

Unilamp BPF

Sistema autônomo de alta potência
para Iluminação de Emergência



Unitron

Unilamp BPF



Sistema autônomo de alta potência para Iluminação de Emergência

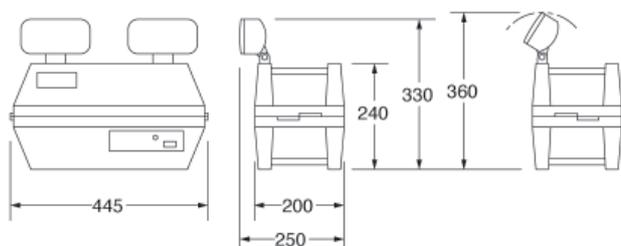
Descrição: O UNILAMP BPF é um sistema de iluminação de emergência totalmente automático. Armazena energia em uma bateria de 12 volts, para acendimento de projetores halógenos acoplados ao aparelho.

É produzido em duas versões: **BPF-55**, com 2 projetores de 55W (2.200 lúmens) e **BPF-20**, com 2 projetores de 20W (700 lúmens).

A instalação do equipamento se resume à conexão a uma tomada comum (tensão de 110 ou 220V, selecionável por chave interna).

Na ausência de energia elétrica na rede, proporciona acendimento imediato dos projetores. Ao retornar a energia, ocorre o desligamento dos projetores e a bateria é recarregada. Atingida a carga total, o carregador automático passa ao regime de flutuação (mantém a carga total). Essas condições são indicadas por uma luz contínua ou intermitente no painel do aparelho.

Dimensões:



Unitron
Engenharia, Indústria e Comércio Ltda.

Características Técnicas:

Acionamento: Automático, na falta de energia elétrica

Recarga da Bateria: Através de Carregador/Flutuador Automático

Alimentação: 110 ou 220V, 60Hz, selecionável por chave interna

Consumo:

Em carga máxima: Aprox. 55W

Em flutuação: Aprox. 11W

Bateria: 12V/40Ah, chumbo-ácida selada, tipo "Free", sem manutenção (Modelos BPF-55 e BPF-20)

Autonomia:

BP-55: Próxima a 4 horas

BP-20: Próxima a 8 horas

Desligamento Automático: Circuito de proteção contra descarga excessiva da bateria

Chave liga-desliga: de contato momentâneo (não há a possibilidade de "esquecer o aparelho desligado") e com função de botão-teste

Proteções: Fusíveis do tipo automotivo para Entrada, Carga e Bateria/Saída

LED: Indicador de presença de rede/condição de carga (Aceso = carregando; Piscando = Em flutuação)

Material da Caixa: Plástico alto impacto, injetado

Pesos: 4,1Kg (sem bateria)

Bateria 40/42Ah: 9,5Kg

Bateria 45Ah: 10,0Kg

Acessório opcional: Suporte tipo "mão francesa" para fixação em parede:

