

## TERMO DE GARANTIA

Este equipamento tem a garantia contra defeitos de matéria-prima e de fabricação, por um período de 01 (um) ano, a contar da data de sua aquisição, comprovada mediante a apresentação da respectiva Nota Fiscal de Compra.

1- Os serviços de garantia serão realizados na fábrica na cidade de Bauru Estado de São Paulo, sendo que as despesas de frete, seguro e embalagem não estão cobertas por essa garantia, sendo de responsabilidade exclusiva do cliente.

### 2- Não são cobertos pela garantia:

2.1- Danos causados por agentes externos e demais peças que se desgastam naturalmente com uso (ex: lâmpadas, fusíveis, baterias e outros materiais de natureza semelhante).

2.2- Descargas elétricas, diferenças de tensão, corrosão, excessiva temperatura no local de instalação, se os equipamentos forem atingidos por água ou submetidos a excesso de umidade, ou por outras condições anormais de utilização, em hipótese alguma serão de responsabilidade do fabricante.

### 3- A garantia será cancelada:

3.1- Qualquer modificação feita no equipamento (remoção ou substituição de peças, cortar cabo de força e /ou conexão, furar ou cortar a caixa, fechar as entradas de ventilação, etc).

3.2- Tentativa de manutenção por pessoas não autorizadas.

3.3- Transporte e uso inadequado que cause vazamento da bateria e danos ao equipamento.

4- A garantia é válida somente no território brasileiro.

## Especificações Técnicas:

Alimentação	12Vcc ou 24Vcc
Consumo	12V @ 800mA 24V @ 400mA
Projetores	2 unidades (12 LEDs cada)
Fluxo luminoso	1420 Lumens
Materiais	Plástico ABS cor branca / Alumínio
Grau de proteção	IP 20 (Uso Interno)
Temperatura de operação	-4°C a 48°C, sem condensação
Fixação	Na parede com parafuso e bucha (acompanha equipamento)
Peso	290g
Medidas	200x135x90
Conforme Norma	NBR 10.898

PROJETOR FAROL DE LED

SDFL



ASCENDER®

## Manual de Instruções

Rev.03 - Jan./2020

Cód.	Ref.	Projetores	Tensão
01497	SDFL-12	2 x 4,8W	12V
01498	SDFL-24	2 x 4,8W	24V

**Em caso de defeito entre em contato com nossa Assistência Técnica antes de enviar o equipamento.**

**Fone: (14) 3213-1100**  
**www.ilumac.com.br**  
**CNPJ: 12.126.494/0001-34**

*Em caso de dúvidas entre em contato com o nosso suporte técnico através do CHAT.*



 **ILUMAC**

**WWW.ILUMAC.COM.BR**

### DESCRIÇÃO

Projetores de LEDs SMD de alta potência duplo com suporte para sistemas de luz de emergência centralizados. Em 12 ou 24Vcc.

**INSTALAÇÃO:** É bastante simples, basta apenas à sua fixação na parede através de buchas e parafusos que acompanham o equipamento e a conexão no circuito de luz de emergência com dois fios vermelho (+) e preto (-).

**INDICADO:** para uso em garagens, restaurantes, hospitais, hotéis, indústrias, supermercados, escolas, bancos, shoppings, portarias, lojas, casas noturnas e etc.

### INSTALAÇÃO

É bastante simples, basta apenas à sua fixação na parede através de buchas e parafusos que acompanham o equipamento e a conexão à um circuito de luz de emergência.

### **NOTA AO INSTALADOR:**

O instalador deve reportar-se à norma brasileira **NBR 10.898/2013** da ABNT para “Execução de Sistemas de Iluminação de Emergência” e a **NBR5410** para “Instalações Elétricas de Baixa Tensão”.



OS FARÓIS SÃO FABRICADOS PARA 12 VCC  
E LIGADOS EM SÉRIE PARA USO EM 24 VCC.

### PRECAUÇÕES E CUIDADOS

Todos os equipamentos devem ser instalados com fixações adequadas, para seu peso e tipo de superfície onde serão fixados.

**O equipamento não pode ficar exposto direto à luz do sol e não deve ser instalado em locais externos, pois não suporta umidade nem respingos d'água.**

### MANUTENÇÃO:

Este projetor não exige manutenção periódica, mas é importante seja testada periodicamente para verificação do estado de funcionamento.

