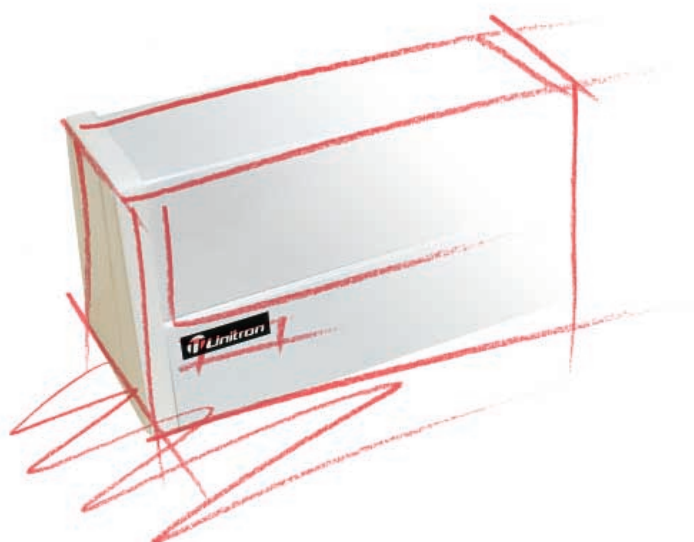


# *LAU*

Linha de equipamentos compactos para  
Iluminação de Emergência autônoma



***Unitron***

# LAU

## Linha de equipamentos compactos para Iluminação de Emergência autônoma



Instalação no teto



Instalação em parede

A linha LAU é composta pelos seguintes modelos que podem ser fixados em paredes ou no teto:

**LAU 9** (1 lâmpada de 9W)

**LAU 2x9** (2 lâmpadas de 9W)

**LAU 9 NE** (2 lâmpadas de 9W, uma trabalhando em condição normal e a outra em emergência)

**LAU 11** (1 lâmpada de 11W)

**LAU 2x11** (2 lâmpadas de 11W)

**LAU 11 NE** (2 lâmpadas de 11W, uma trabalhando em condição normal e a outra em emergência)

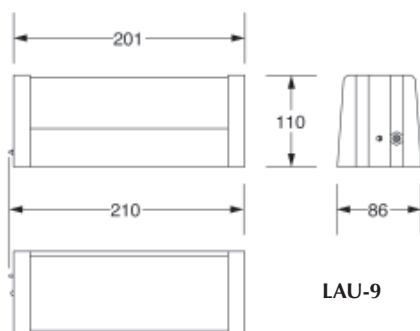
**Descrição:** Destinam-se a iluminação e/ou balizamento de emergência ou normal-e-emergência. Trabalham com bateria selada (gelatinosa), isenta

de manutenção, e lâmpada fluorescente compacta, de alto rendimento.

**Difusor:** O difusor pode ser do tipo leitoso ou cristal texturizado. Podem ser fornecidas com inscrições e símbolos, conforme catálogo "Sinalização", à parte, impressos em positivo (letras cheias) ou negativo (letras vazadas).

**Diagrama de Conexões:** Basta a conexão à rede elétrica (bivolt automático, 110 ou 220V).

### Dimensões:



### 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.

Obs.: No caso do modelo NE, deverá ser definida a tensão de alimentação, já que o produto utiliza um reator para acendimento da lâmpada que trabalha em condição normal.

**Bateria:** Chumbo-ácida gelatinosa, 6V/4Ah  
Opcionalmente, podem ser fornecidas com bateria níquel-cádmio (apenas modelos somente-emergência, em calha com 286 mm de comprimento)

### Autonomia:

3 horas para 1x9W

2,5 horas para 1x11W

2 horas para 2x9W e 2x11W

**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. Podem ter alimentação independente para a lâmpada normal

**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

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

