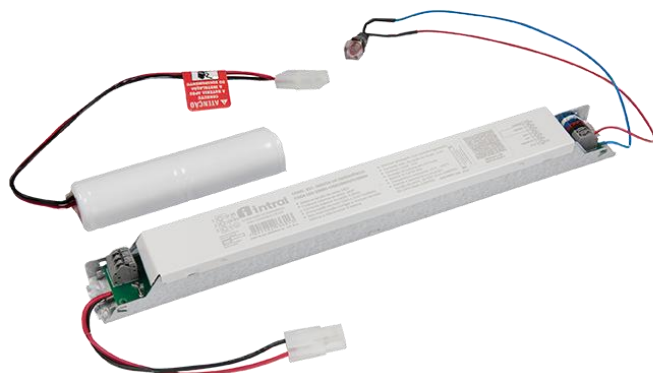




Informativo Técnico



INVERSOR DE EMERGÊNCIA P/ LED COM BATERIA LIFEPO4



Especificação:

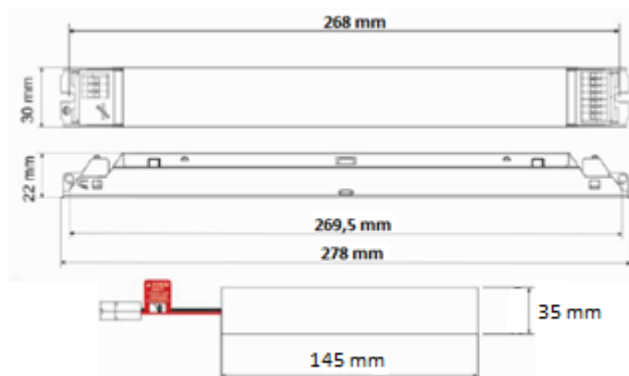
- Tensão de alimentação: 100 a 242V;
- Frequência de alimentação: 50/60Hz
- Temperatura ambiente de 5°C a 55°C;
- Consumo do circuito: < 8W;
- Expectativa de vida superior a 50.000 horas;
- Tensão de saída: 20-50V (C/ Jumper)
50-140V (S/ Jumper);
- Tensão máxima de saída: 140V;
- Autonomia da bateria superior a 120 minutos;
- Corrente de saída máxima do driver: < 2A;
- Ciclos de funcionamento: >1500 ciclos.

Características:

- Bateria de LiFePO4 de alta capacidade: 6000mAh;
- Inclui interruptor para teste do sistema, suporte e LED indicador de carga da bateria;
- Atende aos requisitos da NBR 10898:2023 (iluminação de emergência);
- LED indicador de quando a bateria está 100% carregada;
- Recarga da bateria em até 12h;

ATENÇÃO: Utilizar este inversor somente em luminárias que possuam driver externo.

Dimensões:

