

SP2K-20

Permettre une projection intelligente pour les écrans de cinéma grand public



2K
2048 X 1080

- Image lumineuse
- Prêt pour demain, dès aujourd'hui
- Barco EcoPure™
- Installez-le et n'y pensez plus

Le SP2K-20 a été développé à partir de la gamme SP4K et fait partie du portefeuille Series 4, une famille de projecteurs laser nouvelle génération pour tous les écrans de cinéma. Les modèles SP2K offrent une variété de configurations pour une liberté de choix optimale. Ils sont compatibles avec les lentilles Barco et une sélection de lentilles d'autres marques, et proposent un affichage tactile et une option de streaming en direct. Essayez les différentes options disponibles et découvrez la solution qui correspond le mieux à vos besoins spécifiques.

Image lumineuse

Les modèles SP2K de la gamme Series 4 affichent une résolution native 2K, un espace colorimétrique P3 complet, un contraste plus élevé et une uniformité optimisée dans la salle de cinéma.

Prêt pour demain, dès aujourd'hui

Avec de nombreux avantages pour améliorer l'expérience des spectateurs et créer une tranquillité d'esprit pour les exploitants, cette quatrième génération de projecteurs laser de Barco représente l'avenir. De plus, tous les modèles SP2K sont compatibles avec la dernière norme audio immersive.

Barco EcoPure™

Le SP2K-20 gère intelligemment sa consommation électrique pour atteindre des niveaux d'efficacité de projecteur de 10,8 lumens par Watt. En mode éco, il consomme même moins de 3 W. Vous pouvez même programmer un allumage à distance sur LAN à des fins de maintenance planifiée ou d'alimentation.

Installez-le et n'y pensez plus

La conception modulaire des projecteurs Series 4 permet une maintenance économique. N'importe qui peut remplacer les filtres grâce à la manipulation du couvercle et du filtre qui ne nécessite aucun outil. Le SP2K-20 s'intègre parfaitement à votre configuration actuelle.

Spécifications techniques

SP2K-20

Spécifications générales	
Luminosité native	18 000 lumens (type)
Rapport de contraste natif	2000:1 (type)
Digital MicroMirror Device™ (matrice de micro-miroirs numériques)	3 x 0,98" DC2K
Résolution	2K : 2048 x 1080
Gamme de couleurs	Compatible DCI P3
Source lumineuse	Laser
Lentilles primaires	0.8 -1.16; 1.09 -1.40; 1.2 -1.8; 1.4 -2.05; 1.6 -2.5 ; 1.95 -3.2; 2.4 -3.9
Stabilité de la luminosité à long terme	40 000 h dans des conditions d'utilisation moyennes
Boîtier	refroidissement intégré et ensemble optique scellé breveté
Dimensions (l x L x H)	Projecteur, avec pieds : 710 x 1070 x 547 mm / 27.95 x 42.13 x 21.54 pouces 710 x 1132 x 547 mm/27,95 x 44,55 x 21,54 pouces avec porte-lentille B
Poids	103 kg / 227 lb
Alimentation électrique	monophasé ou triphasé 200-240 V 16 A
Charge thermique (puissance max.)	6800 BTU/h
Flux d'air évacué	400 CFM
Température ambiante	40 °C/104 °F max.
Humidité ambiante	85 % HR max.
Serveur multimédia	Compatible avec Barco Alchemy ICMP-X et autres marques de serveurs multimédias.**
Consommation électrique	2,1 kW (3 W en mode Éco)
Niveau sonore	50 dB(A) à 1 m et 25 °C de température ambiante
Systèmes 3D	Les systèmes de lunettes actives et de polarisation sur grand écran sont pris en charge. Les systèmes de séparation des couleurs ne sont pas pris en charge.
Exigences en termes de sécurité	Classe 1 risque groupe 3
Interface utilisateur	Écran tactile et/ou en ligne
Couleur de la lentille latérale au bord de l'image	Avec lentille 2K : 2 pixels en moyenne* Avec lentille 4K : 1,5 pixel en moyenne* (* dépend de la lentille, du zoom...)
Remarques	** configuration du projecteur avec ICP-D ; contactez le service Barco pour obtenir la liste des marques prises en charge

Créé le : 13 May 2024

Les spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter les dernières informations disponibles sur www.barco.com.