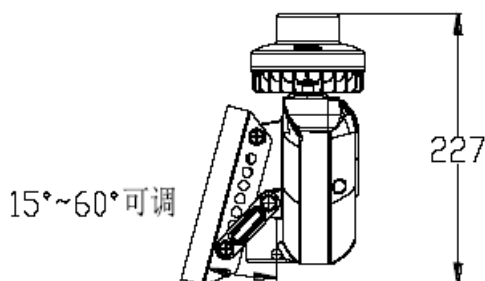
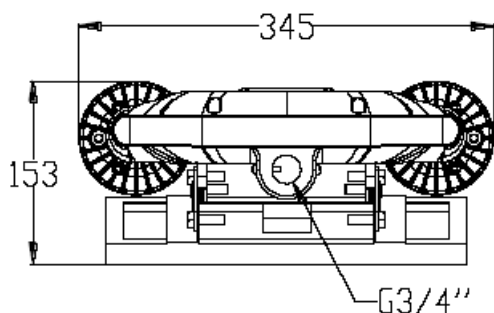




### Dimensões:



## Sinaleiro Solar Duplo de Baixa Intensidade para Obstáculos Aéreos MS-LT602U-E1-V10

### APLICAÇÃO:

- Instalado em mastros e torres de obstáculos (Telecomunicações, GSM, Rádio e TV), guindastes, chaminés, prédios altos, estádios desportivos, postes de luz, torres de alta tensão, geração de energia eólica e quaisquer outras obstruções potencialmente perigosas ao tráfego aéreo.

### PRINCIPAIS FUNÇÕES E CARACTERÍSTICAS:

- Baseado na tecnologia LED e carregamento através de energia solar, baixo custo de manutenção extremamente confiável.
- Indicação Standby irá ligar automaticamente no caso de falha.
- À prova de choque e resistente à corrosão.
- Utiliza bateria normal de NiMH, fácil para a substituição.
- Lâmpada acondicionada em caixa de policarbonato, anti-impacto, estabilidade térmica, alta capacidade de iluminação.
- Classificação Combustibilidade: UL94-V0

### ESPECIFICAÇÕES:

| Reference Standard    | ICAO(Annex 14) Type B low intensity aviation light and FAA-L810  |                   |  |
|-----------------------|--|-------------------|--|
| Light source          | LED  | Vertical degree   | ≥10°                                     |
| Light color           | Red ( others can be customized )   | Horizontal degree | 360°                                     |
| Intensity             | ≥32.5cd  | Flashing rate     | 30times/min ( Others can be customized ) |
| LED lifetime          | ≥100 , 000h  | On/off level      | 500Lux                                   |
| Battery               | 3.6V/8AH NiMH  | Solar panel       | 6W/5V                                    |
| Autonomy              | > 7 days (at 25°C, if the ambient temperature is lower than 0°C or above 40°C, it will affect the battery discharge) |                   |  |
| Operating temperature | -40°C~+55°C  | IP Code           | IP65                                     |
| Humidity              | 10%~95%  | Weight            | 3.3Kg                                    |
| Material              | Base : Aluminium alloy Housing : PC  |                   |  |

### INSTALAÇÃO:

- Monte o sinaleiro solar no local mais adequado, com incidência direta da luz do sol, para assegurar o seu funcionamento contínuo.
- Fixação: G3 / 4 montagem em tubo.
- Para o primeiro uso, abra o interruptor da bateria na parte inferior. Se for armazenar por um longo tempo, desligue a chave.
- O ângulo do painel solar é ajustável de 15 ° a 60 °. O usuário final pode obter ângulo adequado, ajustando os furos de instalação.
- A luz tem controle óptico. Quando a iluminação ambiente for inferior a 500lux, ele começa a trabalhar.



A produção de energia elétrica contribui para a redução do efeito estufa e, consequentemente, do aquecimento global.



Plug



Power Switch



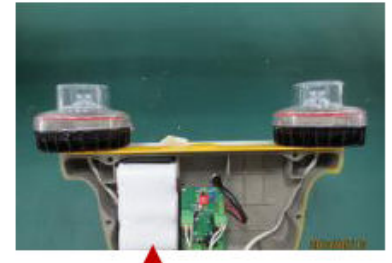
Bracket of angle adjustment

#### SUBSTITUIÇÃO DA BATERIA:

- Solte 6 parafusos e retire a tampa da caixa.
- Retire a bateria antiga.
- Substitua a bateria e recoloca a tampa. Atenção para não provocar curto-circuito.



Case cover



Battery

#### AVISO:

- Para o perfeito funcionamento do sinalizador, sugerimos a troca de bateria à cada ano.
- Se o sinalizador ficar armazenado por um período superior a três meses é aconselhável deixar o sinalizador sob a luz do sol durante três dias para que a bateria seja adequadamente carregada.