SP4K-15B

Projecteur de cinéma intelligent de 17 000 lumens



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

Le SP4K-15 fait partie de la gamme Series 4 et a été conçu en étroite collaboration avec nos partenaires du secteur. Nous avons pris en compte les tendances du marché dans les domaines de la création de contenu, de l'exposition et de la technologie. Le résultat ? Une famille de projection laser nouvelle génération pour tous les écrans de cinéma. Les modèles SP4K offrent une variété de configurations pour une liberté de choix optimale. Ils procurent une large palette d'options de luminosité, sont compatibles avec les lentilles Barco et une sélection de lentilles d'autres marques, et proposent un écran 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 SP4K de la gamme Series 4 affichent une résolution native 4K, un contraste plus élevé et une uniformité optimisée dans la salle de cinellma. La technologie Barco Active Image Management Comprend une technologie brevetée qui garantit une qualité d'image nette et constante dans le temps.

Prêt pour demain, dès aujourd'hui

Avec les modèles SP4K et leur source lumineuse laser RGB, la technologie Barco ColorgenicTM exploite plus de 98,5 % de Rec. 2020. De plus, tous les modèles SP4K sont entièrement compatibles avec les innovations futures telles que la 4K 120 ips et la dernière norme audio immersive.

Barco EcoPureTM



SP4K-15B Barco

Ce projecteur silencieux (51 dB(A)) est prêt à assurer un fonctionnement sans cabine. En outre, le SP4K-15 gellre intelligemment sa consommation ellectrique pour atteindre des niveaux d'efficacitell de projecteur de 10,3 lumens par Watt. En mode ellco, il consomme mellme moins de 3 W. Vous pouvez même programmer un allumage all distance sur LAN all des fins de maintenance planifielle ou d'alimentation.

Installez-le et n'y pensez plus

La conception modulaire des projecteurs Series 4 permet une maintenance ellconomique. Il n'y a que six pièces de rechange Barco laser plate TM pour toutes les configurations de source lumineuse. N'importe qui peut remplacer les filtres grallce all la manipulation du couvercle et du filtre qui ne nécessite aucun outil. Le SP4K-15 s'intellgre parfaitement all votre configuration actuelle.

Spécifications techniques	SP4K-15B
Spécifications générales	
Luminosité native	17 000 lumens (type)
Rapport de contraste natif	2000:1 (type)
	jusqu'à 3000:1 avec lentille HC
Dispositif MicroMirror numérique™	3 x 1,38° DC4K
Résolution	4K native : 4 096 x 2 160
Gamme de couleurs	Compatible DCI P3 (98,5 % de Rec. 2020 ; mesuré en coordonnées xy-couleur)
Source de lumière	Laser
Objectifs à focale fixe	Compatible lentilles B haute luminosité et contraste élevé 0.8; 1.01;1.13-172; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 2.00-3.35; 2.53-4.98
Stabilité de la luminosité à long terme	+50 000 heures dans des conditions d'utilisation moyennes
Boîtier	refroidissement intégré et ensemble optique scellé breveté
Dimensions (l x L x h)	Projecteur, avec pieds : 760 x 1470 x 612 mm / 29,92 x 57,54 x 24,09 pouces
Poids	141 kg/311 lbs
Alimentation électrique	Monophasé ou triphasé 200-240V 9A
Charge thermique	5300 BTU/h à puissance maximale à 40 °C
Débit d'air d'échappement	400 CFM
Température ambiante	40 °C/104 °F max.
Humidité ambiante	85 % HR max.
Altitude	4000 m / 13,125 pi max.
Serveur multimédia	Barco Alchemy ICMP-X entièrement intégré avec stockage SSD jusqu'à 8 To efficaces Autres marques de serveurs multimédias** prises en charge.
Consommation électrique	1,55 kW (3 W en mode Eco)
Niveau de bruit	50 dB(A) à 1 m, puissance maximale et température ambiante de 25 $^{\circ}$ C
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.
Classification laser	Classe 1 risque groupe 3
Interface utilisateur	Écran tactile intégré et/ou Communicateur Web basé sur le Web avec Analyseur Web pour le service

Crée le : 02 Jun 2025

© 2025 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.

