

Soluções em Iluminação com Energia Solar

Inovando soluções seguras e sustentáveis de iluminação com energia solar desde 1990



Sol[®] 

Reliable. Renewable. Remarkable.

Por que escolher iluminação com energia solar Sol Inc?

Você precisa diminuir seus custos de manutenção? Quer economizar energia? Quer reduzir sua emissão de carbono? Quer demonstrar seu comprometimento com projetos sustentáveis?

Nós temos a solução....

Conhecido líder mundial desde 1990 a Sol Inc. é a maior e melhor empresa dedicada exclusivamente a projeto e fabricação de soluções de iluminação externa utilizando energia solar.

Em todo o mundo, os sistemas de iluminação com energia solar da Sol Inc. geram milhões de kilowatts-hora de iluminação livre de problemas onde a energia elétrica convencional não está disponível ou tem um alto custo.

Com os sistemas de iluminação externa com energia solar da Sol Inc. você pode dizer adeus a escavações, cabeamentos e conexões com a rede elétrica:

- Ruas e estradas
- Estacionamentos
- Painéis e placas
- Calçadas e trilhas
- Perímetro e segurança
- Pontos de ônibus
- Operações em áreas remotas
- Campi acadêmicos
- Locações temporárias
- Parques e praças

Qualquer que seja seu problema, nós temos a solução.

CONFIÁVEL!

Graças a engenharia avançada e extensos testes, os sistemas de iluminação com energia solar da Sol são confiáveis, de fácil instalação em praticamente qualquer local e são imunes a falta de energia elétrica. Seu sistema de gerenciamento avançado de energia garante iluminação mesmo sob condições climáticas extremas.

RENOVÁVEL!

Sustentável e eficiente, a utilização de energia solar reduz a emissão de carbono e oferece a mais clara demonstração de preocupação com o meio ambiente a funcionários, visitantes, fornecedores ou acionistas. Os sistemas de iluminação Sol oferecem um ótimo retorno de investimento com baixos custos de instalação e sem despesas com concessionárias de energia elétrica.

NOTÁVEL!

Sistemas de iluminação externa por LEDs com energia solar Sol:

- Fazem com que você seja ecologicamente correto;
- Oferecem iluminação de alta qualidade para melhor visibilidade e segurança;
- Operam por 5 anos ou mais sem necessidade de manutenção;
- Estão instalados em mais de 60 países em todos os continentes.



Os novos holofotes de LEDs IllumiSign™ proporcionam uma cobertura brilhante e uniforme tanto com energia solar como com energia elétrica convencional.



Os LEDs Sol fornecem brilho uniforme onde você precisar.



O sistema Greenway™ de LEDs Sol para calçadas e trilhas oferece iluminação segura.



O sistema de iluminação para rodovias Roadway fornece iluminação de alta intensidade.

Produtos aprovados para múltiplas aplicações



LED solar para segurança e iluminação

Luz branca e clara para visibilidade e segurança máximas. A solução ideal para estacionamentos, calçadas, parques, cercas, portões e canteiros de obra onde a conexão à rede elétrica é impossível, impraticável ou de alto custo – com uma grande variedade de montagem discreta e opções de fixação.



LED solar para iluminação de ruas e rodovias

Iluminação de grandes áreas com máxima intensidade de luz para segurança aprimorada de pedestres e ciclistas em ruas, avenidas, rodovias e cruzamentos. Várias opções de montagem e fixação disponíveis para atender às exigências de iluminação do local.



LED solar para iluminação de outdoors e placas

A flexibilidade de iluminar desde pequenas placas até grandes outdoors em qualquer lugar. Estes brilhantes, eficientes e resistentes LEDs solares são instalados de forma rápida e fácil sem necessidade de escavações e cabeamentos e sem preocupações com rede elétrica, portabilidade ou falhas de energia.



LED solar para iluminação de abrigos de ônibus

Iluminação ideal para pedestres em parques e abrigos de ônibus. Resistentes e equipados com baterias com autonomia mínima de 5 dias, os sistemas de baixa tensão são ideais para quiosques, banheiros públicos, gazebos, abrigos, galpões e armazéns.

Fatos esclarecedores

- Mais de 35.000 sistemas instalados em 60 países desde 1990
- Equipe de pesquisa e desenvolvimento com um século de experiência em óptica e conservação de energia
- Nenhum dos produtos contém mercúrio ou outros materiais perigosos
- 5 anos de garantia para os sistemas e até 25 anos para os painéis
- Aprovado pelo IDA – International Dark-Sky Association
- Empresa com certificação ISO 9001:2000
- Produtos testados pelo NREL - National Renewable Energy Laboratory (Estados Unidos de América), Sandia National Laboratory (Novo México) e no FSEC – Florida Solar Energy Center (Flórida)

O que os clientes Sol têm a dizer:

“Obrigado por seu suporte técnico, flexibilidade e profissionalismo nestes últimos dois anos. Seus sistemas de iluminação têm funcionado sem problemas.”

— Tom Tudor, *Engenheiro, Cooperativa Elétrica de Southern Maryland*

“Para os Jogos Olímpicos de Atlanta (1996) contratamos a SOL para iluminar 8 estacionamentos com 8000 vagas num prazo de 21 dias e eles estavam iluminados para a abertura dos jogos. A SOL cumpriu seu papel e os sistemas funcionaram perfeitamente.”

— Hank Padgham, *Diretor do Depto. Transportes, Olimpíadas de Atlanta*

“As placas da rodovia da Flórida Turnpike são um exemplo do que a energia solar pode nos proporcionar. Vários engenheiros que dirigem a noite na Turnpike comentam como a iluminação é boa e bem distribuída. Quando eu digo que são alimentadas por energia solar dificilmente eles acreditam.”

— Robert McKeehan, *Engenheiro Assistente de Operação de Tráfego do Departamento de Transporte da Flórida*

“Os sistemas de iluminação SOL alimentados por energia solar são de fácil instalação e entraram em funcionamento já na primeira noite. A resposta dos funcionários e visitantes foi imediata e positiva.”

— Tony Miro, *Chefe Geral de Serviços Administrativos, Divisão de Proteção e Serviço, Puerto Rico*

“Seus sistemas de iluminação em nosso resort atenderam aos nossos altos padrões de qualidade e funcionaram perfeitamente ao longo desses 8 meses. Estamos ansiosos pela instalação dos novos sistemas de iluminação.”

— Tom Wuebben, *Diretor de Operações, Emerald Bay Resorte, Bahamas*

“Gostaria de aproveitar a oportunidade para comentar sobre o projeto de iluminação da Base Aérea de Charleston utilizando energia solar e, especificamente, o envolvimento de sua empresa. A instalação dos sistemas ao longo da pista de cooper foi simples e os resultados foram muito satisfatórios. Todos os comentários até agora foram positivos e eu acredito que continuarão sendo por muitos anos.”

— Larry A. Turner, *Coronel, Comandante, USAF AFB Charleston, SC*

Queremos ajudá-lo a diminuir seus custos de manutenção, economizar energia, reduzir a emissão de carbono e mostrar seu comprometimento com projetos sustentáveis. Estaremos prontos quando você também estiver....

Contate a Sol hoje mesmo para uma avaliação gratuita e descubra como nossos sistemas de iluminação externa utilizando energia solar podem beneficiar você e sua empresa.

Sol[®]

Reliable. Renewable. Remarkable.

Sol Inc. | 3210 SW 42nd Ave. | Palm City, Florida 34990
tel: 772.286.9461 | fax: 772.286.9616
info@solarlighting.com | www.solarlighting.com

©2009 Sol Inc. 0109 MKTG-CORPPORT-001