

### 22/10/2014 - Luminária de emergência ajuda na falta de luz

Na estação mais quente do ano, é muito comum ter quedas e oscilações de energia durante temporais e descargas elétricas. No último verão, só no Estado de São Paulo, caíram cerca de 434 mil raios, e o Brasil é o país onde tem mais descargas por ano (cerca de 50 milhões), segundo dados do Elat (Grupo de Eletricidade Atmosférica), ligado ao Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe).

Além dos raios afetarem postes e cabos de energia, também podem comprometer centrais de geração e distribuição, causando falha de energia, os conhecidos apagões. Segundo o CBIE (Centro Brasileiro de Infra Estrutura), em 2013 aconteceram 45 blecautes.

Para amenizar o impacto da queda de energia, ter luminárias de emergência a postos pode ajudar a manter alguns cômodos com o mínimo de luz para uso, como banheiros, cozinhas e também escadarias, para evitar acidentes. Em ambientes coletivos, como condomínios, estabelecimentos comerciais e indústrias, a utilização é obrigatória, conforme as leis municipais e a norma do Corpo de Bombeiros.

Na hora de escolher as luzes de emergência, é importante levar em conta autonomia da bateria do produto. Uma opção é a luminária de emergência da linha Extreme LED, da Lâmpadas Golden, que possui bateria de lítio e garante até 12 horas de luz contínua. Com potência de 2,8 W, conta com 30 LEDs, é bivolt, tem luz branca e um ano de garantia. Ela tem a intensidade de luz de 120 lúmens, enquanto uma vela tem somente 1 lúmen.

As luminárias de emergência comuns geralmente têm autonomia de 5 a 6 horas com bateria de chumbo, que descarrega com facilidade e precisa de manutenção a cada 3 meses para recarga. Já o modelo da linha Extreme LED vem com um exclusivo controle de carga que dispensa a manutenção periódica da bateria. Desta forma, para garantir luz em casos de apagões de energia, eliminando o risco da vela, é só manter a luminária de emergência plugada.

Sobre a Lâmpadas Golden - A Lâmpadas Golden é uma empresa de iluminação que atua no mercado brasileiro desde 1990, cujas soluções são reconhecidas por garantir os melhores níveis de eficiência energética com preço acessível. A empresa que é referência em LED dispõe de um leque de produtos tanto para o consumidor final como para o profissional da área, com soluções versáteis para atender a demanda do mercado doméstico e do especializado, que vai da indústria, ao comércio passando pela Iluminação Pública.

Todas suas linhas atendem as normas técnicas nacionais e têm como compromisso oferecer soluções sustentáveis em iluminação, com produtos que aliam durabilidade com melhoria do fluxo luminoso e menor consumo de energia. O processo de produção em unidades fabris fora do Brasil é guiado pelo Sistema de Garantia da Qualidade certificado pela ISO 9001.

Seu portfólio de produtos inclui também lâmpadas de halogênio, fluorescentes compactas e tubulares, de descarga (metálica, mista, mercúrio e sódio), além de acessórios, transformadores, refletores e fontes eletrônicas. Sua política comercial com foco no cliente tem trabalhado na popularização dos produtos eficientes energeticamente, onde o LED apresenta-se com grande diferencial de mercado. Sua meta é crescer neste segmento, fazendo da Golden sinônimo de LED.

A empresa também é associada da Abilumi (Associação Brasileira de Importadores de

Produtos para Iluminação) e membro do Green Building Council Brasil.  
Saiba mais sobre a Lâmpadas Golden no site [www.lampadasgolden.com.br](http://www.lampadasgolden.com.br)

Vértice Comunicação