

BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM LED

SÉRIE ALMIPL



Código	Referência	Placas de Led	Fluxo Luminoso
01001	ALMIPL96	1	800 lm
01002	ALMIPL186	2	1400 lm

ALMIPL96NE (NORMAL E EMERG) OPCIONAL

Descrição:

O bloco aut. ALMIPL possui um design discreto e compacto. Utiliza tecnologia LED de alto desempenho, sendo capaz de gerar grande luminosidade com baixo consumo de energia e grande autonomia.

Destina-se à iluminação de emergência, possibilitando uma evacuação segura fornecendo aclaramento e balizamento. Atua automaticamente, gerando iluminação durante a falta de energia da rede elétrica e mantendo as baterias carregadas prontas para a máxima autonomia.

Utiliza bateria estacionária selada embutida, sem a necessidade de manutenção. Ao final da autonomia o bloco autônomo desliga o consumo automaticamente, evitando o esgotamento, prolongando ao máximo a vida útil da bateria.

Possui difusor de acrílico monocril semitransparente que evita o ofuscamento e espalha igualmente a luz pelo ambiente.

É instalado por parafuso de sobrepor, sendo possível utilizar suporte para fixação no teto ou mesmo embutir.

Possui led verde indicador de presença da rede e chave push-pull para teste de acionamento e desligamento.

	ALMIPL96	ALMIPL186	ALMIPL96NE
Autonomia*	8h	5h	8h
Qnt. de Placas de LED**	1	2	1
Fluxo Luminoso Inicial	800 lm	1400 lm	800 lm
Fluxo Luminoso Após 1h	560 lm	980 lm	560 lm

Tipo de Iluminação	LED SMD de Alto Desempenho
Temperatura de cor	6000K
Alimentação Primária	100 a 240 Vac - 60 Hz
Alimentação Secundária	Bateria selada 6V - 4Ah
Consumo máximo	30W durante carga
Tempo de recarga	24h máximo
Comutação	1s
Desligamento Automático	Bateria abaixo de 4,8V
Temperatura de Operação	0°C a 50°C
Ângulo de Abertura	180°
Dimensões	110x110x205 mm (AxLxC)
Peso	1,5 kg
Fixação	Parafusos de sobrepor (inclusos)
Grau de Proteção	IP20
Material da caixa	Corpo de aço com pintura eletrostática branca; Fases de plástico branco; Difusor de acrílico semitransparente.
Conforme Norma	NBR 10898

*Considerando bateria com carga completa

** Cada placa possui 10 LEDs SMD de 0,5W

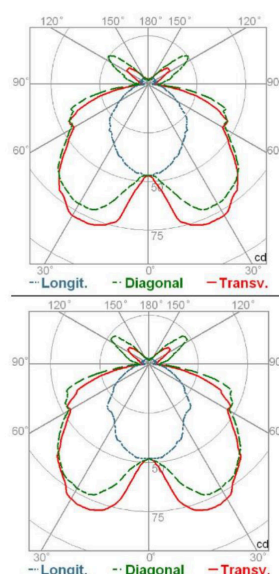
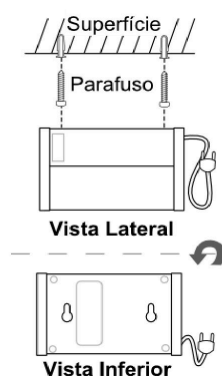
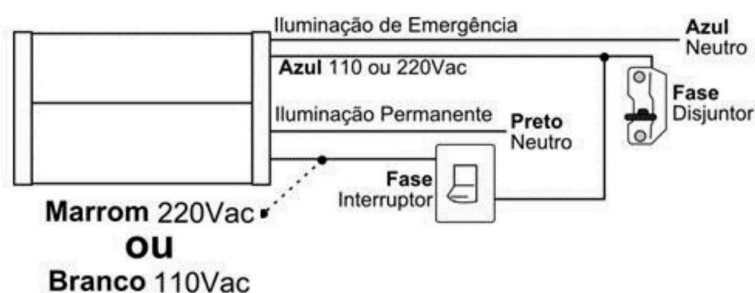
Acessórios:

Suporte de Teto	Código 01501 Referência ALMSTL1
Suporte de Embutir	Código 01503 Referência ALMSTE1



ALMIPL96NE - (NORMAL E EMERGÊNCIA)

O modelo de bloco autôn. ALMIPL96NE possui função extra de iluminação normal, sendo instalado como uma lâmpada comum controlada por interruptor comum, tendo ainda a função de manter-se acesa, independentemente do interruptor, no caso da falta de energia elétrica.



Balizamento:

Adicionalmente é possível adquirir os adesivos de balizamento, que permitem que o bloco autônomo apresente identificação de rota de fuga na face do difusor, sem afetar a eficiência do aclaramento.



Atenção: os adesivos contendo a cor, com ou sem seta ou com inscrição emergência deverão ser definidos antecipadamente.

Adesivos de Balizamento:

Código	Referência
01631	SETA HORIZ. VERM.
01632	SAÍDA VERMELHO
01633	SAÍDA EMERGÊNCIA VM
01634	SETA HORIZ. VERDE
01637	SAÍDA VERDE
01638	SETA DIAGONAL VERDE
01639	SETA DIAGONAL VERM.
01640	SAÍDA FUNDO VERDE
01641	SAÍDA FUNDO VERMELHO
01642	SAÍDA EMERG. FUNDO VM