

# RLM-W12

Projecteur DLP WUXGA, 11 500 lumens



- 3D active standard
- Faible consommation d'énergie
- BarcoLink pour une diffusion rapide des signaux

Ce produit est toujours disponible en Chine.

Grâce à ses fonctionnalités 3D actives standard, un faible niveau sonore et une puissance lumineuse élevée, le RLM-W12 est une solution économique parfaitement adaptée à une installation fixe dans les auditoriums, les salles de conférence et pour les applications d'infodivertissement. Proposé avec une structure d'empilement ou de montage au plafond en option, le RLM-W12 peut également être utilisé pour l'organisation d'événements. En outre, le RLM-W12 est équipé de lentilles TLD, ce qui le rend totalement compatible avec les familles de projecteurs HDF, HDX et FLM de Barco.

### Qualité d'image parfaite

La qualité d'image DLP à trois puces permet au RLM de générer des images nettes bénéficiant d'une meilleure saturation des couleurs, d'une plus grande stabilité et d'un contraste plus accentué. Sa résolution WUXGA (1920 x 1200) vous permet de voir, en un coup d'œil, tous les détails importants.

### Dans le plus grand silence

Les projecteurs RLM de Barco sont les plus silencieux de leur catégorie. Ils soulagent de la tension générée par le fait de travailler dans le bourdonnement permanent de l'équipement de projection et ne se signalent que par la qualité de leurs images.

### Faible consommation d'énergie

La consommation énergétique du RLM est inférieure à celle des projecteurs comparables. Les économies d'énergie étant aujourd'hui une préoccupation importante, le RLM se révèle avantageux pour votre facture énergétique et respectueux de l'environnement.



### Diffusion rapide des signaux

Notre technologie BarcoLink propriétaire garantit une diffusion rapide des signaux entre les processeurs d'images et les projecteurs de Barco. Ainsi, les signaux sont diffusés sur un câble coaxial BNC. Outre une durabilité accrue, cette technologie permet de réduire les coûts.

- Puissance lumineuse de 11 500 lumens
- Technologie DLP à trois puces
- Projecteur extrêmement silencieux
- Faible consommation d'énergie
- Résolution WUXGA
- 3D active standard
- Stabilité des couleurs et saturation améliorées
- Parfaitement adapté aux installations fixes
- Structure disponible à la location
- Large gamme de lentilles TLD, compatibles avec les projecteurs HDX et FLM
- Contrôle par IP

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES****RLM-W12**

Projector type	WUXGA 3-chip DLP digital projector
Technology	0.96" DMD™ x3
Resolution	1,920 x 1,200
Brightness	11,500 center lumens / 10,500 ANSI lumens*
Contrast ratio	1,600:1 (standard) / 2,400:1 (CE)
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	16:10
ScenergiX	Horizontal and vertical edge blending
Lens type	TLD+
Lenses	(fix) 0.73:1 ; 1.2:1 ; (zoom) 1.25-1.6:1 ; 1.5-2.0:1 ; 2.0-2.8:1 ; 2.8-4.5:1 ; 4.5-7.5:1 ; 7.5-11.5:1
Optical lens shift	Vertical: -70% to +120% / Horizontal: -30% to +30% on zoom lenses
Color correction	P7
Lamps	2x400W
Lamp lifetime	1,500 hours (typical) / 2,000 hours (maximum)
Transport with lamp	Yes
Lamp house, quick replace	Yes, auto lamp select
Customer bulb replace	N/A
Lamp warranty (field replace/ factory replace)	120 days, 500 hours
Sealed DLP™ core	Standard
Optical dowser	Standard
Picture-in-picture	Up to two sources simultaneously
Orientation	table -ceiling
WARP	preset values + custom
Integrated web server	Yes
3D	Passive circular polarized (optional), active eyewear on Dual link DVI 120 Hz (standard)
Inputs	2 x HDMI (HDCP 1,3); 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB; YUV); cinch (RGBs, YUV); Composite video; S-Video; HSDI/3G HDSDI/SDI 3D dual link DVI/BarcoLink; 3D sync in/out BNC
Optional Inputs	N/A

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES****RLM-W12**

<b>Input resolutions</b>	From NTSC up to UXGA (1,600 x 1,200), including HDTV (1,920 x 1,200)
<b>Max. pixel clock</b>	165 MHz
<b>Software tools</b>	Projector Toolset
<b>Control</b>	Mini-jack + IR, RS232, 12v trigger
<b>Network connection</b>	10/100 base-T, RJ-45 connection
<b>Power requirements</b>	90-240V / 50-60Hz
<b>Max. power consumption</b>	1000W / Standby mode:
<b>Noise level (typical at 25°C/77°F)</b>	43dB(A)
<b>Operational ambient temperature</b>	0-40°C / 32°-104°F
<b>Operational humidity</b>	0-80% (non condens)
<b>Dissipation BTU</b>	max 3412 BTU/h
<b>Dimensions (WxLxH)</b>	500 x 631 x 270mm / 19.69 x 24.84 x 10.63 inches
<b>Weight</b>	32kg (70.54 lbs)
<b>Shipping Dimensions</b>	(LxWxH) 830 x 669 x 448mm / 32,67 x 26,33 x 17,63 inches
<b>Shipping Weight from Factory</b>	32kg (70.54 lbs)
<b>Standard accessories</b>	Power cord, wireless remote control, HDMI to DVI adaptor
<b>Certifications</b>	Compliant with FCC rules and regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, CE, TUV, RoHS, WEEE
<b>Warranty</b>	3 years standard, 4th or 5th year optional
<b>*</b>	+/-10%

Crée le : 21 Jan 2018

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur [www.barco.com](http://www.barco.com).