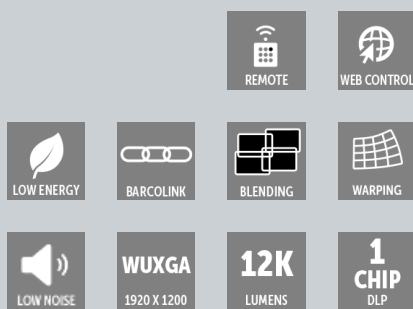


# RLS-W12

Projecteur DLP monopuce, WUXGA, 12 000 lumens



- **Économique grâce aux lampes jumelles 465 W NSH**
- **Vidéo via un câble unique de cat. 5 (HDBaseTTM)**
- **Correction de géométrie et recouvrement d'image étendus\***

Le RLS-W12 est un projecteur DLP monopuce qui produit une source lumineuse de 12 000 lumens au centre. Il offre, en outre, une résolution WUXGA (1 920 x 1 200), des fonctions de correction de géométrie et de recouvrement des bords étendus, ainsi que la technologie HDBaseTTM pour fournir du contenu vidéo sur un seul câble Cat. 5 à un prix très abordable. Conçu pour une installation fixe au sein des musées, théâtres et salles de conférence, ce projecteur constitue également la solution idéale pour le marché de la location dans le domaine des expositions et de l'hôtellerie grâce à sa conception robuste, ses fonctions de correction de géométrie et de recouvrement des bords étendus\*, et sa structure pour la location proposée en option.

## Une conception économique

Outre des images particulièrement lumineuses, le RLS-W12 se distingue par sa conception robuste qui assure un fonctionnement silencieux et réduit la consommation d'énergie. De plus, il est économique ! Ses deux lampes NSH 465 W sont non seulement abordables, mais elles offrent également une longue durée de vie. Il offre une luminosité maximale sur une plage de tension comprise entre 110 V et 240 V.

## Configuration et installation simplifiées

Le projecteur RLS-W12 s'accompagne des technologies HDBaseTTM et BarcoLink. Il prend ainsi en charge la transmission point à point de signaux vidéo, jusqu'à une résolution WUXGA (1 920 x 1 200) à 60 Hz, de la source au projecteur, sur des distances de plus de 70 mètres sur un seul câble BNC ou Cat. 5. L'élimination des nombreux câbles et connecteurs onéreux se traduit par une simplicité accrue, un confort d'utilisation optimal et une réduction des coûts d'installation.



### Facilité de commande

Le RLS-W12 peut être commandé aisément via la télécommande sans fil ou filaire, l'application Android ou iOS, et le logiciel Projector Toolset particulièrement convivial.

\* Certaines combinaisons restreindront la plage de réglage

- Puissance lumineuse de 12 000 lumens
- Technologie DLP monopuce
- Résolution WUXGA (1 920 x 1 200)
- Vidéo via un câble unique de cat. 5 grâce à la norme HDBaseTTM
- Correction de géométrie et recouvrement d'image étendus\*
- Parfaitement adapté aux installations fixes
- Structure disponible à la location
- Faible consommation d'énergie

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES****RLS-W12**

Projector type	WUXGA 1-chip DLP digital projector
Technology	0.96" DMD™ x 1 CW:RGBYCW
Resolution	1,920 x 1,200
Brightness	12,000 center lumens / 11,000 ANSI lumens*
Contrast ratio	1,500:1
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	16:10
ScenergiX	Horizontal and vertical edge blending
Lens type	J type
Lenses	0.84-1.03:1; 1.25-1.48; 1.56-1.85:1; 1.85-2.4:1; 2.4-4.0:1; 4.0-7.0:1
Optical lens shift	Vertical: +/-100%; horizontal: +/-30% Vertical: +/-75%; horizontal: +/-25% (for 0.84-1.03:1 lens)
Color correction	P7
Lamps	2x465W
Lamp lifetime	1,500 hours (typical) / 2,000 hours (maximum)
Lamp warranty	120 days, 500 hours
Sealed DLP™ core	Standard
Optical dowsers	Standard
Picture-in-picture	Up to two sources simultaneously
Orientation	table -ceiling -vertical
WARP	preset values + custom (RS232)
Integrated web server	Yes
3D	Passive circular polarized (optional)
Inputs	1 x HDMI (HDCP 1.3); HDBaseT; 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); cinch (RGBs, YUV); HSDI/ 3G HSDSI /SDI
Input resolutions	From NTSC up to UXGA (1,600 x 1,200), including HDTV (1,920 x 1,200)
Max. pixel clock	165Mhz
Software tools	Projection Toolset + Android app + iOS app
Control	Mini-jack + IR, RS232, 12v trigger
Network connection	10/100 base-T, RJ-45 connection
Power requirements	90-240V / 50-60Hz -1,115W @ 240V, 1,150W @ 110V, STBY less than 2W
Noise level (typical at 25°C/77°F)	45 dB(A) norm, 40dB(A) eco
Operational ambient temperature	0-40°C / 32°-104°F
Operational humidity	0-90% (non condens)
Dissipation BTU	max 3,804 BTU/h
Dimensions (WxLxH)	530 x 670 x 285 mm / 20.86 x 32.64 x 17.20 inches
Weight	34 kg (74.95 lbs)
Shipping Dimensions	(LxWxH) 829 x 709 x 437 mm / 32.63 x 27.91 x 17.20 inches
Shipping Weight from Factory	41.5 kg (91.49 lbs)
Standard accessories	Power cord, wireless remote control, HDMI to DVI adaptor
Certifications	Complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, CE, TUV, RHoS, WEE
Warranty	3 years standard, extra 2 years optional
*	+/-10%

Crée le : 26 Mar 2019

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