

**CERTIFICADO DE GARANTIA**

Prezado Cliente, preencha e guarde este Certificado de Garantia, para apresentá-lo quando necessário.

Nº de Série: \_\_\_\_\_ .

Nota Fiscal: \_\_\_\_\_ Data Aquisição: \_\_\_\_\_ Revenda: \_\_\_\_\_.

- I. A Garantia inicia-se a partir da emissão da nota fiscal de venda e está condicionada a apresentação do Certificado de Garantia devidamente preenchido e a cópia da respectiva nota fiscal.
- II. Todos os produtos **WALMONOF** têm garantia contra defeitos de fabricação pelo prazo de 90 (noventa) dias, conforme determina o código de Defesa do Consumidor, artigo 26, II, Lei 8078/90.
- III. A **Tusimon Industria Eletrônica Ltda.**, a fim de proporcionar a seus clientes maior comodidade prorroga o prazo de garantia legal por mais 9 (nove) meses.
- IV. O atendimento no período de garantia deverá ser prestado pela Assistência Técnica de fábrica. A modalidade da Garantia é Balcão, ou seja, o equipamento deve ser diretamente entregue e reparado na Assistência Técnica da Walmonof.
- V. A Garantia contempla a substituição ou reparo gratuito e a relativa mão de obra dos componentes, que comprovadamente apresentarem defeitos nas condições normais de funcionamento.
- VI. A garantia não se aplica a defeitos devido a quedas, uso de acessórios não originais, funcionamento em condições anormais de voltagem, temperatura, umidade e limpeza, instalação e utilização inadequadas ou em desacordo com esse manual de Instruções Gerais, que faz parte integrante do produto.
- VII. Os materiais de consumo e acessórios periféricos (Lâmpadas, luminárias, faróis, baterias, etc) não fazem parte da Garantia.
- VIII. A garantia em questão cessa definitiva e automaticamente se forem efetuadas quaisquer intervenções no produto por pessoas ou empresas não autorizadas pela **Tusimon Industria Eletrônica Ltda.**
- IX. A Garantia gratuita será prestada da forma descrita neste Certificado. Visando atender às necessidades de seus clientes, a **Tusimon Industria Eletrônica Ltda.** Está apta a oferecer outras modalidades de atendimento, cujas condições deverão fazer parte de um contrato assinado pelas partes.

Assistência Técnica: Rua Londrina, nº 57 , Vila Endres – Guarulhos / SP – Cep: 07041-260

## CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA | LEW 1242

### INSTALAÇÃO

(Siga todas as etapas para instalar o aparelho corretamente)

- 1- Este aparelho é bivolt. Posicione a chave de mudança de acordo com a voltagem da rede disponível.
- 2- Ligue a bateria de acordo com o esquema anexo. Aplique uma pequena camada de vaselina nos terminais e bornes da bateria.
- 3- Ligue o fio vermelho no positivo e o azul no negativo da bateria.
4. Acione o botão TESTE/LIGA e em seguida o DESLIGA, O piloto (LED) **EMERGÊNCIA** deverá acender e depois apagar. (Problemas: Consulte o 1º item das 'Ocorrências Possíveis').
- 5- Ligue o aparelho na rede elétrica (110V ou 220V) através do cabo de força. O piloto (LED) **REDE OPERANDO** indicará a presença de rede e deverá estar aceso continuamente

O piloto (LED) **CARREGADOR**

LED Aceso continuamente: Carregando a bateria.
LED Piscando: Manutenção da Carga (flutuação)
LED Apagado: Leia Item 4 da Manutenção

