

# SP2K-25

주요 영화 스크린을 위한 스마트 프로젝션 가능



2K  
2048 X 1080

- 탁월한 영상 품질
- 현재는 물론 미래까지 대비할 수 있는 솔루션
- Barco EcoPure<sup>TM</sup>/<sub>sup</sub>>
- 간편한 유지보수

SP2K-25는 찬사를 받은 SP4K 제품군의 계보를 이어 탄생했으며, 모든 영화 스크린을 위한 차세대 레이저 프로젝션 제품군인 시리즈 4 포트폴리오의 일부입니다. SP2K 모델은 매우 다양한 구성이 가능하여 선택의 자유를 선사합니다. Barco 렌즈 및 일부 타사 렌즈와의 호환성, 터치 디스플레이 및 라이브 스트리밍 옵션이 지원됩니다. 특정 요건에 맞춰 이용 가능한 옵션을 선택할 수 있습니다.

## 탁월한 영상 품질

시리즈 4 제품군의 SP2K 모델은 기본 2K 해상도, 전체 P3 색공간, 더 높은 명암 및 향상된 균일성을 영화 극장에 제공합니다.

## 현재는 물론 미래까지 대비할 수 있는 솔루션

영화 팬의 경험을 향상시키고 영화관 경영자에게 마음의 평화를 제공하는 수많은 혜택을 제공하는, 이 4세대 Barco 레이저 프로젝션이 바로 앞서갈 수 있는 방법입니다. 또한 모든 SP2K 모델은 최신 Immersive 오디오 표준과 호환됩니다.

## Barco EcoPure<sup>TM</sup>/<sub>sup</sub>>

또한 SP2K-25는 와트당 11루멘의 프로젝터 효율 수준에 도달하여 전력 소비를 스마트하게 관리합니다. 절전 모드에서는 3와트 미만의 전력을 소비합니다. 그뿐만 아니라, 예정된 유지보수 또는 인제스트를 위하여 LAN을 통해 원격으로 전원을 켤 수 있습니다.

## 간편한 유지보수

시리즈 4 프로젝터는 모듈형 디자인으로 구성되어 비용 효율적인 유지보수가 가능합니다. 커버와 필터를 공구 없이 핸들링할 수 있으므로 누구든지 필터를 교체할 수 있습니다. SP2K-25는 기존 설비에 깔끔하게 통합됩니다.

## 기술 사양

## SP2K-25

### 일반 사양

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| 네이티브 밝기                     | 23,000 루멘(일반)  |
| 기본 명암비                      | 2000:1(일반)   |
| Digital MicroMirror Device™ | 3 x 0.98" DC2K   |
| 해상도                         | 2K: 2048 x 1080  |
| 색 영역                        | DCI P3 준수  |
| 광원                          | 레이저  |
| 최고급 렌즈                      | C-렌즈홀더 사용 시: 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<br>B-렌즈홀더 사용 시: 1.01; 1.27; 1.6 - 2.4; 1.9 - 2.6; 2.0 - 2.95; 2.3 - 3.65; 2.8 - 4.7; 3.55 - 6.95<br>고광도 및 고명암비의 B-렌즈 호환 |
| 장기 밝기 안정성                   | 일반적인 사용 조건에서 40,000시간  |
| 하우징                         | 통합형 냉각 시스템 설계 및 특허받은 밀폐형 광학 어셈블리   |
| 크기(WxLxH)                   | 받침대 포함 프로젝트: 710 x 1070 x 547 mm / 27.95 x 42.13 x 21.54 인치<br>710x1,132x547mm/27.95x44.55x21.54인치(B 렌즈 홀더 포함)   |
| 무게                          | 103kg / 227파운드   |
| 전원 요구 사항                    | 단상 또는 삼상 200~240V 16A  |
| 열 부하(최대 전력)                 | 6800 BTU/h   |
| 배기량                         | 400 CFM  |
| 주위 온도                       | 40°C/104F 최대   |
| 주변 습도                       | 85% RH 최대  |
| 미디어 서버                      | Barco Alchemy ICMP-X 및 기타 미디어 서버 브랜드** 지원.   |
| 전력 소비                       | 2.1kW(절전 모드에서 3W)  |
| 소음도                         | 1m 및 주변 온도 25°C에서 50dB(A)  |
| 3D 시스템                      | 은막을 위한 편광 시스템과 능동형 안경 시스템이 지원됩니다. 색 분해 시스템은 지원되지 않습니다.   |
| 안전 요구 사항                    | 클래스 1 위험 그룹 3  |
| 사용자 인터페이스                   | 터치 디스플레이 및/또는 웹 기반   |
| 이미지 가장자리에 렌즈 측면 색상          | 2K 렌즈 사용 시: 평균 2픽셀*<br>4K 렌즈 사용 시: 평균 1.5픽셀*<br>(* 렌즈, zoom 등에 따라 다름)  |
| 참고                          | **ICP-D가 탑재된 프로젝트 구성입니다. 지원되는 브랜드 목록을 요청하려면 Barco 서비스 센터에 문의하세요.   |

### 작성일: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. All rights reserved. 서면 허가 없이 전체 또는 부분을 복제하는 것은 금지됩니다. 모든 브랜드명 및 제품명은 상표, 등록 상표 또는 해당 소유자의 상표입니다. 지속적인 혁신으로 인해 정보 및 기술 사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다. 최신 사양은 [www.barco.com](http://www.barco.com)을(를) 확인하세요.