

DP2K-17BLP

Proiettore cinematografico Smart Laser per schermi con dimensioni comprese tra 13 e 18 metri (43-59 piedi)



- **Costi di proprietà totali ridotti**
- **Tranquillità senza precedenti**
- **Eccezionale qualità delle immagini**

Il DP2K-17BLP fornisce immagini ad elevato contrasto, uniformi e nitidissime con luminosità da 17.000 lumen. È ideale per schermi cinematografici di medie dimensioni comprese tra 13 e 18 metri (43-59 piedi).

Costi di proprietà totali ridotti

Il modello DP2K-17BLP offre un costo totale di proprietà particolarmente allettante grazie all'eliminazione dei costi legati alle lampade. Grazie all'esclusivo sistema di raffreddamento, il proiettore offre 30.000 ore di luminosità costante in condizioni di utilizzo normali. L'efficienza ottica definitivamente superiore consente di risparmiare fino al 40% sui costi dell'elettricità.

Tranquillità senza precedenti

Il DP2K-17BLP 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.

Eccezionale qualità delle immagini

Il DP2K-17BLP offre sempre una qualità delle immagini che rispetta gli standard DCI, con una straordinaria uniformità e un contrasto superiore 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.

Predisposto all'aggiunta di componenti non di serie

Se si dispone già di un proiettore serie B di Barco, sarà possibile sostituire l'alloggiamento lampada con l'esclusivo modulo laser fosforo, grazie a un semplice aggiornamento in loco.

Specifiche tecniche

DP2K-17BLP

Specifiche generali

Luminosità	17.000 lumen (nominale)
Rapporto di contrasto nativo	2.400:1 (nominale)
Obiettivi a focale fissa	1.25-1.90; 1.49-2.06; 1.61-2.31; 1.82-2.86; 2.15-3.6; 2.80-5.50
Risoluzione	2048 x 1080
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 (318 lb) Dispositivo di raffreddamento: 32 kg (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	Massimo 3 metri (10 piedi) (superiore o inferiore)
Requisiti di alimentazione	Proiettore: fase singola 200-240 V 15 A Dispositivo di raffreddamento: alimentato dal proiettore
Calore del carico (massima potenza)	7.526 BTU/h
Temperatura ambiente	35 °C (95 °F) Max. (proiettore e dispositivo di raffreddamento)
Umidità ambiente	85% Max. (proiettore e dispositivo di raffreddamento)
Consumo energetico	Proiettore (dispositivo di raffreddamento incluso): 2,4 kW
Server media	Supporto per Barco Alchemy ICMP e altri marchi IMB.
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 di trasmissione: il cliente deve prendere le necessarie precauzioni per la sicurezza laser (rispetto alla distanza di rischio e all'altezza di separazione) secondo le normative locali per la sicurezza di trasmissione laser. Sicurezza del luogo di lavoro: il cliente deve prendere 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 all'interno dell'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.