

Clubmax 40 FB4 IP65

基本规格



[查看更多](#)

产品类型:	半导体激光二极管 RGB全彩激光灯
适用于:	大型户外表演激光灯【激光光束、文字、动画】
控制系统:	FB4-SK [以太网、ArtNet、DMX、ILDA PC、灯光控制台或自动播放]
安全标准:	EN 60825-1 [由 TÜV SÜD 测试] , FDA
产品重量(kg):	19.5
尺寸 [mm]:	约 265 x 179 x 395 [WxHxD]
输出功率:	36.7 W
光源 R G B [W]:	8.5 11.5 20 *注 A
波长 [nm, ±5]:	638 525 455
光斑尺寸 [mm]:	7x7
光束发散度 [mrad]:	1.1 [全角, 平均值, *注B]
模拟调制 [kHz]:	100
扫描振镜:	30 kpps @ 8° , 两轴最大扫描角度 50° 【本页“升级”部分中的更多选项】
输入电源 [V]:	100-240/50-60Hz Neutrik powerCON TRUE1
最大功耗 [VA]:	1200
工作温度 [°C]:	5-28 [外加带交流装置IP65外箱可达-20 至 +40]
包装清单:	重型航空箱、 1.5M 交流电源线、 10M 以太网 rj45 信号线、带 10M 3 针 XLR 线的急停遥控器、 4 个安全钥匙套装、联锁旁路加密狗【仅适用于美国】、带用户手册的 U 盘、 QC 证书。穿山甲 QuickShow 激光控制和制作软件可免费下载。
硬件特性:	1. 电动二向色滤光片。 2. 内置 4 向 apperture 遮蔽板。 3. 所有基本的系统设置和调整,如每种颜色的功率输出调整、 X 和 Y 轴反转、 X 和 Y 大小和位置等,都通过内置的 FB4 控制接口进行管理。 4. 扫描系统过载保护。
激光安全特性:	键控联锁、发射延迟、磁性联锁、扫描失败安全、快速机电快门【反应时间 <20ms 】、可调孔径遮蔽板、带键控遥控器和手动重启按钮的紧急停止系统。
注 A:	由于 Kvant 系统采用了先进的光学校正技术,系统内安装的每个激光模块的实际功率输出可能与其规格略有不同。这不会影响系统的总保证功率输出。
注B:	光束发散总量计算为所有单个颜色的平均算术值。每种颜色的散度计算公式为:圆梁横截面的 FWHM ,或 所有矩形梁的水平和垂直发散的算术平均值。

产品描述

为了进一步提高传奇的 Clubmax FB4 激光投影机的高功率范围,我们重新设计了外壳并使其坚固耐

用！

它们更加坚固且 **100% 防水**，通过了 **IP65** 标准认证。

它们使制作人员可以在多雨和潮湿的环境中使用它们，而无需担心和犹豫，让他们专注于自己的工作。

它们配备了KVANT Lasers的最新技术和智能功能，无疑是市场上激光专业人士的最佳激光灯。

该型号在出厂时配备了电动二向色滤光片，可快速轻松地对准光束。

选项

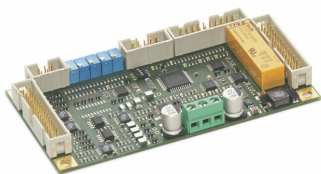
为了更充分利用您的激光系统产品，请阅读以下附加选项。

升级选配



Juno 扫描振镜 | 30 Kpps，最大 50°

Pangolin 的 Juno 扫描振镜具有更高的精度和长期可靠性。



PASS - 专业观众安全系统集成

PASS(专业观众安全系统)是一种安全设备，可帮助监控激光功率，扫描仪信号和其他投影机相关参数，以确保您的激光表演安全。PASS主要用于确保观众扫描式激光表演的安全性，其中激光束与观看表演的人直接接触。



定制白色外箱

请在正常交货计划的基础上再留出两周的制造时间。

WHITE
[RAL9010]