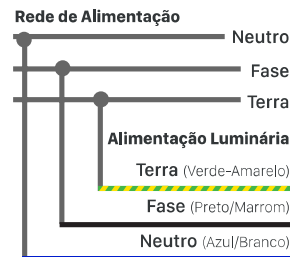


## Instalação Elétrica e Manutenção REVOLUX-100-5K-IESII-VAC-T7

A instalação e manutenção do equipamento na rede elétrica deve ser realizada somente a pessoas qualificadas a executar os trabalhos em conformidade à NBR 5410 e à NR 10. Fazer inspeção e ensaiar as instalações elétricas antes do funcionamento. A Instalação deve ser realizada conforme o esquema apresentado ao lado. A temperatura máxima de isolamento dos cabos é de 90°C.

Realizar inspeção periódica a fim de verificar se os dissipadores encontram-se isentos de materiais, como poeira, insetos e folhas, prejudicando a eficiência do equipamento. Caso o equipamento demonstre algum problema, deve-se entrar em contato com a assistência técnica Revolux.



### Termo de Garantia

O termo de garantia descrito a seguir é fornecido pela Revolux Indústria e Comércio Ltda para os produtos da marca Revolux projetados e fornecidos para fins de iluminação em geral e comercializados pela Revolux

#### 1. ABRANGÊNCIA

A Revolux garante que os produtos serão fornecidos sem defeitos de fabricação conforme descrito a seguir e de acordo

com o período de garantia de 5 anos a contar da emissão da nota fiscal de fábrica, desde que sejam instalados e utilizados de acordo com as especificações técnicas.

#### 2. CONDIÇÕES

Este termo de garantia é estritamente limitado aos produtos fabricados e entregues pela Revolux. Quaisquer outras despesas decorrentes que envolvam o processo de instalação, montagem, desmontagem, transporte do produto ou outra situação qualquer não serão de responsabilidade da Revolux.

Para que o termo de garantia dos produtos Revolux tenha validade, devem ser cumpridas as seguintes condições:

- A garantia é válida para defeitos de fabricação após análise do Departamento de Qualidade da Revolux;
- O produto foi transportado corretamente pelo cliente utilizando a embalagem original;
- O produto foi armazenado, instalado, utilizado e mantido de acordo com as especificações Revolux, onde as normas vigentes são aplicáveis;
- O produto foi utilizado para o propósito para o qual foi projetado pela Revolux;
- O produto foi instalado e operado dentro das condições nominais e condições ambientais previstos nas especificações Revolux, nas normas vigentes;
- O produto não foi exposto a temperaturas superiores 50°C (temperatura de segurança), valor máximo avaliado e determinado pela Revolux;
- O Produto e / ou qualquer parte dele não foi violado, reparado, substituído, ajustado ou alterado pelo cliente ou por qualquer pessoa, sem a autorização prévia e por escrito da Revolux;
- As peças não acessíveis / seladas do produto, por exemplo compartimentos ópticos, não foram abertas pelo cliente sem autorização prévia e por escrito da Revolux;
- O Produto não foi indevidamente manipulado e / ou entrou em contato com produtos químicos.

#### 3. CONDIÇÕES EM QUE NÃO SE APLICAM A REFERIDA GARANTIA:

- Danos causados durante o transporte do produto não realizado pela Revolux;
- Defeitos ou desgastes ocasionados por mau uso ou esforços indevidos para os produtos que não foram explicitamente indicados para esse fim;
- Dano ou falha no desempenho que surge como resultado de uma força maior ou de qualquer violação de qualquer norma ou regulamento aplicável;
- Dano ou falha no funcionamento causado por anomalias do fornecimento elétrico, incluindo picos, sobre tensão, subtensão, distúrbios elétricos, harmônicas que estão além dos limites especificados para o produto ou contrário aos padrões da indústria, relativos à alimentação elétrica dos produtos;
- Surtos elétricos acima da capacidade declarada;
- Quaisquer fenômenos da natureza, como danos causados por descargas atmosféricas;
- Desgaste no acabamento, partes e/ou peças danificadas por conta da exposição a condições adversas e não previstas;
- Danos causados por acidentes, quedas e sinistros;
- Oxidação ou corrosão devido à manutenção com produtos inadequados;
- Falha abrupta de menos de cinco por cento (5%) do montante total de LEDs (arredondado para a unidade mais próxima) em um produto;

