

POSTE SOLAR COM TECNOLOGIA A LED

O funcionamento constante, acendendo automaticamente à noite e apagando de dia, sem qualquer intervenção humana ou gasto de energia.

O painel solar gera eletricidade, uma vez exposto à luz, e esta é armazenada em bateria especial. A bateria irá acumular a energia que irá iluminar durante toda à noite.

Sua fonte de luz é através de emissores de luz de estado sólido, chamados de "Power leds".

Estes emissores, por se tratarem de material semicondutor (tal qual um chip), tem baixíssimo consumo, não aquecem como as lâmpadas e sua durabilidade são de 50.000 horas (mais de 11 anos, se acesos 12 horas por noite).

- Custo "zero" de energia e operação.
- Instalação simples e barata.
- Alta durabilidade e confiabilidade.
- Baixíssimo custo de manutenção.
- Não tem troca de lâmpadas.
- Retorno de investimento em curto espaço de tempo.
- Energia limpa não poluente e o principal: é gratuito.