

# ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LL-350

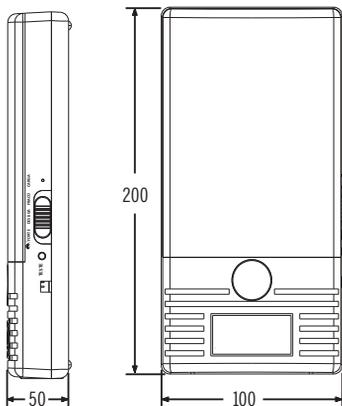
## 350 LÚMENS COM ALTA LUMINOSIDADE

A Luminária Lumiled de Emergência LL-350 funciona no modo iluminação de emergência autônoma.

Indicada para manter a iluminação na falta de energia na rede elétrica, mantendo a intensidade luminosa e autonomia suficiente para um escape com segurança, em uma rota de fuga ou em um sinistro. Econômica, proporciona autonomia com maior durabilidade e ótima iluminação.

Em condição normal e conectada na rede de energia elétrica, ela mantém a luminária carregando a bateria e na falta de energia se acende automaticamente. Ideal para utilização em corredores, portarias, escadas de acesso, rota de fuga, residências, hotéis, supermercados, escritórios, entre outros.

Fluxo luminoso máximo	350 Lúmens
Quantidade de LEDs	36 LEDs
Bateria	Ion-Li
Vida útil da bateria	500 recargas
Regime de carga	20/24 horas
Alimentação	Bivolt automático 110/220 V (50/60 Hz)
Potência	4W
Autonomia	4 Horas
Temperatura de operação	-10 + 50 °C
Requisitos	NBR 10898



Área de cobertura	70 m <sup>2</sup>
Temperatura de cor do LED	6.500 K
Grau de proteção	IP20
Peso	207 g
Dimensões	200x100x50mm
Material	Plástico ABS
Certificações	CE

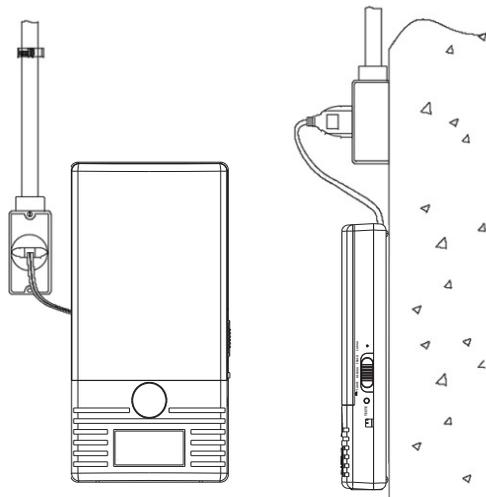
### 1. Instalação

- 1.1. Encaixe as buchas e os parafusos nos respectivos furos.
- 1.2. Pendure a luminária nos parafusos. Conecte o plugue na tomada de energia elétrica e coloque a chave na posição liga.

### 2. Funcionamento

- 2.1. Antes do primeiro uso, recomenda-se carregar a bateria por um período de 24 horas. O LED vermelho deve acender, indicando a presença de energia elétrica;
- 2.2. Com o botão de seleção na posição 1 ou 2 e em situação normal da rede elétrica, a luminária ficará em carga.
- 2.3. Com o botão de seleção na posição 1 ou 2,

### Detalhes da Instalação



caso falte energia elétrica, a luminária acenderá e permanecerá assim até o retorno da energia elétrica, apagando com desligamento manual ou descarga da bateria;

- 2.4. Para testar o produto, desconecte-o da rede elétrica;
- 2.5. Botão de teste: Você também pode testar o funcionamento da luminária ligando-a na energia e colocando o botão de seleção na posição 1 ou 2; em seguida apertando o botão de teste. Os LEDs se acenderão, podendo assim, verificar se o equipamento irá funcionar.

### **3. Cuidados gerais**

- 3.1. Este produto foi projetado para uso em ambientes internos. Não o utilize em áreas abertas ou expostas a intempéries;
- 3.2. Não instalar próximo a produtos inflamáveis;
- 3.3. Não expor a luminária à jatos de água;
- 3.4. Não deixar cair;
- 3.5. Limpar apenas com pano seco;
- 3.6. Não empilhar materiais de forma a obstruir a luz emitida pela luminária;
- 3.7. Não usar este equipamento para outros propósitos além daquele a que se destina;
- 3.8. A instalação e manutenção deste equipamento deve ser realizada pela assistência técnica ou pessoas qualificadas;
- 3.9. Instalar somente em locais protegidos;
- 3.10. Desligar a luminária da rede elétrica antes de realizar a manutenção;
- 3.11. Não abrir a bateria selada;
- 3.12. Não expor a bateria à alta temperatura ou fonte de calor;
- 3.13. Descartar o produto e bateria em locais apropriados;
- 3.14. Este produto utiliza bateria que possui substâncias nocivas à saúde e ao meio ambiente. Não é permitido o descarte da bateria em lixo doméstico, comercial ou industrial, desta forma a bateria deve ser encaminhada à um local de descarte para a correta reciclagem e destinação.  
Esse procedimento está de acordo com a resolução CONAMA nº401/08.

### **4. Armazenamento e manutenção preventiva**

A Luminária LL-350 vem equipada de fábrica com

bateria do tipo Ion-Li. Este tipo de bateria não pode ultrapassar 90 dias sem recarga. Caso isso aconteça, é obrigatória a conexão da luminária na rede de energia elétrica por um período de 48 horas para recarregá-la e assim preservar sua vida útil. A não realização do procedimento citado acima, implicará na perda da garantia da bateria.

### **5. Teste de Autonomia**

- 5.1. Desligue a luminária da rede elétrica e coloque a chave seletora na posição 1 ou 2.

### **6. Termo de garantia**

Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra defeito de fabricação que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 3 (três) meses de garantia legal, mais 9 (nove) meses de garantia contratual, contados a partir da data da entrega do produto ao Consumidor, conforme consta na Nota Fiscal de compra do produto. Constatado o defeito no produto, o Consumidor deverá imediatamente comunicar o distribuidor para que o mesmo encaminhe o equipamento junto a NF para a assistência técnica ou pode entrar em contato diretamente conosco através do recebimento do produto pela Fabricante/Importadora. Com a reparação ou substituição do produto defeituoso a Lumiled cobre a garantia integral. Sendo estas as condições deste Termo de Garantia Complementar, a Lumiled reserva-se no direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio

### **Não terá garantia nas seguintes situações:**

- a. Defeito for ocasionado por descarga elétrica, raios, sobretensão (Acima de 220 V), umidade, oxidação ou outra influência da natureza;
- b. Número de lote Rasurado ou material aberto/adulterado;
- c. Material Quebrado ou incendiado, instalado em ambiente externo, infestado por insetos, pintado ou com excesso de sujeira.

---

**Lumiled Comércio de Eletrônicos EIRELI - CNPJ: 60.066.867/0001-71**

Rua Joaquim dos Reis, 50 - Vila Cruzeiro, São Paulo, SP - CEP: 04727-150 - Telefone/WhatsApp: +55 11 5641-4297  
vendas@lumiled.com.br - www.lumiled.com.br