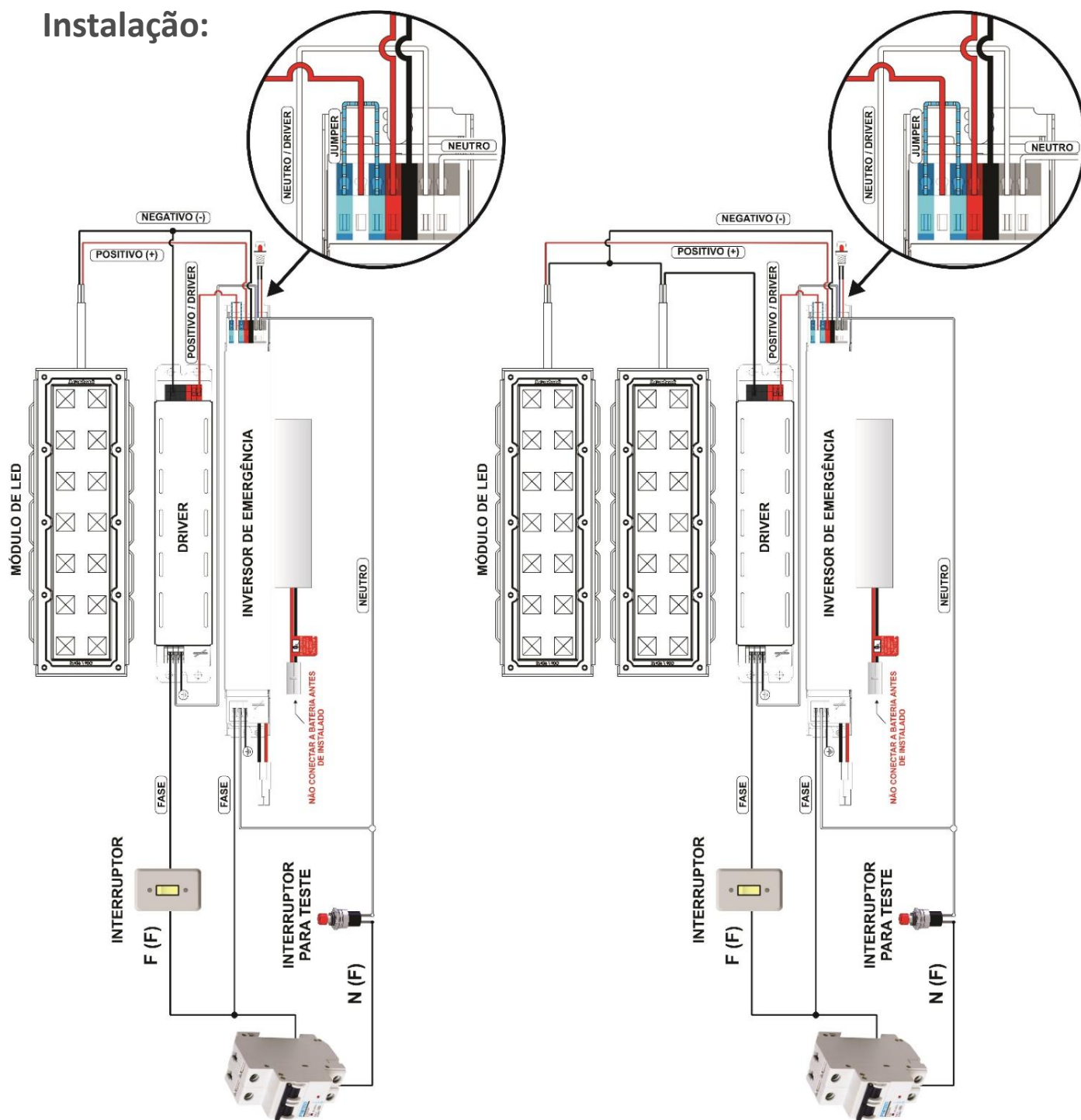


Dados de saída:

CÓDIGO	MODELO	TENSÃO DE SAÍDA (V)	CORRENTE DE SAÍDA (mA)	POTÊNCIA DE SAÍDA (W)	USO DE JUMPER	AUTONOMIA (Minutos)
04150	CONV. EST. DRIVER DE EMER. P/LED S4150-CIS6U0600/010MBI DIG.	20	250	5	SIM	180
		40	200	8	SIM	150
		50	180	9	SIM	135
		50	80	4	NÃO	245
		100	60	6	NÃO	175
		140	50	7	NÃO	150

ATENÇÃO: A utilização do JUMPER para placas de LED com tensão superior à 50V pode causar à queima do inversor.

Instalação:



Informações adicionais:

- Para mais informações, visite o site www.intral.com.br.
- A INTRAL garante que o Inversor de Emergência está coberto contra defeitos de fabricação por um período de 2 (dois) anos. Esta garantia é válida para os Inversores de Emergência instalados de forma adequada e em condições normais de uso.
- O Inversor de Emergência contém uma bateria recarregável livre de manutenção. Recomendamos testar o sistema mensalmente. Aguardar 24h antes de proceder a um teste de longa duração.
- Antes de instalar ou realizar manutenção no sistema, certifique-se que o conector da bateria esteja desconectado. A Intral não se responsabiliza pelo uso inadequado deste produto.