


ANEXO IV

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Barra de LED 3000K 9W | |  |
| Descrição do produto | Produto com design ultra fino, não afetando a aparência diurna dos locais de instalação. | CE FC SASO |
| | Produto adequado para instalação invisível, podendo ser usado diretamente debaixo d'água, escadarias, guarda-corpo de pontes, passarelas, fachadas de prédios dentre outras aplicações. | 20m III F $t_a 55^{\circ}\text{C}$ |
| | | IP68 Classe 4 (Anti-UV) V-0 (grau retardador de fogo) |

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

- ✓ **Modelo:** VD-XQC-36
- ✓ **Temperatura de cor:** 3000K
- ✓ **Ângulo de Feixe:** 30°
- ✓ **Eficiência Luminosa:** 79 Lm/W
- ✓ **Material do invólucro externo:** liga de alumínio
- ✓ **Dimensões:** 250 mm x 450mm x 90,8mm
- ✓ **Peso:** 350g
- ✓ **Aprovação de segurança:** CE; FCC; SASO
- ✓ **Temperatura operacional:** -20 °C a +55 °C
- ✓ **Temperatura de armazenamento:** -40 °C a +80 °C
- ✓ **Ambiente:** ao ar livre (local seco / úmido / molhado / subaquático / ambientes costeiros)
- ✓ **Proteção:** IP66 à prova d'água ao ar livre

ESPECIFICAÇÃO ELÉTRICA

- ✓ **Tensão operacional:** DC 48V
- ✓ **Consumo de energia:** 9 W

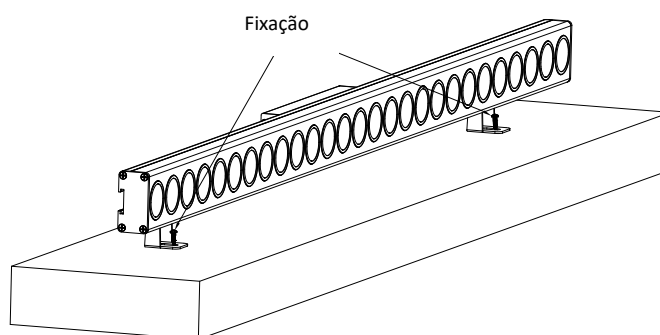
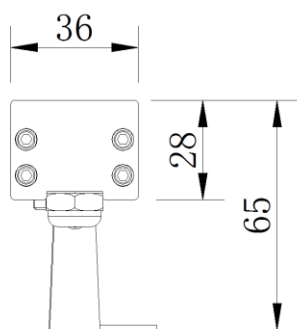
ESPECIFICAÇÃO DO SISTEMA

- ✓ **Controle:** On-Off
- ✓ **Fonte de alimentação:** DC48V / 350W
- ✓ **Opções de endereçamento:** Não é necessário endereçar

PONTOS DE ATENÇÃO PARA INSTALAÇÃO

- ✓ Os equipamentos devem ser instalados por profissionais capacitados e qualificados para realizar o serviço.
- ✓ Ao redor dos pontos de luz a superfície não deve ser corrosiva, explosiva ou possuir materiais inflamáveis.
- ✓ Choques fortes e impactos podem danificar os equipamentos.
- ✓ Os equipamentos só podem usar a tensão nominal indicada neste datasheet, a adoção de alimentação diferente do especificado causará danos permanentes aos mesmos.
- ✓ Os equipamentos devem ser manuseadas com cuidado, o local de instalação deve ser resistente e firme.
- ✓ Por questões de segurança, se a cobertura externa de proteção dos fios ou dos cabos de alimentação dos equipamentos forem destruídas, estas devem ser substituídas.
- ✓ Evite distribuir a fonte de alimentação em muitas unidades, a fonte de alimentação não pode ser conectada em paralelo, isto poderá afetar o desempenho de todo o sistema.

DESENHO



MONTAGEM E FIXAÇÃO

