

# Lightfair 2013

Por Erlei Gobi

## Evento realizado na Filadélfia bate recorde de público e expositores e traz estandes mais robustos

### PELO TERCEIRO ANO CONSECUTIVO, A LIGHTFAIR INTERNATIONAL

– LFI bate seu próprio recorde de público. A 24ª edição de um dos maiores e mais importantes eventos de iluminação do mundo, realizada entre 21 e 25 de abril de 2013, no Pennsylvania Convention Center, na Filadélfia (EUA), contou com 26.026 participantes, um aumento de 8,5% na comparação com os 24 mil visitantes de 2012. Além disso, a Lightfair quebrou outros recordes nesta edição: alcançou 538 expositores, de 79 países diferentes, em uma área total maior que 233,8 mil metros quadrados.

Em 2013, a feira também trouxe novidades, como o pavilhão Exterior & Roadway Lighting Pavilion (com 12 empresas) voltado para iluminação exterior de edifícios, paisagens, estradas e rodovias, além de duas novas categorias – Energia Solar e Softwares – situados no pavilhão F (com 63 empresas), destinado às novas categorias de produtos, networking e eventos especiais.

Apesar dos números expressivos, dos recordes quebrados e das novidades apresentadas (veja alguns lançamentos nas páginas 53 e 54), o que mais chamou a atenção durante a Lightfair

2013 foram seus estandes. Diferentemente dos anos anteriores, as empresas parecem ter investido mais e apresentaram estandes maiores, mais robustos, bonitos e com uma variedade enorme de produtos e aplicações. As grandes companhias do setor, como Osram, Philips e GE mostraram espaços muito mais parecidos com os que expõem na Light+Building, na Alemanha, do que os que expunham nos anos anteriores da Lightfair.

### Congresso

Como acontece em todas as edições, um dos pontos fortes da Lightfair é a realização do LFI

Conference. Este ano, o congresso contou com 36 seminários, 18 workshops e 12 cursos abordando temas como retrofit, iluminação natural, LEDs, projetos de iluminação, controles, eficiência energética, iluminação pública e de exteriores, energia solar, entre outros. Outra atividade recorrente durante o evento foi o Lunch & Learn, onde palestrantes falam de suas experiências durante um almoço. Nesta edição se apresentaram James Ramsey, diretor da RAAD Studio – que detalhou o projeto Lowline, no qual desenvolveu jardins subterrâneos em Nova York – e Vinod Khosla, que apresentou a perspectiva de um investidor sobre como abordagens inovadoras para a iluminação irão transformar essa indústria em uma das mais tecnológicas, criativas e impactantes da economia.

A próxima edição da Lightfair International será realizada em Las Vegas entre os dias 1º e 5 de junho de 2014. ▶

