Mac

Linha de equipamentos compactos para Iluminação de Emergência autônoma









Linha de equipamentos compactos para Iluminação de Emergência autônoma

Descrição: Destinam-se a iluminação e/ou balizamento de emergência ou normal-e-emergência. Trabalham com bateria selada (gelatinosa), isenta de manutenção, e lâmpadas fluorescentes compactas, de alto rendimento. São produzidas em 3 versões básicas: Mac 1 x 9 (uma lâmpada de 9W), Mac 2 x 9 (duas lâmpadas de 9W) e Mac 1 x 9 NE (duas lâmpadas de 9 W, uma para condição normal e outra para emergência):







Dispõem dos seguintes acessórios (Folheto à parte "Mac Acessórios"): 1. Suporte em "L" ou 2. haste para fixação no teto, 3. acessório para montagem embutida em forro ou parede, 4. alça e cordão de força para uso móvel, 5. caixa com grau de proteção IP-65, e 6. Lâmpada incandescente (geralmente para uso em teatros e cinemas).

Fixação, inscrições: São projetadas para instalação em parede (ou no teto, com o uso de acessórios). Podem ser fornecidas com inscrições e símbolos (folheto à parte "Sinalização"), impressos em positivo (letras cheias) ou negativo (letras vazadas).

Conexões: Para os modelos que trabalham somente em emergência, basta a conexão à rede elétrica (bivolt automático, 110 ou 220V). Os modelos NE (Normal-e-Emergência) podem dispor de alimentação separada para a lâmpada normal, permitindo desligá-la, se necessário.

Características Técnicas:

Acionamento: Automático, na falta de energia elétrica Recarga da Bateria: Através de Carregador/Flutuador Automático

Alimentação: 110 ou 220V, 50 ou 60Hz, bivolt automático

Consumo do Sistema de Carga: Aproximadamente 0,07 A em 110V; 0,17 A em 220V

Bateria: Chumbo-ácida gelatinosa, 6V/4Ah (opcionalmente, podem ser fornecidas com bateria níquel-cádmio)

Autonomia:

Com uma lâmpada de 9W, próxima a 3 horas Com duas lâmpadas de 9W, próxima a 2 horas Opcionalmente pode ser equipada com uma lâmpada de 6 W (320 lúmens): autonomia próxima a 5 horas

Desligamento Automático: Dispõem 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

LED: Indicador de presença de rede

Conexão à Rede Elétrica: Através de bornes parafusáveis

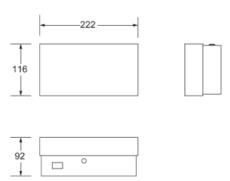
Posição de Instalação: Qualquer, exceto aquela em que os terminais da bateria figuem para baixo.

Material da Caixa: Plástico Alto Impacto

Material do Refletor: Chapa de aço, tratada e pintada na

cor branca

Dimensões



Observações:

- Os modelos Normal-e-Emergência utilizam reatores convencionais, instalados externamente (exceto no caso do Dupla Face de Teto, onde o reator é interno) para o acendimento da lâmpada ou das lâmpadas que trabalham em condição normal. O cliente deverá informar a tensão da alimentação, para que o Reator seja o adequado.
- No caso do modelo de embutir no forro, Normal-e-Emergência, o reator é instalado fora da caixa, sobre um suporte metálico. No caso de limitação de altura do forro onde o equipamento vá ser instalado, pode-se remover o suporte e instalar o reator em outra posição, internamente ao forro.
- Nos modelos providos de haste para fixação ao teto, a haste poderá ter outro comprimento, sob consulta.