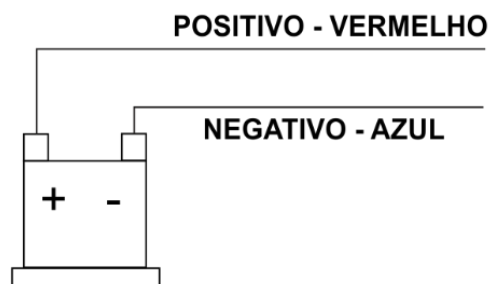
- 6- Em seguida acione o botão TESTE/LIGA : O piloto (LED) **REDE OPERANDO** deverá apagar e o **EMERGÊNCIA** acender.
- 7- Desligue a rede e instale nos bornes de saída o circuito de lâmpadas. Repita os itens 4 e 5. As lâmpadas instaladas deverão acender sempre que o aparelho estiver na condição EMERGÊNCIA.
- 8- No terceiro dia, após o início do funcionamento, faça uma observação visual do aparelho. O funcionamento deverá ser silencioso e a bateria deverá estar na temperatura ambiente como se estivesse desligada. Acione o botão TESTE/LIGA e constate que as lâmpadas acendem normalmente.

### OCORRÊNCIAS POSSÍVEIS

- 1-) Se na 4ª etapa, nada acontece, verifique se as ligações das baterias estão invertidas e se as conexões estão firmes.
- 2-) Se na 5ª etapa, nada acontece, verifique se a voltagem da rede está certa.
- 3-) Se na 7ª etapa, as lâmpadas acesas e em seguida apagam, ou ainda, ficam pouco tempo acesas, deixe o aparelho funcionando por 24 horas e repita o teste. Se ainda as lâmpadas não permanecem acesas, verifique se o fusível F1 não está queimado, substitua-o em caso afirmativo. Feito isso mande um auto elétrico de confiança testar a bateria. Constatando anormalidades substitua a mesma se necessário. Mesmo a bateria nova pode apresentar defeito.

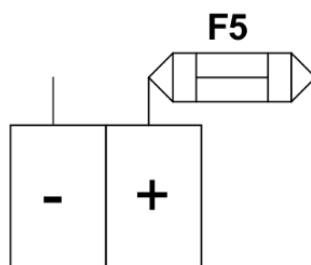
## CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA | LEW 1242

### LIGAÇÃO DA BATERIA



---

### DISPOSIÇÃO DOS BORNES E FUSÍVEIS PARA LEW 1242



A Luz de Emergência 1242 possui 1 saída para 300 Watts, Bornes pretos, protegidas com fusível de 30 A.

## CENTRAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA | LEW 1242

### MANUTENÇÃO

#### (Procedimentos a serem seguidos após concluída instalação com êxito)

- ☑ Semanalmente faça uma observação visual do aparelho. O funcionamento deverá ser silencioso e a bateria deverá estar na temperatura ambiente como se estivesse desligada. Acione o interruptor de teste e verifique se os faróis acendem normalmente.
- ☑ Semanalmente verifique o funcionamento dos pilotos (LEDs) **REDE OPERANDO** e **CARREGADOR**. Em operação normal, o piloto (LED) **REDE OPERANDO** deverá estar aceso continuamente e o piloto (LED) **CARREGADOR** deverá estar piscando, caso a bateria esteja totalmente carregada. Se a bateria não estiver carregada o piloto (LED) **CARREGADOR** permanecerá aceso por no máximo 24 horas, devendo entrar no modo piscante após este período.
- ☑ O piloto (LED) **REDE OPERANDO** não acende: Verifique a alimentação da rede, tomada, plugue, fusíveis. Se tudo estiver OK e o problema persistir consulte a Assistência Técnica.
- ☑ O piloto (LED) **CARREGADOR** não apaga e não entra no modo piscante consulte a Assistência Técnica.
- ☑ Mensalmente verifique a água da bateria convencional, o consumo deve ser mínimo, em situação normal temos que completa-lá a cada três meses em média. Caso a bateria seja selada, tipo FREE, faça apenas o observação visual.

### IMPORTANTE

Recomendamos bateria de chumbo ácida de baixa manutenção.

A observação visual é indispensável para a perfeita conservação do sistema.

Não se esqueça de que a vida útil média de bateria é de 2 anos.

O proprietário do equipamento deverá definir um responsável, não necessariamente técnico, para realizar os procedimentos de manutenção aqui relacionados.