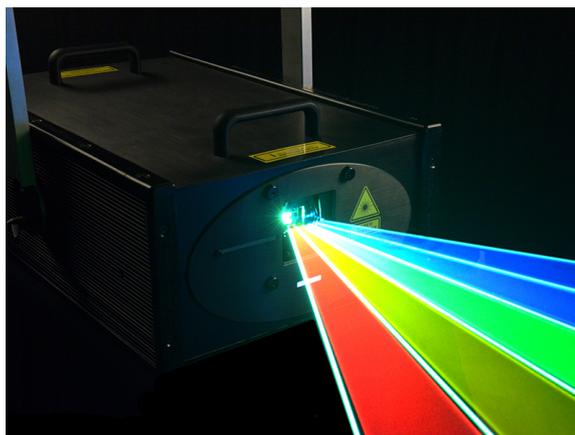


索林格 PHAENON X AT全彩激光灯™



PHAENON X AT系列是一款功能十分强大的全彩色高端激光灯，该系列全部使用美国相干公司基于OPSL技术的Genesis Taipan系列激光源。相比于PHAENON X PRO系列，AT系列更适合高端的演出场所以及那些对激光演出具有极高要求的演出。

激光光源 典型波长: 639 nm | 577 nm | 532 nm | 488 nm | 480 nm | 460 nm

调制方式: 连续波模拟调制

光斑直径: 1.4 毫米

发散角(全角): < 1.5 毫弧度。采用LD低发散角镜片时可0.7毫弧度

激光能量级: 4级

PHAENON X AT 系列型号	平台	总功率		D65 白平衡		红	黄	绿	青	蓝
		毫瓦	流明	毫瓦	流明	毫瓦	毫瓦	毫瓦		毫瓦
TRIPAN	紧凑	5000	1450	3150	780	1500	-	2000	-	1500
TRIPAN RE*	紧凑	6000	1600	3150	780	2500	-	2000	-	1500
RGB 7000	紧凑	7000	2140	4200	1000	2000	-	3000	-	2000
RGB 9500	紧凑	9500	3410	5250	1300	2500	-	5000	-	2000
RYGB 12500	紧凑	12,500	5250	7300	2100	2500	3000	5000	-	2000
RYGB 15500	紧凑	15,500	7070	7300	2100	2500	3000	8000	-	2000
RYGB 22000	标准	22,000	8690	14,000	4200	5000	5000	8000	-	4000
RYGCB 25000	标准	25,000	9260	15,000	3800	5000	5000	8000	5000	2000
RYGCB 28000	标准	28,000	11,080	15,000	3800	5000	6000	10,000	5000	2000

* RE 为红色加强版

- 基本组件**
- X,Y 振镜 CTI 6210H (Cambridge Technology), 配备TurboScan驱动器
有效光斑直径: 4毫米
投射开角: 最大80°, 典型50度
阶跃响应时间 (2° 光学角): < 0.2毫秒
 - 电动光路校准技术, 可轻松进行各颜色光束耦合调节
 - WLAN 无线模块
- 可选配件**
- 光栅效果组镜片, 带来更多超凡效果
 - 激光演出控制器 DSP Mark 2
- 激光安全**
- **电子遮罩功能** - 可通过软件自行设置激光投射的安全区域
 - 内置扫描故障保护电路
 - 物理光学挡板, 可调节
 - 安全钥匙, 互锁安全回路, 激光发射LED警示灯
- 操控**
- 可通过iPod touch, iPad,或iPhone进行远程操作
 - 也可通过LA Toolbox软件进行操控 (运行于Windows 或 MAC OS X 10.6以上)
 - 机身背板处配有显示液晶屏幕和拨号式调节旋钮
- 内部环境组件**
- 设计充裕的主光学面板, 用作所有温控原件的热力传递
 - 帕尔贴原件, 用于内部加热和制冷
 - 高效能低噪声自动温控风扇
 - 内置除湿模块与露点测量装置
- 标准外部接口**
- 直流电源接口: Neutrik PowerCon®
 - 投射控制信号, 模拟信号: ILDA In D-sub 25针, 可接受差分信号
 - 遥控器: 7针 卡农接口 (RS232协议, 外接钥匙开关, 互锁开关)
 - DMX 信号输入 / 通过 / 输出: 5针卡农
 - LAN局域网接口
 - WLAN 无线局域网接口
- 电力指标**
- 交流100-120伏 / 200-240V伏特 / 50-60Hz, 可自由切换
 - 电力功率消耗: 最高500 - 900瓦 (视具体型号而定)