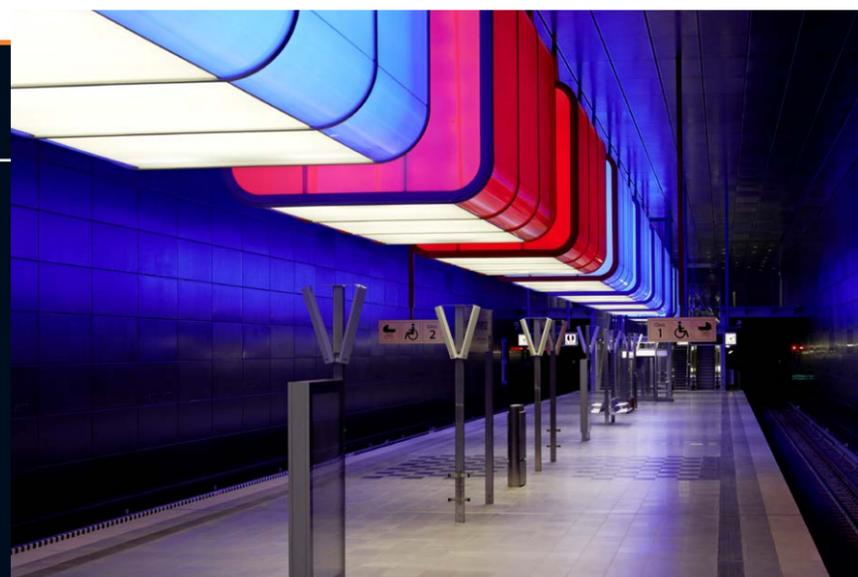


### 30º GE Edison Award

O GE Edison Award de 2012, prêmio dado aos profissionais de iluminação que empregam de forma criativa o uso de fontes luminosas da GE Iluminação (lâmpadas e/ou LEDs) em um projeto de iluminação, foi entregue em 22 de abril de 2013, no Museu de Arte da Filadélfia. Os vencedores desta edição foram os lighting designers Hervé Descottes, Jeff Taylor e Jessica Tchah, do escritório L'Observatoire International, pelo projeto realizado na loja de vinhos Vintry Fine Wines, em Nova York (EUA). Nesta edição do prêmio, o brasileiro Cláudio Ramos, do Bank | Ramos Architectural Lighting Design, foi um dos componentes do corpo de jurados.

### 30th Annual IALD International Lighting Design Awards

Durante a 24ª edição da Lightfair International – LFI, a IALD (International Association of Lighting Designers) realizou o 30th Annual IALD International Lighting Design Awards, um dos prêmios mais importantes do setor. Em 2013, foram agraciados dez projetos de iluminação, sendo que o prêmio mais importante – Radiance Award for Excellence in Lighting Design – ficou com o projeto realizado pelo escritório alemão Pfarré Lighting Design na estação de metrô Hafencity-University, em Hamburgo.



### LFI Innovation Awards 2013

O LFI Innovation Awards homenageia as inovações da indústria de produtos de iluminação. Durante a 24ª edição da Lightfair International – LFI foram laureados 307 produtos em 15 categorias. A luminária de LED BoldPlay (foto), da Philips, recebeu o prêmio Most Innovative Product of the Year, enquanto os Silicones Moldáveis, da Dow Corning Corporation, ficaram com o Technical Innovation Award, e a Light Sheet, da Cooledge Lighting, com o Design Excellence Award.

Na categoria Research, Publications, Software and Neasuring Devices, o software AGi32 version 14 foi agraciado com o prêmio “Best of Category”.



### LED downlight

Fabricante: Jiuzhou Greeble  
www.scjz-led.com



Indicado para uso interno por proporcionar luz uniforme e suave, este produto pode ser encontrado em cinco potências – 5W, 9W, 12W, 15W, 28W – e em três tamanhos: 4, 6 e oito polegadas. Com design clean, possui IRC de 80 e temperatura de cor de 4000K.



### LUMINATION

Fabricante: GE  
www.gelighting.com

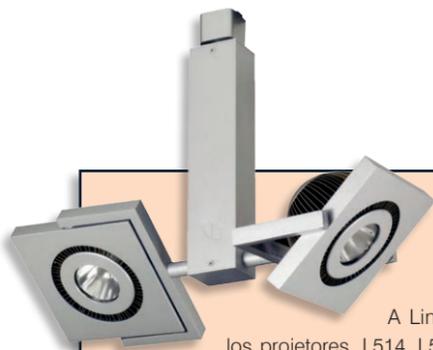
Esta luminária LED ultrafina pode ser utilizada de forma sobreposta ou como pendente. Dimerizável e com IRC de 82, está disponível nas potências de 71W e 104W e nas temperaturas de cor de 2700K, 3000K, 3500K, 4000K. Devido ao seu design clean e elegante é indicada para iluminação de escritórios e ambientes fechados em geral.

### SPOTLIGHT LED

Fabricante: Matrix Lighting  
www.viribright.com



Indicada para substituição direta de halógenas de 35W, esta lâmpada LED da Viribright, marca da Matrix Lighting, consome apenas 4,5W, ou seja, uma economia de energia de 85%. Com base GU 10 e fluxo luminoso de 200 lumens pode ser encontrada na temperatura de cor de 2800K e na tensão 110-120V.



