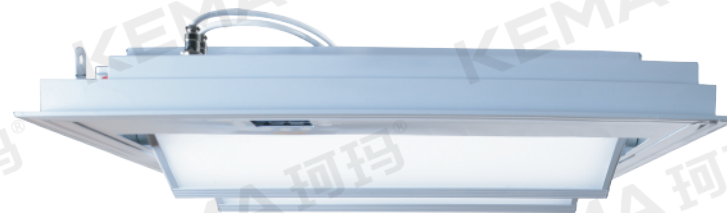


KEMA 珂玛®

安全 · 稳定 · 柔光

KEMA 珂玛®



KM-H12L

LED电动两边翻转会议室平板灯

安全 · 稳定 · 柔光

武汉珂玛影视灯光科技有限公司

网址：www.kema.net

24小时服务电话：4000-460-988

地址：武汉市洪山区珞喻路727号光谷银座20层

产品说明书

请在安装和使用此设备前详细阅读本说明书

电话：4000-460-988 网址：www.kema.net

Dear user

尊敬的用户：

感谢您选择了珂玛影视灯光！

本说明书中包含 LED 灯光安装及使用方面的重要信息，安装及使用时请严格遵守这些相关的说明。此款灯安全·稳定·柔光。产品通过国家质量技术监督局质量认证，产品完全符合国际标准 DMX512 协议，既可单台控制，也可以互相串联使用，适用于视频会议室、录播教室、电教室、拍课教室、学术报告厅、多功能厅、发布会现场等需要专业拍摄の場合。

在收到产品时，请检查产品是否有因运输而造成损坏。

本产品符合下列标准：

- ISO9001 国际质量体系认证
- CE、ROHS 等认证



一、安全说明	03
安全警告	04
使用前的检查	04
电气安全要求	04
注意事项	04
二、产品简介	05
产品特点	05
部件说明	06
三、使用说明	07
四、安装方式	08
五、产品参数	09
六、维护与保修	10

安全说明

本章表述安全事项的内容，安装时应有效可靠的接地，并禁止将灯具放入水中，会有触电的危险！如发生触电事故，本公司将不会承担任何相关责任，特此声明！



安全警告

感谢您选择了本公司的产品，请仔细完整地阅读这份说明书，并妥善保管，以便使用时参考。

- ▲1、请勿私自拆卸产品，如产品出现故障须由本公司或授权的维修人员进行检查维修。
- ▲2、请保持干燥：请勿用湿手接触产品，亦不可将产品浸入水中或暴露于雨中。
- ▲3、长时间不使用时，请断开电源。
- ▲4、雷电交加时不要使用灯具，并断开电源，高电压会破坏灯具。
- ▲5、使用时严禁用手接触灯光发热部件。

使用前的检查

- 检查电源线是否有损坏 破皮 检查线路是否可靠连接或折断。
- 检查灯具是否完整 配件是否齐全

电气安全要求

所有与此设备安装与维护有关的人员必须明白：

- 1、配线工作须具有专业资格的人员。
- 2、本灯具出厂前已经过严格检验合格后才能出厂。为确保这些条件的正常和安全操作，所有配线工作必须符合电气安全规格
- 3、重点：生产厂家将不对任何未按此说明书正常操作使用和未经许可则私自更改设备所引起的任何事故和损失负责。

注意事项

- 1、确保灯具线路良好。
- 2、特别注意电源电压与灯具标示电压是否一致 确保使用电压在技术参数标识的电压范围内。
- 3、平板灯在工作时，如发现异常时，应即时关掉电源，查明原因。
- 4、确认电源线未卷曲或未被锋利物品划坏 经常检查设备和电源线。
- 5、使用灯具时避免频繁的开关，过于频繁开关会影响内部电子元器件寿命，从而影响灯具寿命。
- 6、安装及连接附件时，请关闭开关断开电源，
- 7、如果本品出现故障或者被水淋湿，请在专业人员检修后方可继续使用。

产品简介

一、产品特点

1. 珂玛领会 KM-H12L 两边翻转 主会场分会场角度切换 一灯两用 安全 稳定 , 柔光 ;
2. 灯具外观漂亮 白色正方形 完美的嵌入到天花板上 不占空间 ;
3. 白色灯体 外框和灯体分体 安装简单 易操作 ;
4. 0%-100% 无闪烁 DMX512 数字线性调光 多种控制方式 通过 DMX512 控制和 中控控制 亮度、色温、角度可调 ;
5. 超高显色指数 $Ra \geq 95$ 色彩还原更真实 色温 3200K-5600K 可调 黄光 暖白光 , 白光 任意选 任意调 发光角度 120° 有效宽照射角度 光线更柔和 不刺眼 很好解决领导面部发黑 满足领导面部补光的多种需求 用于领导顶光 面光补光最佳 ;
6. 电动驱动 可实现最大 30 度翻转角度 可停留任意想要的位置和角度 ;
7. 适用于政府企业学校 高端视频会议室 报告厅 多功能厅 外企会议室 培训中心 ;
8. 自锁 16A 电源输入输入手拉手 三芯信号卡侬手拉手 安全耐用 ;
9. 采用进口灯珠 色温 显色指数更稳定 3 年内衰减不小于 5% ;
10. 每日连续开机工作 12 小时以上 故障率低于 1% ;

