



Conheça nossa
Linha Completa de
Produtos **ONLINE**

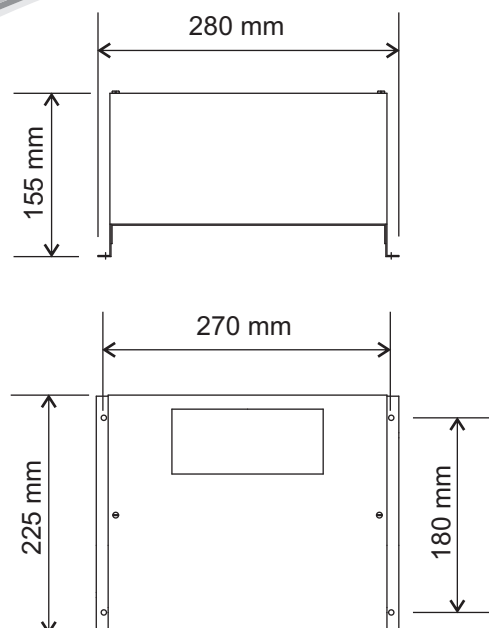


Gevi Gamma

Iluminação de Emergência e Alarme de Incêndio

CENTRAL PARA USO NORMAL E EMERGÊNCIA ILU 600 UNE

Havendo energia a central acenderá a luminária LED UNE no modo normal (atua o sensor de presença). Faltando energia a mesma luminária acenderá no modo emergência (o sensor de presença não atua)



Características

- 2 baterias, 24V com 1 saída para até 100 luminárias LED UNE. (Bateria **NÃO INCLUSA**)
- Central Bivolt automática 110/220Vac.
- O controle de acendimento das lâmpadas em emergência é acionado pela central.
- A chave liga/desliga rede atua somente sobre a central. Na posição **desliga** corta a alimentação das baterias e aciona as lâmpadas em emergência. A rede que alimenta as lâmpadas (borne 5 e 7) permanece energizada.
- O Sensor de Presença só atua com a energia da rede, **não funciona em emergência**.

Instruções para ligação, manutenção e teste.

Ligações

Retirar a tampa.

As ligações deverão ser feitas na seguinte ordem:

- 1º) Colocar a chave frontal REDE na posição "desligada".
- 2º) Ligar a fiação das luminárias nos bornes 5, 6 e 7 (preto, vermelho e amarelo, conforme diagrama).
- 3º) Ligar terminais 3 e 4 na bateria. Terminal 4 positivo (+), terminal 3 negativo (-).

"NÃO INVERTER A POLARIDADE".

4º) Ligar terminais 1 e 2 na rede de corrente alternada 110 / 220Vac (BIVOLT AUTOMÁTICA). Não existe borne específico para neutro. No ato da ligação a rede deverá estar sem energia.

5º) Colocar a chave frontal REDE na posição "ligada". Acenderá a luz vermelha frontal.

- **Lâmpada frontal acesa = bateria carregando ou em flutuação.**



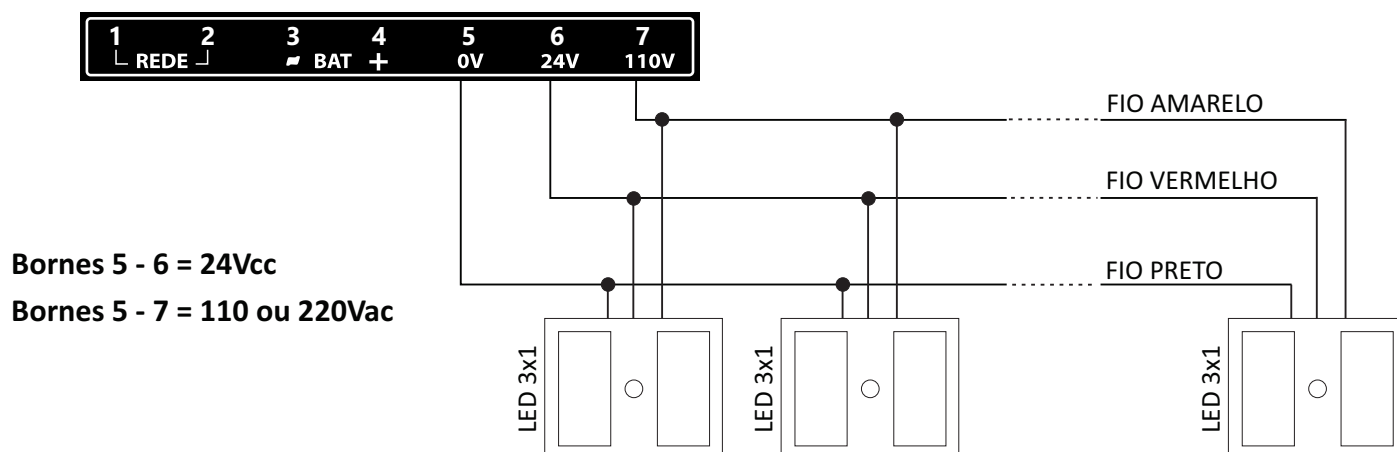
Teste

- 1º) Colocar a chave frontal **REDE** na posição (D) "desliga". A luz de emergência acenderá automaticamente.
- 2º) Pressionar a chave **LÂMPADAS** na posição (D) "desliga". As lâmpadas sairão do modo emergência e acenderão no modo normal. (alimentadas pela rede)
- 3º) Pressionar a chave **LÂMPADAS** na posição (L) "ligada". As lâmpadas deverão acender em emergência e continuam a ser alimentadas pela bateria.
- 4º) Colocar a chave frontal **REDE** na posição (L) "ligada". As lâmpadas sairão do modo emergência e acenderão no modo normal durante aproximadamente 90 segundos e depois apagam a menos que o sensor de presença detecte movimento.
- 5º) Com a **REDE LIGADA**, pressionar a chave **LÂMPADAS** na posição (L) "ligada". As lâmpadas de emergência permanecerão acesas enquanto a chave estiver pressionada. Deixando de pressionar, as lâmpadas voltaram a acender no modo normal.

Manutenção

- 1º) A cada 6 meses, verificar se o nível do líquido da bateria está acima das placas. Se estiver baixo, completar somente com água destilada.
- 2º) Verificar o estado dos bornes. Se estiverem com sinais de corrosão, fazer o seguinte:
 - a) Lavar os bornes com água quente ou morna e limpar a superfície da bateria (não deixar que a água penetre nos elementos).
 - b) Secar os bornes e passar um pouco de vaselina em pasta.

Bornes da Central ILU600NE



Havendo energia na rede os bornes 5 - 7 estarão energizados com 110 ou 220Vac (**funcionamento normal**).

Na falta de energia da rede, os bornes 5 - 6 estarão energizados com 24Vcc (**funcionamento emergência**).

O Sensor de Presença só funciona com rede.

