



Central de Luz de Emergência

CLE 4000 / 108

DESCRIÇÃO

A central de luz de emergência modelo CLE 4000/108 utiliza nove baterias de 12VCC ligadas em série e aceita 4000W em sua saída.

INSTALAÇÃO

- 1** – Posicionar as chaves “REDE” e “LÂMPADAS” na posição *desligado* (D).
- 2** – Retire os parafusos da tampa frontal.
- 3** – Ligar as nove baterias em série para obter os 108VCC.
- 4** – Ligar os terminais da bateria obedecendo à polaridade (borne 5 positivo e borne 6 negativo).
- 5** – Ligar os circuitos das lâmpadas. No caso de luminárias com lâmpadas fluorescentes obedecer rigorosamente a polaridade (borne 7 positivo e borne 8 negativo).
- 6** – Ligar a rede elétrica de 100VAC ou 220VAC de acordo com a especificação da central.
- 7** – Posicionar as chaves “REDE” e “LÂMPADAS” na posição *ligado* (L).
- 8** – Para testar o sistema desligar a chave “REDE”. As lâmpadas deverão acender. No caso do sistema não entrar em funcionamento depois de instalado, aguardar algumas horas para que as baterias se carreguem totalmente.
- 9** – Colocar a chave “REDE” na posição *ligado* (L). O led vermelho aceso indica que a bateria está sendo carregada. O led vermelho piscando indica carga máxima, flutuação.
- 10** – A capacidade de bateria (Ah) é especificada em função da autonomia desejada e da potência efetivamente consumida.

MANUTENÇÃO

- 1** – Verificar periodicamente o nível do líquido da bateria. Estando abaixo das placas, completar com água destilada. Não se aplica no caso de bateria selada.
- 2** – Ao verificar corrosão nos bornes da bateria, lave com água. Após limpar toda a superfície da bateria passe um pouco de graxa.