二、各部件说明



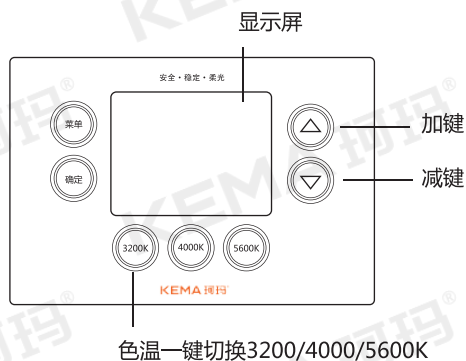
三、主配件

- ▶ 1台灯具
- ▶ 2.5米信号线
- ▶ 2.5米电源线



使用说明

一、操作界面



二、按键说明：

- 1、“菜单”键，按压一次，亮度百分比（DIMMER），色温（COLOR）手动调亮度，色温
按压二次，切换为DMX512信号，可以使用调光控制台调光和色温；
- 2、“△”按压一次，地址码加一；
- 3、“▽”按压一次，地址码减一；
- 4、3200K、4000、5600K，预置色温，一键切换色温

三、DMX512 通道说明

1、双色温灯具

序号	功能	说明
第1通道	亮度	0---255线性由暗到亮
第2通道	色温	0---255线性由3200K - 5600K可调
第3通道	角度	0---255角度由左翻转到平面到右翻转（0-30°）

四、操作说明

1.调亮度

推动 DMX 调光控制台的相应推杆即可调节灯具亮度；

2、色温

推动 DMX 调光控制台的相应推杆即可调节灯具色温 3200K-5600K；

3.调角度

通电后灯具的角度会回复初始位置，如要调节角度，推动 DMX 调光控制台的相应推杆即可调节灯具角度。

安装方式

方法一：吊挂安装框架，嵌入式放入灯体

- 1、根据灯具安装位置，在天花板适当位置开安装孔。
- 2、在灯体框架的四角上有四个吊挂连接处，供安装吊挂用。具体安装由客户自己选择吊挂方式及材料，先在天花板/顶棚上参照参数表安装框架吊挂环尺寸，装定好吊挂器材。选用参考材料：铁丝，钢丝绳，铁链子，丝杆挂钩。

方式二：直接吊挂灯体

- 1.该安装方式适合于装饰天花板开孔比较困难的用户。特别是天花板为石膏板的，无法拆卸装饰安装条的，可用。
- 2.将石膏板拆卸下来，将灯体的四个吊挂连接处通过铁丝，钢丝绳，铁链子，丝杆挂钩等工具安装在天花板上。

产品参数

内嵌电动翻转KM-H12L

型 号	KM-H12L
品 牌	KEMA 珂玛
品 名	LED 电动两边翻转会议室平板灯
额定功率	120W
显色指数	Ra≥97
色 温	3200K-5600K 连续可调 (±150K)
额定电压	AC100-240V 50/60Hz
出光角度	120°
翻转角度	电动两边翻转，DMX 信号驱动，最小 0°- 最大 30°，任意角度停留，旋转顺滑
电机噪音	静音
灯珠数量	2 块发光板 600 颗 =1200 颗
通道数量	3 个通道 (1: 亮度 2 : 色温 3 : 角度)
使用寿命	50000 小时
工作温度	- 20℃至 50℃
存放温度	- 20℃至 60℃
冷却系统	自然风冷散热，无风机
信号链接	三芯信号卡侬头输入 / 输出手拉手 (接线:3 正 2 负 1 屏蔽)
电源链接	三芯自锁电源插头输入 / 输出手拉手链接
调光功能	0% 至 100% 无级线性调节，预置色温 3200K/4000K/5600K，一键切换
操 作	液晶显示屏，操作显示亮度百分比，色温值，地址码
控制方式	DMX512 信号控制

内嵌电动翻转KM-H12L

颜 色	白色
外 形	正方形 600*600mm
外壳材质	铝合金
灯体重量	7.3kg
灯体尺寸	L598×W598×H80mm
开孔尺寸	L575×W575×H80mm
发光面积	两块发光板 L485×W165mm
安装方式	嵌入式安装，，四周边框固定安装和吊线安装两种方式
照 度	2450LUX/1M，640LUX/2M，310LUX/3M，150LUX/6M
适 用 于	政府企业学校，高端视频会议室，报告厅，多功能厅，外企会议室，培训中心；

质量保修卡

KM-H12L

1. 终生免费技术咨询，为客户建立档案；
2. 公司产品免费三年保修（耗材灯管、灯泡除外）属产品品质不良或制造故障；

用户：_____

产品型号：_____

购买日期：_____

购买单位：_____