

DP2K-36BLP

Proiettore cinematografico Smart Laser per schermi con dimensioni comprese tra 23 e 27 metri (75-89 piedi)



35K
LUMENS



<26m>
SCREEN



- **Riduzione del costo totale di proprietà**
- **Una tranquillità senza precedenti**
- **Eccezionale qualità delle immagini**

Progettato per schermi cinematografici di grandi dimensioni, il DP2K-36BLP offre una risoluzione 2K, un contrasto elevato e una luminosità di 35.000 lumen per una qualità d'immagine superiore.

Costi di proprietà totali ridotti

Eliminando tutti i costi legati alle lampade, il DP2K-36BLP offre un TCO molto interessante. Grazie all'esclusivo sistema di raffreddamento, il proiettore vanta una luminosità costante di 30.000 ore in condizioni di utilizzo tipiche. L'efficienza ottica nettamente superiore consente di risparmiare fino al 40% sulla bolletta elettrica.

Tranquillità senza precedenti

DP2K-36BLP taglia i costi operativi, riduce la complessità operativa e ottimizza il costo del lavoro. Aumenta il tempo di attività e vi libera da tutti i costi legati alle lampade, all'amministrazione e alla manutenzione.

Eccezionale qualità delle immagini

Il DP2K-36BLP offre una qualità d'immagine costante e conforme alle norme DCI, con un'uniformità eccezionale e un contrasto più elevato su schermi bianchi e argentati. L'emissione luminosa può essere attenuata fino al 30% della luminosità iniziale, consentendo così la proiezione di film in 2D e 3D con lo 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-36BLP

Specifiche generali

Luminosità	35.000 lumen (nominali)
Rapporto di contrasto nativo	2.400:1 (nominale)
Risoluzione	2.048 x 1.080
Obiettivi a focale fissa	1.13-1.72; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 1.95-3.26; 2.53-4.98
Stabilità della luminosità a lungo termine	30.000 ore a condizioni di utilizzo medie
Dimensioni (P x L x A)	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: 143 kg (315 libbre) Dispositivo di raffreddamento: 32 kg (70,6 libbre)
Lunghezza del tubo flessibile del liquido di raffreddamento	4 tubi flessibili: 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 dispositivo di raffreddamento e proiettore	Max 3 m (10 piedi) (superiore o inferiore)
Requisiti di potenza	Proiettore: 3x 400V + N o 3x 220V Raffreddatore: riceve l'alimentazione dal proiettore
Carico termico (potenza max.)	13023 BTU/h
Temperatura ambiente	30°C (86°F) Max. (proiettore e refrigeratore)
Umidità ambientale	85% Max. (proiettore e dispositivo di raffreddamento)
Consumo energetico	Proiettore (incl. refrigeratore): 4,0 kW
Server multimediale	Sono supportati Barco Alchemy ICMP e altri marchi IMB.
Livello di rumore	dB(A) a 1 m: 67,6 dB(A) 62 dB(A) (ventola a media velocità)
Sistemi 3D	Sono supportati sistemi di occhiali attivi e sistemi di polarizzazione su schermi argentati. I sistemi di separazione dei colori (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 del 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 sul lavoro come prescritto dalle autorità locali■ Formazione di base sulla sicurezza laser per gli operatori■ Implementazione del programma di sicurezza laser in azienda;■ Limitazione dell'accesso al solo personale formato: etichettatura delle aree, ecc.

Generato il: 15 Jun 2026

© 2026 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.