

DP4K-36BLP

适用于 23-27 米（75-89 英尺）银幕的明睿系列激光影院投影机



- 更低的总体拥有成本
- 安心
- 出众的图像质量

DP4K-36BLP 专为大尺寸到中等尺寸电影银幕而设计，提供一致、亮丽、高对比度图像，确保原生 4K 分辨率和 35000 流明亮度。

更低的总体拥有成本

通过避免所有与灯相关的成本，DP4K-36BLP 实现了较具吸引力的总体拥有成本。由于采用独特的冷却系统，投影机在典型的使用条件下，可以实现 30000 小时的恒定亮度。投影机的光学效率也显著提升，上限可节省 40% 的电费。

安心

DP4K-36BLP 减少运行支出、降低操作复杂度并优化人力成本。投影机还可增加运行时间，并且省略所有与灯相关的成本、管理和维护。

出众的图像质量

DP4K-36BLP 提供始终如一、符合 DCI 规范的原生 4K 分辨率画质，确保白色和银色幕布上均具有出色的均匀度和更高的对比度。投影机的光输出可以调暗至初始亮度的 30%，实现从同一台投影机放映 2D 和 3D 内容。

升级就绪

如果您已经拥有巴可公司 B 系列投影机，可通过轻松的现场升级，将当前的灯箱更换为独特的激光光源升级改造模块。

技术规格**DP4K-36BLP**

| 一般规格 | |
|---------------|---|
| 亮度 | 35000流明（典型） |
| 自然对比度 | 2000:1（典型） |
| 主镜头 | 1.13-1.72; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 1.95-3.26; 2.53-4.98 |
| 分辨率 | 4096 x 2160 |
| 亮度长时间稳定性 | 30000小时（一般使用条件下） |
| 尺寸(宽x长x高) | 放映机：754 x 1129 x 604毫米 / 29.69 x 44.5 x 23.78英寸 冷却箱：561.5 x 738.5 x 348毫米 / 22.11 x 29.07 x 13.7英寸 |
| 净重 | 放映机：143千克（315磅） 冷却箱：32千克（70.6磅） |
| 冷却液软管长度 | 4根软管；0.5米，2.5米，5米和8米（1.6英尺/8.2英尺/16.4英尺/26.2英尺） |
| 冷却器和投影机之间垂直隔离 | 更大3米（10英尺）（更高或更低） |
| 电力要求 | 放映机：三相五线（3P+N+PE）380V 32A 冷却箱：从放映机获取能量 |
| 热负荷（更大功率） | 13023 BTU/小时 |
| 环境温度 | 30°C（86°F）（更大值）（放映机和冷却箱） |
| 环境湿度 | 85%更大（放映机和冷却箱） |
| 功率消耗 | 放映机（包括冷却箱）：4.0 kW |
| 媒体服务器 | 支持巴可公司Alchemy ICMP和其他IMB品牌。 |
| 噪音级别 | dB(A) @ 1 m: 67.6 dB(A) 62 dB(A)（一半风扇速度） |
| 3维系统 | 支持银色幕布上应用主动式眼镜系统和偏振式系统。不支持色彩分离系统（Dolby3D和6P）。 |
| 安全要求 | 第1类危险度3级 演示安全性：客户应根据当地激光演示安全性规定，针对激光安全性采取防范措施（遵守危险距离和分离高度）。工作场所安全性：客户应针对以下方面采取防范措施： <ul style="list-style-type: none">■ 根据地方当局的规定确保工作场所安全性■ 针对操作人员的基本激光安全培训■ 公司实施激光安全计划；■ 限制进入，仅面向经培训的操作人员开放：相关区域贴标签等。 |

生成于：17 May 2023

技术规格随时变化，不会事先通知。请访问www.barco.com.cn，获取更新信息。