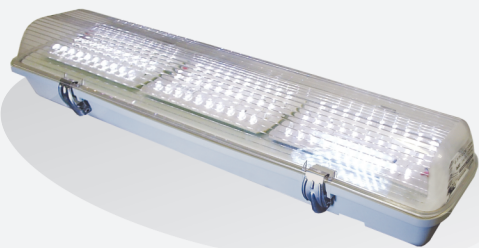




Conheça nossa
Linha Completa de
Produtos **ONLINE**



Gevi Gamma

Iluminação de Emergência e Alarme de Incêndio

PF90L Autônoma ou Centralizada GRAU DE PROTEÇÃO IP-66

Montada com modernos circuitos integrados, incorpora um sistema seguro e prático. Quando houver uma queda de energia elétrica, o sistema de emergência é ativado automaticamente, mantendo a lâmpada acesa até que a energia retorne. No caso dela ser centralizada, quando houver uma queda de energia elétrica, a central de Luz de Emergência é ativada, acionando automaticamente as luminárias, mantendo-as acesas até que a energia retorne.

Características

- Lâmpadas: 90 Leds de alto brilho.
- Temperatura de cor: 5200 °K (luz branca)
- Autonomia: 2 horas +/- 15% (Mod. autônoma)
- Luminosidade: 2500 lúmens
- Consumo: 4 W bateria em carga.
0,7 W bateria em flutuação
- IP-66 - A prova de tempo, corrosão e maresia.
- Corpo: ABS alto impacto com difusor em policarbonato.
- Não contém nenhuma peça de vidro.
- Voltagem: Bivolt Aut.110/220Vac (Mod. autônoma)
e 12/24Vcc (Mod. Centralizada)
- Bateria: Ion-Li
- Circuito com proteção de carga e descarga da bateria.
- Peso com bateria: 1,6Kg
- Temperatura de operação: -15°C ~ 55°C
- Aviso: Quando ligada na rede, o LED ficará aceso.
- **Poderá haver mudanças no tipo da caixa e nas medidas sem prévio aviso**

Instruções para ligação e manutenção (Para o modelo autônoma)

- 1º) Cortar a energia elétrica antes de seguir a instalação ou a manutenção.
- 2º) A classificação IP65 deste equipamento só é válida quando a instalação for realizada de forma correta.
- 3º) A luminária pode ser instalada de dois modos: sobrepor ou pendente. (fig.1)
- 4º) "DEIXAR O APARELHO PERMANENTEMENTE LIGADO NA TOMADA".

A Luminária PF90L possui um corpo hermético, atendendo às normas técnicas, que a classificam como oferecendo proteção de IP65 a ataques externos, sendo resistente a *intempéries*, *corrosão* e *maresia*. Sua luminosidade é composta por 90 leds alto brilho de cor branca. Estes leds emitem luz numa abertura de 120° em todos os sentidos, e a melhor luminosidade é emitida nos 60° centrais. A PF90L foi projetada para ampliar esta alcance nas laterais, conseguindo iluminar satisfatoriamente o ambiente numa abertura de 119°, como mostra a figura 2:

Considerando as linhas amarelas como indicadoras da melhor luminosidade dos leds. Nos ângulos superiores a iluminação acontece, mas sem a nitidez dos 119° centrais. Nas pontas da luminária, a iluminação permanece com a luminosidade original dos leds.

