

# HDQ-4K35

Proiettore DLP a 3 chip, 4K, 35.000 lumen



- Supporta contenuto nativo 4K a frame rate di 60 Hz
- Design resistente e completamente integrato
- Alimentatore interno, telaio per noleggio, nessuna ventola per camino esterna

Offrendo un livello di luminosità di 35.000 lumen centrali, il proiettore HDQ-4K35 è in grado di mostrare contenuto nativo 4K a frame rate di 60 Hz. È dotato di un design integrato unico, con alimentatore interno, telaio per noleggio e nessuna ventola per camino esterna. Inoltre, l'HDQ-4K35 è totalmente pronto per essere combinato con l'innovativo sistema di gestione schermo 4K di Barco, che consente la fusione di un proiettore 4K nativo.

## Immagini stupefacenti

Grazie alla sua risoluzione 4K (4096x2160), al frame rate a 60 Hz, la lampada allo Xenon da 6,5 kW e il motore ottico a contrasto elevato, l'HDQ-4K35 sviluppa immagini nitidissime per potenziare gli eventi live con splendide immagini a colori vibranti e ricchi. Le società di noleggio che già possiedono una flotta di proiettori HDQ-2K40 possono riutilizzare i loro obiettivi XLD per il proiettore HDQ-4K35 oppure optare per obiettivi 4K dedicati se sono necessari maggiori spostamenti degli obiettivi per ottenere la giusta immagine.

## Un perfetto abbinamento per l'E2

Offrendo ingresso e uscita 4K nativi, il nuovissimo processore per immagini E2 rappresenta l'unico sistema di gestione schermi sul mercato in grado di gestire una fusione a 32 proiettori con velocità di refresh fino a 60 Hz.

## Progettato per viaggiare

Perfetto per una moltitudine di applicazioni di noleggio e allestimenti scenici, l'HDQ-4K35 vanta un design integrato unico, con alimentatore interno, telaio per noleggio e nessuna ventola per camino esterna. Progettato con in mente la strada, l'HDQ-4K35 è fornito con uno chassis in metallo resistente per sopportare le difficili condizioni dei continui spostamenti.

**SPECIFICHE TECNICHE****HDQ-4K35**

Projector type	4K 3-chip DLP digital projector
Technology	1.38" DMD™ x3
Resolution	4,096 x 2,160
Brightness	35,000 center lumens / 33,000 ANSI lumens*
Contrast ratio	2,000:1 (standard)
Brightness uniformity	90%
Aspect ratio	1.896
Lens type	XLD / XLD HD (4K lens)
Lenses	lenses fixed 0.72; 0.9 zoom lenses starts at 1.3; 1 till 7.2 :1(check lens calculator for full details)
Optical lens shift	Vertical: +/-70% / Horizontal: +/-30% depending on the lens type shift can be inferior
Color correction	P7
Lamps	6.5 kW xenon
Lamp lifetime	500 Hrs
Transport with lamp	No
Lamp house, quick replace	Yes
Customer bulb replace	Yes
Lamp warranty (field replace/ factory replace)	90 days, 300 hours / pro rata 300 hours
3D	ready
Inputs	2 x DP 1.1 only (2 x 2,048 by 2,160) HDMI ready; 3GHDSI ready
Sealed DLP™ core	Standard
Optical dowser	Standard
Orientation	table -side (portrait)
WARP	external optional MCM warp
Integrated web server	yes (projector control board)
Optional Inputs	NA
Input resolutions	Up to 4K 60p
Software tools	DC Communicator
Network connection	10/100 base-T, RJ-45 connection
Power requirements	200-240V /380-400V@50-60Hz
Max. power consumption	8,000W
Noise level (typical at 25°C/77°F)	61 dB(A)
Operational ambient temperature	0-35°C / 32"-104°F
Operational humidity	0-80% (non condens)
Dissipation BTU	Max. 27,331 BTU/h
Dimensions (WxLxH)	1,025 x 1,320 x 900mm / 40.35 x 51.96 x 35.43 inches
Weight	210kg (462.97lbs)
Shipping Dimensions	(LxWxH) 1,522 x 1,242 x 1,215 mm / 59.92 x 48.90 x 47.83 inches
Shipping Weight from Factory	270kg (595.25lbs)
Standard accessories	Power cord, adjustable frame/ clamps
Certifications	Compliant with UL60950-1 and EN60950-1 complies with FCC rules & regulations, part 15 Class A and CE EN55022 Class A, RoHS
Warranty	3 years standard, extendable up to 5 years
*	+/-10%

Generato il: 11 Jul 2019

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br /> L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).