


**LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA  
 COM LED SMD**
**ILED**

Código	Referência
001098	ILED

**Especificações Técnicas:**

<b>Alimentação</b>	100 a 240VCA (50/60Hz)
<b>Consumo</b>	127VCA = 14W / 220VCA = 35W
<b>Acionamento</b>	Automático na falta de rede elétrica
<b>Tempo de comutação</b>	No máximo 1 segundo
<b>Características da bateria</b>	Ni-CD 3,7V 600mAh
<b>Tempo de recarga</b>	24 Horas
<b>Iluminância*</b>	Modo Mínimo – 45 LUX @ 1m Modo Máximo – 115 LUX @ 1m
<b>Ângulo de abertura</b>	120°
<b>Características dos LEDs</b>	30 LEDs SMD – 6000/7000K
<b>Fixação</b>	Na parede ou teto com 2 parafusos e buchas (acompanha)
<b>Temperatura de operação</b>	0 a 50°C (sem condensação)
<b>Material da caixa</b>	Plástico na cor branco e difusor de acrílico
<b>Grau de proteção</b>	IP20 (uso interno)
<b>Peso</b>	260g
<b>Comprimento do cabo</b>	15cm
<b>Dimensões (AxLxP)</b>	158x68x50mm
<b>Normas técnicas aplicáveis</b>	ABNT NBR 10.898:2023

\*Considerando bateria com carga completa.

**Descrição:**

O bloco de iluminação de emergência autônomo **ILED** possui 30 LEDs em SMD de alta luminosidade capaz de produzir um fluxo luminoso superior as das lâmpadas fluorescentes que acendem na falta da energia elétrica. Devido ao seu baixo consumo, proporciona uma longa autonomia com um ótimo rendimento.

Com um design moderno e compacto, se adapta muito bem a qualquer tipo de ambiente. Seu difusor de acrílico aumenta ainda mais a luminosidade, melhorando sua performance e mantendo seu baixo consumo.

Sua praticidade de instalação torna o produto ideal para instalação em diversos ambientes como: halls de elevadores, escadarias, lojas, garagens cobertas, saídas de edifícios, teatros, cinemas, corredores e muitos outros lugares que necessitam de aclaramento na falta de energia elétrica, bastando fixa-lo e pluga-lo à uma tomada em tensão de 127VCA ou 220VCA.

Possui um botão para testar a luminária quando conectada na energia elétrica, pausando a alimentação da rede elétrica e utilizando a bateria como fonte de energia para alimentação dos LEDs.

Um LED verde sinaliza que o equipamento está conectado à rede elétrica e que a bateria está sendo recarregada.

É um produto ideal para quem procura economia sem abrir mão da qualidade.

Em conformidade com as normas técnicas da ABNT NBR 10.898:2023.


**Comando e Sinalização**
**BOTÃO TESTE:**

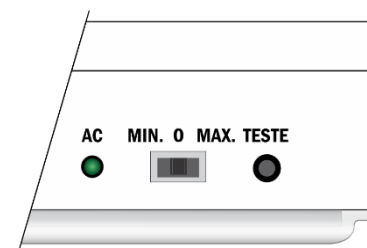
Sua função é ativar a luminária e efetuar o teste de acionamento com a luminária conectada na rede elétrica.

**CHAVE MÍN. / O / MÁX.:**

- **MÍN** = Quando selecionado, a iluminância é de 45 LUX @ 1m;
- **O** = Chave selecionada no centro, a luminária ficará desligada;
- **MÁX** = Quando selecionado, a iluminância é de 115 LUX @ 1m;

**INDICAÇÃO LUMINOSA – LED:**

**Verde:** Indica que o equipamento está ligado à rede elétrica e recarregando a bateria;


**Dimensões:**