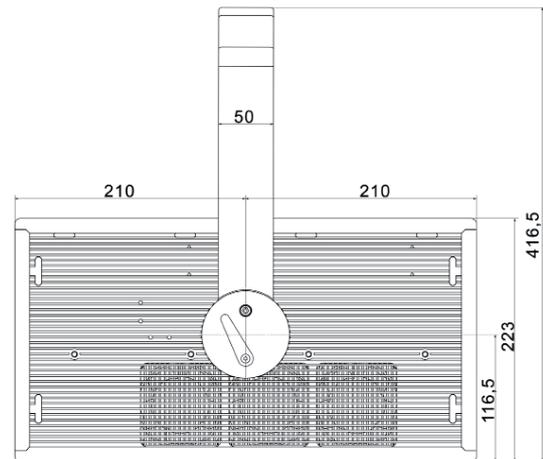
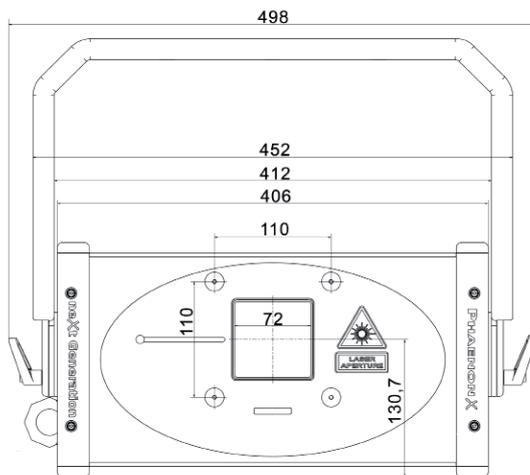
索林格 PHAENON X AT全彩激光灯™

物理指标 根据型号不同，共有2种平台版本：

- **紧凑版** 用于最多搭载4个激光光源
- **标准版** 用于搭载最多可达6个激光光源

- 紧凑版 -

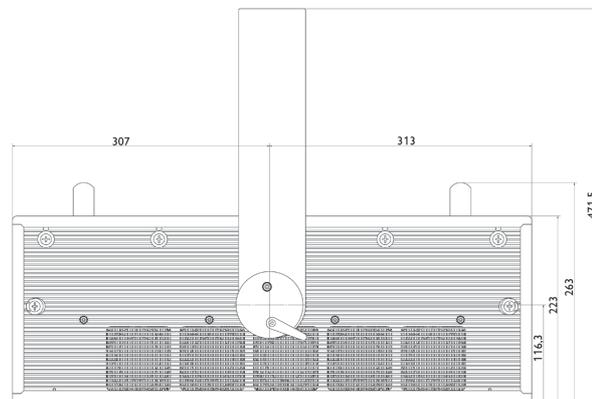
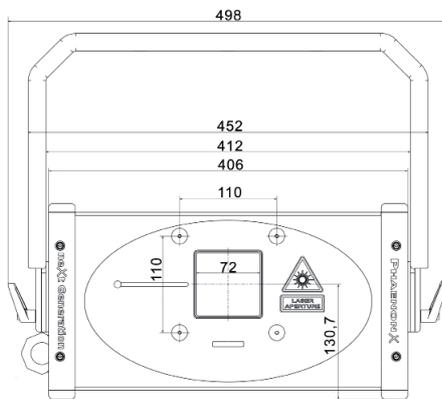
- 长度: 420毫米
- 宽度: 406 毫米
- 高度: 223 毫米 (未安装灯臂时)
- 重量: 23公斤 to 32公斤
- 外壳: 黑色阳极氧化铝制防尘外壳，带塑料护边
- 防护等级: IP54
- 极高强度的不锈钢灯臂，可用于灯光架安装，更可悬挂安全绳
- 激光出口镜头防护装置



索林格 PHAENON X AT全彩激光灯™

标准版

- 长度: 620mm
- 宽度: 406mm
- 高度: 223mm (without yoke)
- 重量: Range of approx. 35kg to 45kg
- 外壳: Dustproof, black anodized Aluminum with plastic edges
- 防护等级: IP54
- 极高强度的不锈钢灯臂, 可用于灯光架安装, 更可悬挂安全绳
- 激光出口镜头防护装置



- 包装**
- 标配: 轻质铝箱
 - 可选: 派力肯防暴箱
极其坚韧, 高抗冲击能力, 防水, 防尘, 防腐, 防化, 防护环境温度从 -40°C 到 99°C

遵循标准与质量认证 CE认证, CDRH认证

质保期限 交货后12个月内

以上技术指标在发生变更时恕不提前声明