

Ficha Técnica PROJETOR SLIM

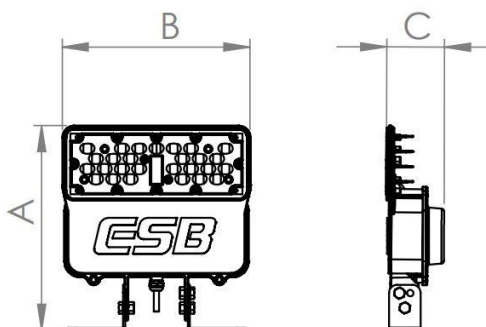


| Modelo | PJSL50 | PJSL100 | PJSL150 | PJSL200 |
|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Potência* | 50W | 100W | 150W | 180W |
| Eficiência Luminosa** | 150 lm/w | 150 lm/w | 150 lm/w | 150 lm/w |
| Fluxo luminoso do Projetor* | 7.500 | 15.000 | 22.500 | 36.000 |
| Dimensões - mm | 260x240x71 | 260x240x71 | 290x240x71 | 290x240x71 |
| Peso - Kg | 2,7 | 3,0 | 3,3 | 3,5 |

Informações Técnicas

| | |
|--|--|
| Faixa de tensão nominal | Bivolt (127-220) ou Full Range (90-305) sob consulta. |
| Frequência de operação | 50/60Hz |
| Fator de potência | ≥0,98 |
| Tipo de proteção contra choque elétrico | CLASSE I |
| Temperatura de operação | -30 à 50°C |
| Proteção contra surto | 6KV / 6KA |
| THD | <10% Conforme Norma IEC 61000-3-2 |
| Grau de proteção contra poeira e umidade | IP 67 |
| Grau de proteção contra impactos | IK 09 |
| Expectativa de vida útil | 102.000h @L70 |
| Índice de reprodução de cores | >70 |
| Fotometria | Assimétrica |
| Temperatura de Cor | 5.000K |
| Driver** | Driver com sistema para dimerização e em conformidade com NBR 16026:2012 / NBR IEC 61347-2-13 |
| Fixação | Fixação através de alça com sistema de ajuste de ângulo de +/- 40° |
| Material do Corpo | Alumínio Injetado |
| Material da lente | PMMA |
| Cor do Projetor' | Cinza Munsell n6,5 |
| Arquivo IES | Entre em contato com nosso departamento técnico: engenharia2@esblight.com.br |
| País de origem | Fabricado no Brasil |
| Fabricante | ESB LIGHT |
| Garantia do produto | 3 anos |
| Validade para armazenamento | Indeterminada. |

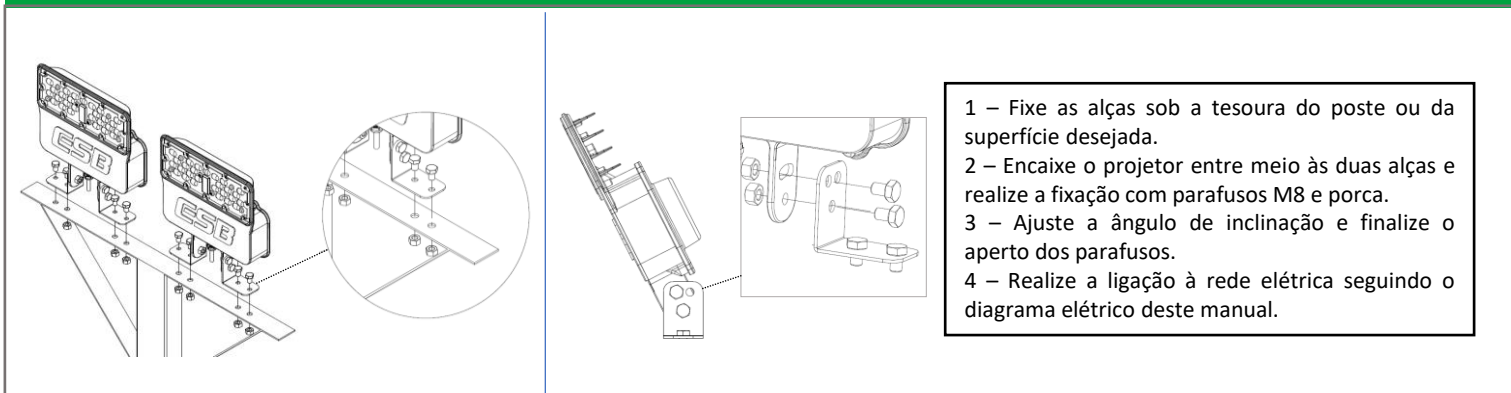
Desenho Técnico



Recomendações iniciais

- A instalação deve ser efetuada em conformidade com a Norma 5410-Instalações elétricas de baixa tensão e a NR10-Segurança em instalações e serviços em eletricidade.
- Para instalação do equipamento, siga as recomendações referente a fixação da luminária e diagrama elétrico do produto.
- Caso haja necessidade de manutenção o produto deve ser encaminhado a assistência técnica do fabricante.
- A alimentação do projetor deve ser feita através de um cabo sem emendas.

Fixação da luminária



- 1 – Fixe as alças sob a tesoura do poste ou da superfície desejada.
- 2 – Encaixe o projetor entre meio às duas alças e realize a fixação com parafusos M8 e porca.
- 3 – Ajuste a ângulo de inclinação e finalize o aperto dos parafusos.
- 4 – Realize a ligação à rede elétrica seguindo o diagrama elétrico deste manual.



Luminárias para serviços severos



Substituir qualquer blindagem protetora quebrada



Luminárias não adequadas para montagem direta sobre superfícies normalmente inflamáveis.

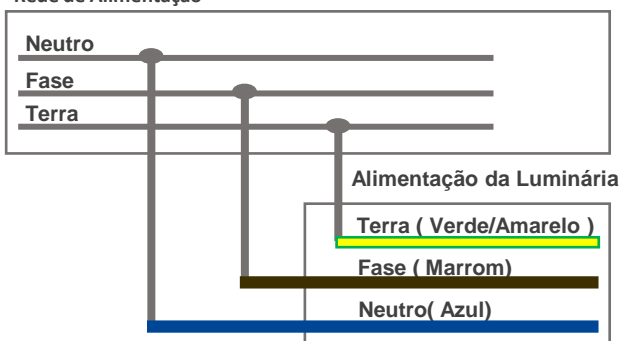


Luminárias não adequadas para montagem coberta por isolante térmico.

- Montagem em superfície lisa.
- Torque aplicado de 13N.m nos parafusos que fixam a luminária à superfície de instalação.
- Manter distância mínima de 1 metro entre luminária e outro objeto (Norma NBR 60598, Item 3.3.3)

Nota: Caso não seja seguida as orientações prescritas, havendo a caracterização de instalação inadequada implicará na perda da garantia do produto.

Rede de Alimentação



DPS não coberto pela garantia

*Tolerância +/-10%

**Potência do Driver varia de acordo com a potência da luminária

***Imagens Ilustrativas



O NÃO ATERRAMENTO DO EQUIPAMENTO ACARRETARÁ NA PERDA DA GARANTIA!

- Verificar a tensão correta correspondente de entrada para a luminária.
- Se o cabo ou cordão externo flexível desta luminária for danificado, ele deve ser substituído por um cabo ou cordão especial disponível exclusivamente pelo fabricante ou pelo serviço técnico.
- Conexão na rede elétrica deve ser de no mínimo 3x1,5 mm².

- O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para fins de melhoria na qualidade.
- Imagens ILUSTRATIVAS