

FLM R20+

Ultra quiet, compact 20k lumens projector



Especificações técnicas

FLM R20+

Especificações gerais

Saída de luz	20,000 center lumens 18,000 ANSI lumens
Resolução	1400 x 1050 (native)
Uniformidade de brilho	> 90% for the total screen
Razão de contraste	1800 : 1 (full field) High contrast mode: 2400 : 1 (full field)
Visor	3 Chip DLP SXGA+ (resolution of 1400 x 1050 pixels (aspect ratio 4:3)).
Convergência	Max allowed convergence drift is 0.5 pixel. This is checked on vertical and horizontal midlines only. Corners are not applicable for convergence error. This is measure with TLD 1.2 lens on axis.
Recursos	■ Picture in picture ■ Seamless switching with effects ■ Standard light shutter ■ Rigging point ■ Carrying handle ■ High contrast mode ■ P7 color processing ■ internal warp module
Imagem em imagem	2 sources simultaneous
Entradas	Modular Inputs: ■ Configurable 5 cable (BNC) ■ DVI ■ (HD)SDI (+ loop through) ■ DVI - HDCP
Saídas	HDSDI/ SDI loop out
Comunicação	■ 1x RS-232C IN (D-9 connector) ■ 1x RS-232C OUT (D-9 connector) ■ 1x RS-232C IN (XLR connector) ■ 2x prop. protocol (RJ45 connector) ■ xlr and mini-jack for wired remote control
Compatibilidade	■ All current video sources (PAL, SECAM, NTSC) in Composite, S-VHS, Component or RGB formats ■ All current HDTV sources ■ All computer graphics formats from VGA, SVGA, XGA, SXGA, full HD, UXGA to QXGA ■ Most Macintosh computers ■ Electronic workstations with a resolution up to QXGA (2048 x 1536 pixels at 60 Hz) ■ Most computer sources with a pixel clock up to 300 MHz ■ DVI sources up to DC2K (2048x1080)
Compatibilidade de fonte de entrada	Max. input: up to QXGA (2048 x 1536)
Tamanho da tela	From 1-12m / 3-39ft.recomended
Frequências de Varredura	Pixel clock >162Mhz (QXGA 60hz)
Conexão de rede	10/100 base-T
Servidor de vídeo integrado	Ethernet control standard remote control projector over ethernet via Projector Toolset
Temperatura Ambiente	Max 40°C (104°F)
Lâmpada	3.1 kW Xenon Warranty universal lamphouse: 750 Hrs
Deslocamento de Lente	Vertical: -10% to +110% Horizontal: -50% to +50% (small differences occur per lens type) (short throw lenses have less shift)
Codificadores da lente	On zoom and focus (with TLD lenses)
ScenergiX	Standard horizontal and vertical electronic edge blending

Especificações técnicas	FLM R20+
Núcleo DLP™ vedado	Standard
Filtros de poeira	Dense, high quality microfilters available as spare kit, in a 6-pack & 24-pack
Nível de Ruído	56 dBA (at 40°C)
Tensão dos Cabos Elétricos	200 -240 V
Consumo de energia	3300 W (with universal lamp)
Dissipação de Potência	max 11953BTU/h
Peso	99 kg (220 lbs)
Dimensões	WxLxH 707 x 1025 x 548 mm (27.8 x 40.3 x 21.5 inch) incl. carrying handle + rigging points
Dimensões da Remessa	Width: 92 cm Height: 95 cm Depth: 123 cm Floor Space: 1,1316 m ² Volume: 1,075020 m ³ Gross Weight: 161 kg
Regulamentos de Segurança	Compliant with UL1950 and EN60950
Interferência Eletromagnética	Complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A
Informações para Pedidos	Projector: R9004430 Spare lamp (universal lamp house): R9854535 6-pack dust filters: R9454470 24-pack dust filters: R9454480 RGB HV module: R9854440 FLM/SLM adaptor plate: R9854490 FLM carry handle: R9854530 FLM flight case: R9854510

Gerada em: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Todos os direitos reservados. A reprodução total ou parcial sem permissão por escrito é proibida. Todos os nomes de marca e produto são marcas comerciais, marcas comerciais registradas ou nomes dos respectivos proprietários. Por causa da inovação contínua, as informações e as especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Verifique www.barco.com para obter as especificações mais recentes.

