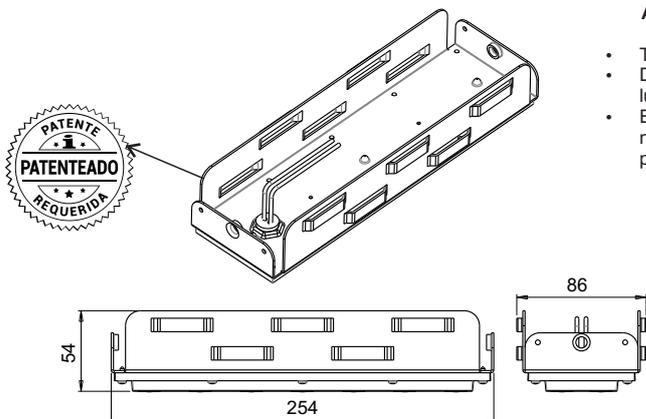


# INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

## Engine de LED

### Produto

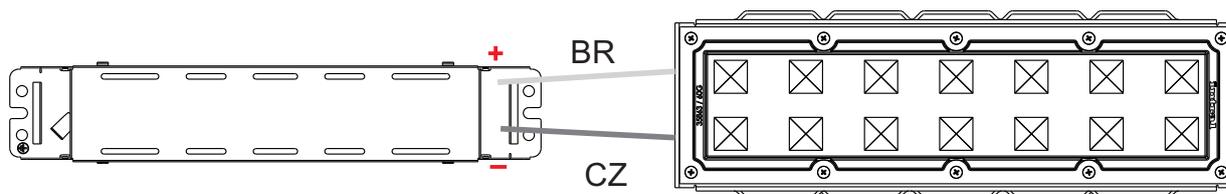


#### ATENÇÃO:

- Toda a instalação deverá ser feita por um profissional qualificado.
- Desligue a rede elétrica antes de instalar, inspecionar ou remover a luminária ou módulos.
- Este manual de instalação poderá não apresentar todas as informações necessárias. Para maiores detalhes consulte o Informativo Técnico do produto ou o Apoio Técnico da Intral.

### Ligação Elétrica

Modelo	Tensão do Módulo saída	Quantidade de Leds	Corrente Máx. do Módulo	IRC	Ângulo de Abertura
ENGINE 14 LEDS 90G 5000K	Max: 46 Vdc Min: 38,5 Vdc	14	1050 mA	>70	90°



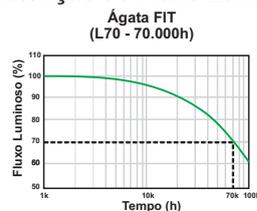
\* Para uso de mais módulos, estes devem ser conectados em série. Consultar a Intral para chicotes IP65 de conexão para mais módulos.

### Limpeza e Manutenção

#### ATENÇÃO:

Nunca realize a limpeza e manutenção da luminária enquanto a mesma estiver energizada ou quente. A luminária Ágata foi desenvolvida para operação livre de manutenção. Porém, ocasionalmente, será necessário a limpeza das lentes para melhor manutenção do fluxo luminoso. A frequência da limpeza dependerá do nível de sujeira do ambiente. Para a limpeza não utilize material abrasivo, apenas detergente neutro e água.

#### Manutenção do Fluxo Luminoso \*



\* Considerando uma temperatura ambiente de 35°C e ambiente limpo.

### Garantia do Produto



A Intral S.A. garante ao consumidor que a luminária de LED ÁGATA está coberta contra defeitos de fabricação por um período de 5 anos.

Essa garantia é válida para luminárias instaladas de forma adequada e em condições normais de uso.

Verifique as condições gerais de garantia em [www.intral.com.br](http://www.intral.com.br)