

LEA PA 1x11W e 2x11W

Iluminação
de Emergência

Luminárias de Emergência IP-65



As Luminárias Unitron LEA PA destinam-se a iluminação e/ou balizamento de emergência. Trabalham com bateria regulada por válvula (VRLA), isenta de manutenção, e lâmpadas fluorescentes compactas, de alto rendimento.

São produzidas em duas versões: LEA PA 1 x 11 (uma lâmpada de 11W) e LEA PA 2 x 11 (duas lâmpadas de 11W).

Projetadas para instalação em parede ou no teto - com o uso de suporte em "L", acessório opcional - podem ser fornecidas com inscrições e símbolos, impressos em positivo - letras cheias, ou negativo - letras vazadas.

Montadas em caixa estanque, com grau de proteção IP65, são adequadas à instalação em locais com umidade, gases, atmosfera agressiva, pó, etc.

Um modelo especial, LEA PA-CF, foi projetado para instalação no interior de câmaras frias, e opera em temperaturas abaixo de zero.

Características

- ▶ Instalação simples: Basta a conexão à rede elétrica (bivolt automático, 127 ou 220V).
- ▶ Opcionalmente, podem ser fornecidas com bateria níquel-cádmio
- ▶ Desligamento Automático: Proteção contra descarga excessiva da bateria
- ▶ Material da Caixa: Policarbonato

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

Unitron
Engenharia, Ind. & Com. Ltda.

www.unitron.com.br

LEA PA 1x11W e 2x11W

Luminárias de Emergência IP-65

Especificações Elétricas

Tensão de Alimentação:	127 ou 220 Vca, 60 Hz (bivolt automático)
Consumo:	Aprox. 4W (Aprox. 10W para o modelo especial para câmara fria)
Lâmpada:	Fluorescente Compacta de 11W, 4 pinos (uma ou duas, conforme o modelo: LEA PA 1x11W ou 2x11W)
Proteções:	Proteção contra descarga excessiva da bateria

Bateria/Carregador:

Bateria:	Chumbo-ácida regulada por válvula, isenta de manutenção, 6 V - 4 Ah Opcional: Bateria Níquel-Cádmio, 6 V - 4 Ah, vida útil estimada superior a 10 anos
Tempo de recarga após descarga total:	Inferior a 24 h em 220 V
Autonomia:	Com uma lâmpada de 11W, próxima a 2 horas Com duas lâmpadas de 11W, superior a 1h30

Especificações Mecânicas

Grau de Proteção:	IP-65
Material da Caixa:e do Difusor:	Policarbonato na cor cinza e policarbonato transparente
Material do Refletor:	Chapa de aço, tratada e pintada na cor branca
Peso:	Mod. 1x11W, aprox. 2,15 kg Mod. 2x11W, aprox. 2,25 kg
Posição de Instalação:	Horizontal, com o soquete da lâmpada voltado para a esquerda
Fixação na Parede:	4 parafusos internamente às colunas da caixa (não é necessário furar a caixa)
Fixação no Teto a 90°:	Utiliza-se acessório ("L" de fixação)

Dimensões:

