Unilamp BPF-LED 2500

Iluminação de Emergência

Unidade Autônoma de Iluminação de Emergência com Projetores a LED



Unitron Engenharia Indústria e Comércio Ltda. R. Balsa, 601 02910-000 São Paulo - SP Fone 11 3931-4744 Fax 11 3932-5432

O Unilamp BPF-LED 2500 é uma central de iluminação de emergência do tipo carregador-acumulador, dotada de dois projetores a LED de 12,5W cada um, que acendem automaticamente ao faltar energia elétrica no local. Dotado de uma bateria de 12 V isenta de manutenção, provê autonomia superior a 8 horas.

- A bateria é carregada automaticamente após cada utilização, e mantém a carga (regime de flutuação).
- Essas condições são indicadas por um LED, que permanecerá aceso durante o período de recarga e indicará a flutuação através de lampejos.
- Os projetores a LED fornecem 1250 lumens cada um.
- Em caso de falta de energia elétrica no local, os projetores serão acionados imediatamente e só serão desativados quando ocorrer o retorno da energia.
- Se a energia não retornar dentro do período de autonomia, ocorrerá o desligamento automático, para proteger a bateria contra descarga excessiva.



Unilamp BPF-LED 2500

Unidade Autônoma de Iluminação de Emergência com Projetores a LED

Alimentação	127 ou 220V, 60Hz, selecionável por chave
Bateria	Bateria Unitron BPF-LED 2/12, estacionária, isenta de manutenção
Fusíveis	Tipo automotivo
Consumo (Carregando a Bateria)	Máx. 55W
Consumo (Em Flutuação)	Máx. 11W
Indicação da Condição de Carga	Luz-piloto verde: Acesa, carregando; piscando, flutuação
Projetores	A LED, dois projetores de 12,5 W, 1250 Im cada
Luminosidade total	2500 lumens
Autonomia	Superior a 8 (oito) horas
Acionamento	Por falta de energia elétrica
Opcionais	Acionamento por fotocélula (não aciona apenas por falta de energia; precisa falta de iluminação natural). Permite "economizar" a bateria para ser utilizada mais tarde, quando a luminosidade ainda é suficiente mas ocorreu o acionamento pela fotocélula.

Especificações Mecânicas		
Gabinete	Plástico injetado	
Peso	13Kg	
Acessórios	Suporte integral, para instalação em paredes	
Faixa de Temperatura	0 a 40°C	
Grau de Proteção	IP20	
Dimensões	Ver desenho abaixo	





