congresso. A Conferência terá conteúdo de alto nível e palestrantes renomados com foco na Crise Hídrica, em Soluções para Eficiência Energética e em Certificações Ambientais para Condomínios e Residências.

Informações para a imprensa - Lutron