

Luminária de Sinalização com LED – IBS-40

Especificações Técnicas:

Alimentação	100 a 240Vca – 50/60Hz
Consumo	3W – 5W (Máx)
Características da bateria	Lítio 3,7V 500mAh
Autonomia	3 Horas / Máxima
Material da caixa	Plástico ABS na cor branca
Tempo de recarga	24 Horas
Grau de proteção	IP20 (uso Interno)
Temperatura de operação	0°C a 40°C
Fixação	Na parede ou teto
Peso	280g
Dimensões	246,5x199,5x22mm (AxLxP)
Normas técnicas aplicáveis	ABNT NBR 10898:2023

ATENÇÃO: Antes da execução do teste final de autonomia, manter a luminária em carga (conectada à rede elétrica) pelo período mínimo de 24 horas.

TERMO DE GARANTIA

Este equipamento tem a garantia contra defeitos de matéria-prima e de fabricação por um período de 01 (um) ano, à contar da data de sua aquisição e comprovada mediante a apresentação da respectiva Nota Fiscal de Compra.

1 – O serviço de garantia é válido somente em território brasileiro e serão realizados na fábrica, na cidade de Bauri, Estado de São Paulo. As despesas de frete, seguro e embalagem não estão cobertas por essa garantia, sendo de responsabilidade exclusiva do cliente.

2 – Não são cobertos pela garantia:

2.1 – Danos causados por agentes externos e demais peças que se desgastam naturalmente com uso (ex: lâmpadas, fusíveis, baterias e outros materiais de natureza semelhante);

2.2 – Descargas elétricas, diferenças de tensão, má qualidade da energia elétrica local, corrosão, excessiva temperatura no local de instalação, se os equipamentos forem atingidos por água ou submetidos a excesso de umidade, ou por outras condições anormais de utilização, em hipótese alguma serão de responsabilidade do fabricante;

3 – A garantia será cancelada:

3.1 – Qualquer modificação feita no equipamento sem a devida autorização (remoção ou substituição de peças, cortar cabo de força e/ou conexão, furar ou cortar a caixa em regiões não especificadas para tal finalidade, fechar as entradas de ventilação, etc);

3.2 – Tentativa de manutenção por pessoas não autorizadas;

3.3 – Transporte e uso inadequado que cause vazamento da bateria e danos ao equipamento;



WWW.ILUMAC.COM.BR

 Empresa Brasileira

Fone: (14) 3213-1100
CNPJ: 12.126.494/0001-34

Suporte Técnico ILUMAC

Caso o dispositivo apresente alguma falha de funcionamento ou defeito, não o envie para a fábrica. Antes, entre em contato com o nosso suporte técnico, utilizando o QR CODE ou os contatos indicados logo abaixo:



- Via telefone: (14) 3213-1100
- Via WhatsApp: (14) 99905-8200
- Via e-mail: sat@ilumac.com.br

Esse contato antes do envio do dispositivo é importante para que o seu atendimento seja registrado e todos os processos de testes e verificações sejam executados corretamente.

LUMINÁRIA DE SINALIZAÇÃO
COM LED

IBS-40



CONFORMIDADE COM
ABNT NBR 10.898:2023

Manual de Instruções

Código 0010047 - Revisão 05 - Março/2023

DESCRIÇÃO

O bloco autônomo de sinalização **IBS-40**, é uma unidade autônoma para iluminação permanente ou não permanente e apresenta as seguintes características:

- Fácil instalação (basta fixar e conectar à rede elétrica);
- Material resistente e leve, de fácil manuseio;
- Manutenção simples;
- Autonomia superior a uma hora;
- Ótima visualização;

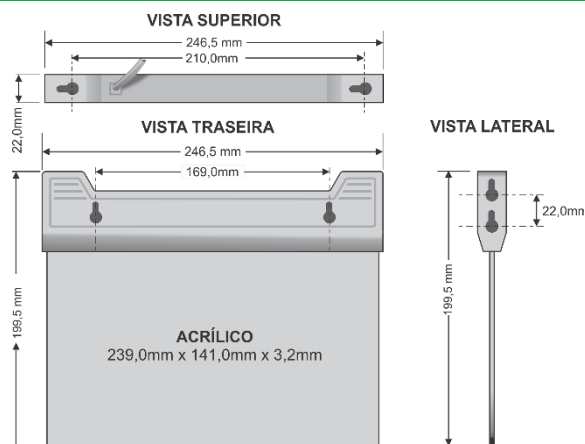
NOTA AO INSTALADOR

O instalador deve atender as orientações da ABNT NBR 10.898:2013 para a execução de “Sistemas de Iluminação de Emergência” e a ABNT NBR 5410:2004 para “Instalações Elétricas de Baixa Tensão”. Todos os equipamentos devem ser instalados com fixações adequadas, de acordo com o seu peso e o tipo de superfície onde serão fixados.

INSTALAÇÃO

A instalação do equipamento é simples, bastando conectá-lo a um ponto de rede elétrica, com tensão de 100 a 240Vca (50/60 Hz), através do plug de conexão. A fonte possui ajuste de tensão de alimentação automático (bi-volt). Pode ser fixado na parede ou teto através de dois parafusos com buchas.

DIMENSÕES



PRECAUÇÕES E CUIDADOS

Leia e siga todas as instruções de segurança antes da instalação:

- Não instalar a luminária em ambientes externos;
- Não instalar a luminária próximo a gases inflamáveis;
- Não instalar a luminária próximo a aquecedores elétricos;
- Não use este equipamento para outra função, além da designada;
- A luminária deve ser instalada a uma altura adequada para visualização, de acordo com a orientação existente no projeto;
- A instalação deve ser executada por um técnico qualificado;

FUNCIONAMENTO

1 – Após a fixação através dos parafusos e buchas (enviados juntamente com o equipamento), realize a conexão do plug de alimentação do equipamento à uma tomada de rede elétrica. O LED vermelho indicativo de recarga da bateria acenderá;

2 – A chave de seleção é utilizada para escolher o modo de funcionamento da luminária, conforme indicação à seguir:

DC = Modo não permanente – Acenderá somente quando houver uma falta na alimentação da rede elétrica;

O = Desligado – Nesta posição a luminária estará desligada por todo o tempo e sua iluminação não será acionada;

AC/DC = Modo permanente – Ao conectar à rede elétrica, a luminária acenderá imediatamente, e, caso ocorra uma falta na alimentação elétrica, ela permanecerá acesa;

TESTE

3 – Com a luminária conectada à rede elétrica e a chave de seleção estando no modo **DC**, aperte e mantenha pressionado o botão **TESTE**. O LED indicativo de recarga da bateria se apagará e a luminária irá ativar sua iluminação através da alimentação da bateria interna, simulando uma falta de energia elétrica;

4 – Ao soltar o botão **TESTE**, a luminária desativará a sua iluminação e o LED indicativo de recarga da bateria se acenderá novamente;

5 – Selecione o modo **AC/DC** e aguarde até a luminária acender. Ao pressionar o botão **TESTE**, a luminária será alimentada pela bateria interna (enquanto o botão estiver pressionado, o led de recarga da bateria ficará apagado).

TESTE