#### 4. COMO ACIONAR A GARANTIA

A Revolux deve ser comunicada imediatamente sobre um possível defeito (desde que o produto esteja dentro do prazo de garantia) e informar os detalhes do problema e as características de instalação e nome do produto, enviando ainda cópia da nota fiscal, data de instalação e se possível, evidências, como fotos e vídeos;

Internamente, a Revolux fará a análise das informações e serão dadas as tratativas e direcionamentos para o caso, sempre informando ao cliente quais serão os procedimentos a serem seguidos;

Se necessário, a Revolux enviará uma autorização para envio dos equipamentos que estiverem apresentando os defeitos, para que sejam analisadas as causas do problema;

Considerada a reclamação procedente, a Revolux fará os reparos no produto.

Os produtos ou partes danificadas e até mesmo os resíduos de materiais não devem ser eliminados sem a autorização por escrito da Revolux;

Os produtos ou partes não conformes e/ou que apresentaram problemas voltarão a ser propriedade da Revolux tão logo sejam substituídos.

#### 5. INFORMAÇÕES ADICIONAIS

A Revolux reserva-se o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas, ou introduzir melhoramentos em seus produtos a qualquer momento, sem incidir na obrigação de efetuar o mesmo nos produtos em estoque ou já vendidos;

A Revolux reserva-se o direito de alterar o termo de garantia sem aviso prévio;

Se após análise da Revolux o acionamento da garantia é considerado improcedente, a Revolux reserva-se o direito de repassar ao cliente os custos decorrentes da análise;

A Revolux será eximida de quaisquer responsabilidades se durante o processo de verificação de um possível defeito, o cliente quedar-se inerte das providências de sua responsabilidade, no prazo de até 30 (trinta) dias, sendo o acionamento da garantia considerado improcedente;

O prazo de garantia inicial do produto ou parte não será alterado, mesmo com a substituição de parte ou de todo o produto.

### Equipamento com Alta Eficiência

Verifique se o braço no qual o equipamento de iluminação está instalado está em boas condições e suporta o peso do equipamento. Coloque o braço da haste no final da cavidade da lâmpada. Aperte os parafusos gradualmente de forma que os dois parafusos também apertem os braços para alinhar e fixar o equipamento de iluminação. O dispositivo pode ser ajustado em ângulo com parafusos externos, que podem ser ajustados antes ou depois da instalação. A instalação da luminária no poste deve utilizar um braço com diâmetro de até 63 mm. Para braços diferentes do nominal, podem ser utilizados acessórios para adaptar o produto ao uso. Aqui, você terá dois parafusos para ajustar o ângulo. Os parafusos de fixação e reguladores de ângulo da lâmpada devem ser apertados a 1,5 kgf.

## ENERGIA

ILUMINAÇÃO PÚBLICA VIÁRIA

Fabricante: Revolux Indústria e Comércio Ltda.  
Marca: Revolux Professional Led  
Modelo: REVOLUX-100-5K-IESII-VAC-T7  
Tipo: Tecnologia LED

**Mais eficiente**

**Menos eficiente**

<b>Potência</b> 100 (W)	<b>Eficiência Luminosa</b> 130 (lm/W)	<b>Vida Declarada Nominal</b> 50000 (h)
----------------------------	--	--

PROCEL  
PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho  
T&A OCP 0189  
INMETRO  
Registro 001 480/2021

Instruções de instalação e recomendações de uso, leia o Manual do aparelho.

