

DP2K-36BLP

Projecteur de cinéma Smart Laser pour écrans entre 23 et 27 m (75-89 pi)



35K
LUMENS



<26m>
SCREEN



- **Coût total de possession réduit**
- **Une tranquillité d'esprit sans précédent**
- **Qualité d'image supérieure**

Conçu pour les grands écrans de cinéma, le DP2K-36BLP offre une résolution 2K, un contraste élevé et une luminosité de 35 000 lumens pour une qualité d'image supérieure.

Coût total de possession réduit

En éliminant tous les coûts liés aux lampes, le DP2K-36BLP offre un coût total de possession (TCO) très attractif. Grâce à son système de refroidissement unique, le projecteur affiche une luminosité constante de 30 000 heures dans des conditions d'utilisation typiques. Son efficacité optique nettement supérieure permet de réaliser jusqu'à 40 % d'économies sur la facture d'électricité.

Une tranquillité d'esprit sans précédent

Le DP2K-36BLP réduit les dépenses d'exploitation, diminue la complexité opérationnelle et optimise les coûts de main-d'œuvre. Cela augmente votre temps de fonctionnement et vous libère de tous les coûts, de l'administration et de la maintenance liés aux lampes.

Qualité d'image supérieure

Le DP2K-36BLP offre une qualité d'image conforme à la norme DCI, avec une uniformité exceptionnelle et un contraste plus élevé sur les écrans blancs et argentés. Sa luminosité peut être réduite à 30 % de la luminosité initiale, permettant ainsi des projections 2D et 3D avec le même projecteur.

Adapté au rattrapage

Si vous possédez déjà un projecteur Barco série B, vous pouvez remplacer votre bloc lampe actuel par le module de conversion laser phosphore unique grâce à une mise à niveau facile sur site.

Spécifications techniques

DP2K-36BLP

Spécifications générales

Luminosité	35 000 lumens (type)
Rapport de contraste natif	2,400:1 (type)
Résolution	2,048 x 1,080
Objectifs à focale fixe	1.13-1.72; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 1.95-3.26; 2.53-4.98
Stabilité de la luminosité à long terme	30 000 heures dans des conditions d'utilisation moyennes
Dimensions (l x L x h)	Projecteur : 754 x 1 129 x 604 mm/29,69 x 44,5 x 23,78 pouces Refroidisseur : 561,5 x 738,5 x 348 mm/22,11 x 29,07 x 13,7 pouces
Poids	Projecteur : 143 kg (315 lb) Refroidisseur : 32 kg (70,6 lb)
Longueur du tuyau de liquide de refroidissement	4 tuyaux ; 0,5 m, 2,5 m, 5 m et 8 m (1,6 pi/8,2 pi/16,4 pi/26,2 pi)
Séparation verticale entre le refroidisseur et le projecteur	Maximum 3 m (10 pi) (plus haut ou plus bas)
Alimentation électrique	Projecteur : 3 x 400 V + N ou 3 x 220 V Refroidisseur : obtient l'alimentation du projecteur
Charge thermique (puissance max.)	13023 BTU/h
Température ambiante	30 °C (86°F) Max. (projecteur et refroidisseur)
Humidité ambiante	85 % Max. (projecteur et refroidisseur)
Consommation électrique	Projecteur (avec refroidisseur) : 4,0 kW
Serveur multimédia	Barco Alchemy ICMP et autres marques IMB prises en charge.
Niveau de bruit	dB(A) à 1 m : 67,6 dB(A) 62 dB(A) (demi-vitesse du ventilateur)
Systèmes 3D	Les systèmes de lunettes actives et les systèmes de polarisation sur écrans argentés sont pris en charge. Les systèmes de séparation des couleurs (Dolby3D et 6P) ne sont pas pris en charge.
Exigences de sécurité	Classe 1 groupe de risque 3 Sécurité du spectacle : le client doit prendre des précautions pour la sécurité du laser (respecter la distance de danger et la hauteur de séparation) conformément aux réglementations locales de sécurité des spectacles laser. Sécurité au travail : le client doit prendre des précautions pour : <ul style="list-style-type: none">■ Sécurité au travail telle que prescrite par les autorités locales■ Formation de base à la sécurité laser pour les opérateurs■ Mise en œuvre du programme de sécurité laser dans l'entreprise ;■ Limitation d'accès uniquement au personnel formé : étiquetage des zones, etc.

Crée le : 30 Apr 2026

© 2026 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.