

FLM R20+

Ultra quiet, compact 20k lumens projector



Spécifications techniques

FLM R20+

Spécifications générales

Luminosité	20,000 center lumens 18,000 ANSI lumens
Résolution	1400 x 1050 (native)
Uniformité de la luminosité	> 90% for the total screen
Taux de contraste	1800 : 1 (full field) High contrast mode: 2400 : 1 (full field)
Affichage	3 Chip DLP SXGA+ (resolution of 1400 x 1050 pixels (aspect ratio 4:3)).
Convergence	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.
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none">Picture in pictureSeamless switching with effectsStandard light shutterRigging pointCarrying handleHigh contrast modeP7 color processinginternal warp module
Image dans l'image	2 sources simultaneous
Entrées	Modular Inputs: <ul style="list-style-type: none">Configurable 5 cable (BNC)DVI(HD)SDI (+ loop through)DVI - HDCP
Sorties	HDS/SDI / SDI loop out
Communication	<ul style="list-style-type: none">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
Compatibilité	<ul style="list-style-type: none">All current video sources (PAL, SECAM, NTSC) in Composite, S-VHS, Component or RGB formatsAll current HDTV sourcesAll computer graphics formats from VGA, SVGA, XGA, SXGA, full HD, UXGA to QXGAMost Macintosh computersElectronic workstations with a resolution up to QXGA (2048 x 1536 pixels at 60 Hz)Most computer sources with a pixel clock up to 300 MHzDVI sources up to DC2K (2048x1080)
Compatibilité avec les sources en entrée	Max. input: up to QXGA (2048 x 1536)
Taille d'écran	From 1-12m / 3-39ft.recomended
Fréquences de balayage	Pixel clock >162Mhz (QXGA 60hz)
Connexion réseau	10/100 base-T
Serveur d'affichage intégré	Ethernet control standard remote control projector over ethernet via Projector Toolset
Température ambiante	Max 40°C (104°F)
Lampe	3.1 kW Xenon Warranty universal lamphouse: 750 Hrs
Décalage de la lentille	Vertical: -10% to +110% Horizontal: -50% to +50% (small differences occur per lens type) (short throw lenses have less shift)
Codeurs de lentilles	On zoom and focus (with TLD lenses)
ScenergiX	Standard horizontal and vertical electronic edge blending

Spécifications techniques**FLM R20+**

Cœur de processeur DLP™ scellé	Standard
Filtres à poussières	Dense, high quality microfilters available as spare kit, in a 6-pack & 24-pack
Niveau sonore	56 dBA (at 40°C)
Tension secteur	200 -240 V
Consommation électrique	3300 W (with universal lamp)
Dissipation d'énergie	max 11953BTU/h
Poids	99 kg (220 lbs)
Dimensions	WxLxH 707 x 1025 x 548 mm (27.8 x 40.3 x 21.5 inch) incl. carrying handle + rigging points
Dimensions à l'expédition	Width: 92 cm Height: 95 cm Depth: 123 cm Floor Space: 1,1316 m ² Volume: 1,075020 m ³ Gross Weight: 161 kg
Réglementations en matière de sécurité	Compliant with UL1950 and EN60950
Interférence électromagnétique	Complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A
Référence	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

Crée le : 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.