

LEA / LANE

Linha de equipamentos para
Iluminação de Emergência até 40W



Unitron

LEA / LANE

Linha de equipamentos para Iluminação de Emergência até 40W



LEA / LANE
9, 11, 2x9 e 2x11



LEA / LANE 15



LEA / LANE 20

Descrição: Destinam-se a iluminação e/ou balizamento de emergência (**LEA**) ou normal-e-emergência (**LANE**), podendo ter uma ou duas lâmpadas até 11W. As LANE com duas lâmpadas podem ter as duas, ou somente uma, trabalhando em emergência. Utilizam bateria selada (gelatinosa), isenta de manutenção, e lâmpadas fluorescentes compactas de 9 ou 11W ou fluorescentes tubulares de 15 a 40W. Opcionalmente, podem ser fornecidas com baterias níquel-cádmio, com vida estimada superior a 10 anos.

Acessório: Suporte em "L" para fixação no teto

Acabamento: Podem ter difusor leitoso ou transparente texturizado

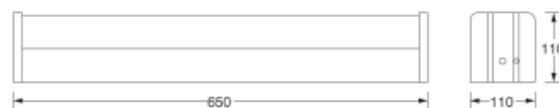
Fixação, inscrições: São projetadas para instalação em parede ou no teto. Podem ser fornecidas com inscrições e símbolos, conforme folheto "Sinalização", impressos em positivo (letras cheias) ou negativo (letras vazadas).

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

Dimensões:



LEA / LANE 9, 11, 2x9 e 2x11



LEA / LANE 20



LEA / LANE 15

As LEA/LANE de 32 a 40W são montadas em calhas convencionais.

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 (exceto modelos Normal-e-Emergência)

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

Bateria: Chumbo-ácida gelatinosa, 6V/4Ah para os modelos até 20W (opcionalmente, podem ser fornecidas com bateria níquel-cádmio) e 12V/7Ah para 32 a 40W

Autonomia:

Com uma lâmpada de 9W ou 11W: 2,5 horas

Com duas lâmpadas de 9 ou 11W: 2 horas

Com uma lâmpada de 15W a 40W: superior a 1 hora

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 (nos modelos de 32 a 40W, indicador de condição de carga da bateria)

Conexão à Rede Elétrica: Através de bornes parafusáveis

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

Material da Caixa: Chapa de aço, pintura na cor branca, tampas laterais em plástico alto impacto

Unitron
Engenharia, Indústria e Comércio Ltda.