

DP4K-13BLPHC

Proiettore cinematografico Smart Laser per schermi cinematografici di alto livello di piccole e medie dimensioni



- Immagini a contrasto elevato
- Costi di proprietà totali ridotti
- Tranquillità senza precedenti

Il modello DP4K-13BLPHC raddoppia il contrasto della serie di proiettori Smart Laser per garantire un miglioramento della qualità d'immagine per gli schermi di medie dimensioni di qualità elevata. Consente di visualizzare immagini ad elevato contrasto, uniformi e nitidissime con risoluzione 4K nativa e luminosità da 11.500 lumen. È ideale per schermi cinematografici di piccole e medie dimensioni (8-13 metri).

Eccezionale qualità delle immagini

DP4K-13BLPHC offre sempre una qualità delle immagini che rispetta gli standard DCI, con risoluzione 4K nativa, una straordinaria uniformità e un contrasto di 5.000:1 nativi su qualsiasi tipo di grande schermo. L'emissione luminosa può essere ridotta del 30% rispetto alla luminosità iniziale per poter visualizzare contenuti 2D e 3D da uno stesso proiettore.

Costi di proprietà totali ridotti

Evitando tutti i costi legati all'uso delle lampade, DP4K-13BLPHC offre un costo totale di proprietà particolarmente allettante. Grazie all'esclusivo sistema di raffreddamento, il proiettore offre 30.000 ore di luminosità costante in condizioni di utilizzo normali.

Tranquillità senza precedenti

Il DP4K-13BLPHC taglia i costi operativi, riduce la complessità operativa e ottimizza il costo del lavoro. Il proiettore consente di aumentare il tempo di funzionamento e di evitare tutti i costi correlati a lampade, amministrazione e manutenzione.

Specifiche tecniche**DP4K-13BLPHC****Specifiche generali**

Luminosità	11.500 lumen (nominali)
Rapporto di contrasto nativo	Contrasto ANSI 5.000:1 / 600:1 nativi
Obiettivi a focale fissa	1,13-1,72; 1,35-1,86; 1,46-2,10; 1,65-2,60; 2,00-3,35
Risoluzione	4,096 x 2,160
Stabilità luminosità a lungo termine	30.000 ore a condizioni di utilizzo medie
Dimensioni (PXLXA)	Proiettore: 754 x 1.129 x 604 mm/29,69 x 44,5 x 23,78 pollici Dispositivo di raffreddamento: 561,5 x 738,5 x 348 mm / 22,11 x 29,07 x 13,7 pollici
Peso	Proiettore: 144 kg Dispositivo di raffreddamento: 32kg (70,6 lb)
Lunghezza del tubo del liquido di raffreddamento	4 tubi; 0,5 m, 2,5 m, 5 m e 8 m (1,6 piedi / 8,2 piedi /16,4 piedi / 26,2 piedi)
Separazione verticale tra il dispositivo di raffreddamento e il proiettore	Max 3 m (10ft) (superiore o inferiore)
Requisiti di alimentazione	Proiettore: fase singola 200-240 V 20 A Dispositivo di raffreddamento: alimentato dal proiettore
Calore del carico (massima potenza)	10.796 BTU/h
Temperatura ambiente	Max 35 °C (95 °F) (proiettore e dispositivo di raffreddamento)
Umidità ambiente	Max 85% (proiettore e dispositivo di raffreddamento)
Server media	Supporto per Barco Alchemy ICMP e altri marchi IMB.
Consumo energetico	Proiettore (dispositivo di raffreddamento incluso): 3,3 kW
Livello di rumore	dB(A) @ 1 m: 67,6 dB(A) 62 dB(A) (ventola a media velocità)
sistemi 3D	Supporto per sistemi a vetri attivi e sistemi di polarizzazione sul grande schermo. I sistemi di separazione colore (Dolby3D e 6P) non sono supportati.
Requisiti di sicurezza	Classe 1 gruppo di rischio 3 Sicurezza dello spettacolo: il cliente dovrà adottare le necessarie precauzioni per la sicurezza laser (rispetto della distanza di rischio e dell'altezza di separazione) secondo le normative locali per la sicurezza degli spettacoli laser. Sicurezza del luogo di lavoro: il cliente dovrà adottare le necessarie precauzioni per: <ul style="list-style-type: none">■ sicurezza del luogo di lavoro, in base a quanto indicato dalle autorità locali■ formazione di base sulla sicurezza laser per gli operatori■ implementazione del programma sulla sicurezza laser nell'azienda;■ accesso limitato esclusivamente al personale qualificato: etichettatura dell'area, ecc.

Generato il: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.