

OLF-721

70" HD DLP LED 광원적용 프로젝션 모듈(전면 액세스)



Barco 70" OLF-721 LED 광원적용 프로젝션 모듈은 풀 HD 해상도(1920x1080)에서 가장 밝고 선명한 색상을 제공하면서 인간공학적으로도 우수한 시각 경험을 선사합니다.

OLF-721 비디오 월은 몇 년간 유지 보수 및 소모품 보충 없이 운영될 수 있도록 설계되었습니다. OLF-721에 구현된 Sense6는 시간이 지나도 디스플레이 전체에서 휘도 및 색 안정성을 유지하는 특별한 센서 기술입니다. Sense6는 휘도 및 색상을 지속적으로 측정하고 색 공간을 조정하면서 사람의 눈으로 보기에 가장 편안한 이미지를 전달합니다. 따라서 별도의 유지 보수나 사용자의 조정이 필요하지 않습니다.

OLF-721 비디오 월은 전면에서 서비스할 수 있습니다. 프로젝션 모듈이 깊은 공간을 차지하지 않으므로 OLF-721 비디오 월은 한정된 공간에서도 손쉽게 설치할 수 있습니다. OLF-721 비디오 월은 견고하게 설계되었으므로 산업 환경에서 사용하기에 적합합니다.

BARCO

Visibly yours

기술 사양

해상도	Full HD(1920 x 1080px)
밝기	온스크린: 240 Cd/m ²
온스크린 명암비	560,000:1
디스플레이 기술	리어 프로젝션 DLP
컬러	최대 165% EBU(최대 색상 모드)
화이트 포인트	2,300K 6,500K 9,300K 임의 수
밝기 균일도	95% ANSI 9
스크린	FXS, H/V 34°/33°(+/- 3°) 1/2 이득 각도
스크린 간격	수평: 2.0 mm 0.08", 수직 1.7mm 0.07" (@ 25°C)
색 안정성	Self calibration, spectrometer를 기반으로 한 Sense6
크기	<ul style="list-style-type: none"> • 대각선: 70" • 폭: 1,550mm 61.02" • 높이: 872mm 34.33" • 깊이: 622mm 24.5" • 무게: 프로젝션 모듈: < 74kg 163파운드
광원	R,G,B 당 각 6개의 redundancy 방식의 LED 장착
광원 수명	> 60,000시간(6,500k) > 80,000시간, 에코 모드 MTBF LED > 500,000시간
권장 유지관리 주기	> 5년 Lifetime warranty, burn-in 또는 이미지 잔상 없음
작동 조건	10°C-40°C, 50°F-104°F, 80% 습도(비응축)
AC 입력 전압	90 – 240 V, 50-60Hz
전원	230W(일반) 350W(최대)
열 소산	785BTU/h(일반) 1,194BTU/h(최대)
신호	2x 듀얼 링크 DVI 입력/ 2x 듀얼 링크 DVI 출력
화소 클럭	330MHz
입력 주파수	24 – 62Hz
젠록	49 – 61Hz
최소 프레임 딜레이	1 프레임
신호 처리	loop through Free cropping, free scaling (optional)
직접 이더넷 액세스	내장 웹 서버
그래픽 사용자 인터페이스	모든 설정 및 운영 매개 변수
보증	2년
타사 장비와 통합	웹 서비스 API(옵션)