

DP2K-15CLP

Proiettore cinematografico Smart Laser per schermi con dimensioni comprese tra 13 e 16 metri (43-52 piedi)



15K
LUMENS

◀15m▶
SCREEN



- **Risparmio notevole**
- **Funzionamento semplice**
- **Qualità insuperata delle immagini**

La gamma di proiettori cinematografici digitali al laser fosforo di Barco comprende sia soluzioni nuove che non di serie. DP2K-15CLP offre convenienti modalità all'avanguardia che permettono di aggiornare la tua tecnologia e forniscono una qualità d'immagine superiore. Evitando i fastidi e i costi legati all'uso delle lampade, i proiettori consentono un notevole risparmio e un'estrema tranquillità mentale, grazie al loro funzionamento semplificato.

Notevole risparmio sui costi

Eliminando tutti i costi correlati alle lampade, per tutta la durata di vita del proiettore, DP2K-15CLP dà l'opportunità di sfruttare bassissimi costi di proprietà. Grazie all'esclusivo sistema di raffreddamento, il proiettore vanta una durata di 30.000 ore con un'emissione luminosa costante in condizioni di utilizzo normali. Vanta inoltre un'efficienza luminosa significativamente superiore, il che permette di risparmiare fino al 50% sulla bolletta della luce.

Funzionamento semplice

Il DP2K-15CLP consente di tagliare le spese di funzionamento e riduce la complessità operativa. Grazie alla sorgente luminosa al fosforo laser, il proiettore consente di aumentare il tempo di funzionamento e di evitare tutti i costi legati all'uso delle lampade, all'amministrazione e alla manutenzione.

Qualità d'immagine superiore

Il DP2K-15CLP offre sempre una qualità delle immagini che rispetta gli standard DCI, con una straordinaria uniformità e un contrasto superiore. Compatibile con la maggior parte dei sistemi 3D, migliora la qualità delle immagini su schermi bianchi e argentati.

Compatibile con componenti non di serie

Se disponi già di un proiettore cinematografico DP2K-15C di Barco, potrete ora sostituire l'alloggiamento lampada con l'esclusivo modulo laser fosforo, grazie a un semplice aggiornamento in loco.

SPECIFICHE TECNICHE**DP2K-15CLP**

Luminosità	15.000 lumen (nominali)
Rapporto di contrasto nativo	Fino a 2.400:1
Obiettivi a focale fissa	1.2-1.8; 1.4-2.05; 1.6-2.5; 1.95-3.2; 2.4-3.9
Risoluzione	2048 x 1080
Stabilità luminosità a lungo termine	30.000 ore a condizioni di utilizzo medie
Dimensioni (PXLXA)	Proiettore: 694 x 1.034 x 558 mm / 27,3 x 40,7 x 22 pollici Dispositivo di raffreddamento: 561,5 x 738,5 x 348 mm / 22,11 x 29,07 x 13,7 pollici
Peso	Proiettore: 110kg (243 lb) Dispositivo di raffreddamento: 32kg (70,6 lb)
Lunghezza del tubo del liquido di raffreddamento	0,5m (1,6 piedi) e 5m (16,4 piedi)
Separazione verticale tra il dispositivo di raffreddamento e il proiettore	Massimo 3m (10 piedi) (superiore o inferiore)
Requisiti di alimentazione	Proiettore: fase singola 200-240V 14A Dispositivo di raffreddamento: alimentato dal proiettore
Calore del carico (massima potenza)	7.660 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 (incluso dispositivo di raffreddamento) con alimentazione laser completa: 2,3 kW Proiettore (incluso dispositivo di raffreddamento) con semialimentazione laser: 1,35 kW
Server media	Supporto per ICMP Barco Alchemy e altri marchi IBM.
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	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: 19 Jul 2019

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.