





ANEXO VII

Projektor de LED 36W RGBW			
Descrição do produto	Produto com design moderno, produzido com liga de alumínio, e aparência e acabamento delicada. Produto adequado para instalação em ambientes externos, personalizável conforme especificações e exigências do projeto, podendo utilizado em escadarias, guarda-corpo de pontes, passarelas, fachadas de prédios, monumentos dentre outras aplicações.	CE FC	
		   $t_a 55^{\circ}\text{C}$	
		IP66 Anti-UV V-0 (grau retardador de fogo)	

ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

- ✓ **Modelo:** VD-DTC-160
- ✓ **Fonte de luz:** Cada unidade contém 18 Pcs de fontes de luz
- ✓ **Temperatura de cor:** RGBW
- ✓ **Ângulo de Feixe:** 15°
- ✓ **Eficiência Luminosa:** 50,35 Lm/W
- ✓ **Intensidade da luz:** 4791cd
- ✓ **Material do invólucro externo:** liga de alumínio
- ✓ **Dimensões:** d160mm x 172mm x 212,5mm
- ✓ **Peso:** 2500g
- ✓ **Aprovação de segurança:** CE; FCC;
- ✓ **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:** 48 V
- ✓ **Consumo de energia:** 36 W

ESPECIFICAÇÃO DO SISTEMA

- ✓ **Controle:** DMX
- ✓ **Fonte de alimentação:** 48 V
- ✓ **Opções de endereçamento:** DMX endereçável

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.