#### LED CONTEMPO

Fabricante: Jesco  
www.jescolighting.com

A Linha LED Contempo é formada pelos projetores L514, L515 e L524, que são indicados para instalações profissionais em escritório, cassinos, hotéis, restaurantes, salas de exposições, museus, galerias e boutiques. Fabricadas em alumínio fundido, possuem 50 mil horas de vida útil e IRC de 85, além de diversas opções de aberturas de ângulos.



#### SWITCH100

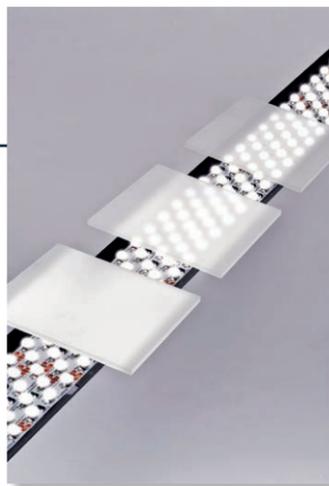
Fabricante: Switch Lighting  
www.switchlightingco.com

Consumindo apenas 20W, este LED bulbo é indicado para retrofit de lâmpadas incandescentes de 100W, já que possui fluxo luminoso de 1600 lumens. Pode ser encontrado na temperatura de cor de 4000K e possui vida útil de 25 mil horas.

#### ACRYLITE LED WHITE

Fabricante: Evonik  
www.evonik.com/north-america

O Acrylite LED White é um composto acrílico branco ideal para o uso de iluminação LED em contraluz. Por ser muito fino, o componente pode ser aplicado muito próximo aos componentes e dispersar a luz uniformemente. É indicado para tetos e paredes iluminadas, além de iluminação decorativa.



#### 400-SERIES MODULAR BOLLARDS

Fabricante: Auroralight  
www.auroralight.com

A série de balizadores pode ser encontrada em cobre, latão ou aço inoxidável e possui 28 possibilidades de configurações ópticas. Indicadas para jardins externos, praças e calçadas à beira-mar, as peças oferecem três tipos de fontes de luz: lâmpadas de vapor metálico de 70W, fluorescentes compactas de 42W e LEDs de 18W, 21W ou 26W.



#### INDY LED CHROMACONTROL

Fabricante: Juno Lighting  
www.junolightinggroup.com

Projetada para atender uma ampla gama de aplicações comerciais, esta luminária downlight pode ser encontrada nas medidas de 4, 6 e 8 polegadas, além de ter a opção de lentes refletoras hiperbólicas ou parabólicas. Com IRC de 91, possui sistema de dimerização que pode variar a luz branca de 1800K a 3000K.



#### LED STEPLIGHT

Fabricante: CSL  
www.csllighting.com

As séries de balizadores SS3006, SS3007 e SS3008 consomem apenas 3W e possuem fluxo luminoso de 120 lumens. As peças, com temperatura de cor de 2850K e IRC de 80, podem ser encontradas nas cores bronze, prata metálica e branca.

#### STYLED

Fabricante: HessAmerica  
www.hessamerica.com

Indicada para iluminação de praças, estacionamentos e vias em geral, esta luminária pode ser encontrada em cinco potências – 39W, 52W, 77W, 103W, 129W – tendo fluxo luminoso de 2900 a 9650 lumens. Possui vida útil de 80 mil horas, IRC de 70, e está disponível na temperatura de cor de 4200K e nas cores cinza metálico, cinza escuro, ou cinza grafite.



#### LED BULB

Fabricante: CREE  
www.creebulb.com

Os LED Bulbs da Cree possuem vida útil de 25 mil horas e garantia de 10 anos. A lâmpada correspondente a uma incandescente de 40W consome apenas 6W, possui fluxo luminoso de 450 lumens e pode ser encontrada a 2700K. Já a substituta da incandescente de 60W consome apenas 9,5W, emite 800 lumens e está disponível a 2700K e 5000K.

