

DP2K-15CLP

13~16m(43~52ft) 사이의 스크린을 위한 스마트 레이저 시네마 프로젝터



15K
LUMENS

<15m>
SCREEN



- 현저한 비용 절감
- 간단한 작동
- 우수한 화질

Barco의 다양한 레이저 인광체 디지털 시네마 프로젝터에는 신규 및 개량 솔루션이 모두 포함됩니다. DP2K-15CLP에서는 우수한 화질을 제공하면서도 미래 지향적이고 비용 효율적인 방식으로 기술을 업그레이드 합니다. 이 프로젝터를 사용하면 램프와 관련된 모든 번거로움과 비용 문제에서 벗어나 비용을 대폭 절감하고 간편한 작동으로 훨씬 편안하게 작업할 수 있습니다.

상당한 비용 절감

DP2K-15CLP는 프로젝터 수명 기간 동안 램프와 관련된 비용이 발생하지 않아 매우 매력적인 총 보유비용을 누릴 수 있습니다. 고유의 냉각 시스템을 장착하여 일반적인 사용 조건에서 30,000시간의 일정한 밝기를 자랑합니다. 또한 광학 효율성도 매우 높아 최대 50%의 전기 요금 절감 효과를 가져옵니다.

간단한 작동

DP2K-15CLP를 사용하면 운영 비용이 절감되고 작업의 복잡성도 줄어듭니다. 레이저 인광체 광원을 채택하여 프로젝터 가동 시간이 늘어나고 모든 램프 관련 비용, 관리, 유지보수 작업이 필요 없습니다.

우월한 이미지 품질

DP2K-15CLP에서는 통일성이 뛰어나고 명암비가 더 높은 DCI 인증 화질을 일관적으로 제공합니다. 대부분의 3D 시스템과 호환되며 화이트 및 실버 스크린의 화질을 개선합니다.

새롭게 장착 가능

Barco DP2K-15C 프로젝터를 이미 보유하고 있는 경우 손쉬운 현장 업그레이드를 통해 현재의 램프 하우스를 고유의 레이저 인광체 개량 모듈로 교체할 수 있습니다.

기술 사양**DP2K-15CLP**

일반 사양	
밝기	15,000루멘(일반)
기본 명암비	최대 2,400:1
최고급 렌즈	1.2-1.8, 1.4-2.05, 1.6-2.5, 1.95-3.2, 2.4-3.9
해상도	2,048 x 1,080
장기 밝기 안정성	일반적인 사용 조건에서 30,000시간
크기(WxLxH)	프로젝터: 694 x 1,034 x 558mm / 27.3 x 40.7 x 22인치 냉각기: 561.5 x 738.5 x 348mm / 22.11 x 29.07 x 13.7인치
무게	프로젝터: 110kg(243lb) 냉각기: 32kg(70.6lb)
냉각액 호스 길이	0.5m(1.6ft) 및 5m(16.4ft)
냉각기와 프로젝터 간의 수직 분리	최대 3m(10ft)(이상 또는 이하)
전원 요구 사항	프로젝터: 단상 200-240V 14A 냉각기: 프로젝터에서 전원 공급
열 부하(최대 전력)	7,660BTU/h
주위 온도	최대 35°C(95°F)(프로젝터 및 냉각기)
주변 습도	최대 85%(프로젝터 및 냉각기)
전력 소비	프로젝터(냉각기 포함) @ 전 레이저 전원: 2.3kW 프로젝터(냉각기 포함) @ 반 레이저 전원: 1.35kW
미디어 서버	Barco Alchemy ICMP 및 기타 IMB 브랜드가 지원됩니다.
소음도	dB(A) @ 1m: 67.6dB(A) 62dB(A)(1/2 팬 속도)
3D 시스템	실버 스크린의 편광 시스템과 능동형 안경 시스템이 지원됩니다. 색 분해 시스템(Dolby3D 및 6P)은 지원되지 않습니다.
안전 요구 사항	쇼 안정성: 고객은 현지 레이저 쇼 안전 규정에 따른 레이저 안전을 위한 예방 조치(위험 거리와 분리 높이 유지)를 취해야 합니다. 작업장의 안전성: 고객은 다음과 같은 예방 조치를 취해야 합니다. <ul style="list-style-type: none">■ 지방 당국에서 정한 작업장 안전 규정■ 작업자를 위한 기본적인 레이저 안전 교육■ 회사에서 레이저 안전 프로그램 구현■ 교육을 받은 직원에 한해 접근 허용: 영역 라벨링 등

작성일: 17 May 2023

기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.barco.com에서 확인하십시오.