

Arrefecedor externo para UDX/UDM



Nossos projetores de eventos ao vivo UDM e UDX possuem resfriamento a laser integrado premium para evitar superaquecimento. Mas e se você estiver operando em condições extremas? Ou se a instalação estiver em um ambiente fechado e mal ventilado? É aí que entra nosso arrefecedor externo.

Os arrefecedores externos reduzem a dissipação de calor do projetor em 70%. Isso é especialmente útil ao trabalhar com dispositivos em caixas silenciosas ou ao instalar vários projetores em torres de projeção, o que dificulta a remoção do calor. O arrefecedor é controlado pelo projetor e garante que a temperatura ambiente dos bancos de laser e todos os outros componentes da fonte de luz estejam dentro das especificações, o que também melhora o tempo de vida útil do laser. (Você pode encontrar mais informações sobre isso no manual do produto.)

Essas unidades de resfriamento separadas (completas com cabo e tubo (8 m)) podem ser colocadas a até 24 m de distância do próprio projetor. Você as coloca em uma sala diferente, ou até mesmo em um andar diferente, para não atrapalhar a configuração e o público no local. Como resultado, as ventoinhas do projetor não precisam trabalhar tanto para manter uma temperatura operacional saudável, reduzindo o ruído em até 6 dB à medida que a velocidade da ventoinha diminui.

Também oferecemos uma estrutura de estaiamento que acomoda dois arrefecedores externos para configurações que exigem instalação de treliça.

Especificações técnicas**ARREFECEDOR EXTERNO PARA UDX/UDM**

Especificações gerais	
Distância	distância padrão: 8 m distância máxima: 24 m
Máx. de diferença de altura	+5 m / -5 m*
Dimensões	278.1 x 733.6 x 234.4 mm (10.95 x 28.88 x 9.23 pol)
Peso	+/-16 kg (35,3 lb)
Temperatura de operação	De 10 °C (50 °F) a 40 °C (104 °F)
Umidade ambiente	0% UR a 80% UR sem condensação
Nível de Ruído	50-52 dB
Requisitos de energia	autoalimentado do projetor
Fluxo de ar de exaustão	225 CFM (sem filtro) 200 CFM (com filtro)
Notas	tubos de extensão de 8 m não incluindo extensão de energia e comunicação
*	*UDM máximo 3 metros abaixo do projetor

Gerada em: 15 Mar 2023

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.