

eColor Cove MX Powercore BCX421



LED主电压加强型 单色支架灯具



eColor™ Cove MX Powercore是一款在cove家族中具有高流明输出的单色光LED线形支架灯具。超高流明输出，宽配光，多种颜色选择，特别适合应用于重点照明和间接照明，如墙壁或天花板的暗槽照明。eColor Cove MX Powercore为保护环境提供一种行业内先进的绿色，节能以及优质照明水平的LED支架灯具。

产品特点

- 专利Powercore® 技术 - Powercore技术可直接连接主电压，快速，有效和精确控制输入电源对灯具的电压输出。无需外置电源并允许灯具长距离串联连接，使安装更加简单，系统成本更低。
- 优异的配光设计 - 宽光束110°x110°，确保灯具与灯具之间无缝连接，即使在灯具连接处也不会产生阴影。
- 多种光色选择 - 红色，绿色，蓝色和琥珀色，满足酒店等场所的灵活应用。
- 支持多种电压 - 可选择100，120，208，220-240或277 VAC输入电压类型产品，相同的安装方式和操作，应用地区更加广泛。
- 调光方式 - 专利DIMand技术，确保无极调光和可采用普通低压电子(ELV)调光器。
- 优化的颜色筛选工艺 - 采用超越现有色彩品质筛选标准，通过对LED颗粒，灯具和生产工艺的完善和提高，确保色调和色温在LED颗粒和灯具之间的均匀性和一致性。
- 灵活的安装和定位 - 端对端自锁连接端子，可180°转动，能在各种复杂的安装条件下轻松实现灯具的定位。10°为单位，灯具可自由旋转170°，以实现更为精确的定位和混光照明效果。安装轨道可满足垂直和悬挂安装方式的要求。同时可选择0.305m或1.5m灯具连接线，以适应灯具之间不同间距的安装方式。

主要应用

- 重点照明
- 间接照明



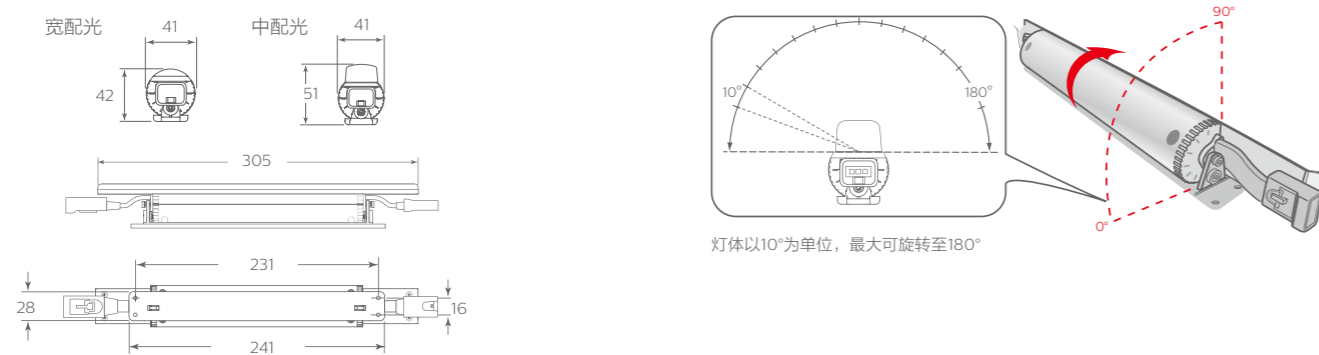
技术参数

产品型号	BCX421
光束角	125°x120° / 50°x70°
光色	红色/绿色/蓝色/琥珀色
供电电压	100-277VAC, 自动适应, 56/60Hz
功率消耗	最大12.5W, 静态全亮
控制方式	兼容ELV低压电子调光器, 后沿或反相控制器
产品尺寸(宽x长x高)	42 x 305 x 38mm(125°x120°) / 51 x 305 x 38mm(50°x70°)
重量	0.372kg(125°x120°) / 0.454kg(50°x70°)
灯体	压铸铝, 白色喷粉
透镜	聚碳酸酯(PC)
灯具连接	一体化的公母连接
温度范围	工作温度: -20°C-50°C 启动温度: -20°C-50°C 储存温度: -40°C-80°C
湿度	0-95%
最大运行负载†	46套(100 VAC); 56套(120 VAC); 97套(208 VAC); 103套(220-240 VAC); 114套(277 VAC)
配置	灯具端对端安装, 20A电流, 3.1m电源线
认证	UL / cUL, FCC Class B, CE, CCC, SAA
环境状况	干燥/潮湿, IP20
能效	能源之星认证

† 这些数据仅提供一种参考性的指导，因为改变配置，将影响灯具的运行长度或灯具数量
最新信息请查询: www.colorkinetics.com

联系人: 王建良
联系电话: 133 3501 5765
企业网址: www.wonest.com.cn

尺寸图 (mm)



产品信息

产品型号	产品描述
BCX421 10xLED-HB/RD 100-277V MB	eColor Cove MX Powercore, Red, Medium Beam
BCX421 10xLED-HB/GR 100-277V MB	eColor Cove MX Powercore, Green, Medium Beam
BCX421 10xLED-HB/BL 100-277V MB	eColor Cove MX Powercore, Blue, Medium Beam
BCX421 10xLED-HB/AM 100-277V MB	eColor Cove MX Powercore, Amber, Medium Beam
BCX421 10xLED/RD 100-277V 48IN MB	eColor Cove MX Powercore, 4', Red, Medium Beam, UL/CE
BCX421 10xLED/GR 100-277V 48IN MB	eColor Cove MX Powercore, 4', Green, Medium Beam, UL/CE
BCX421 10xLED/BL 100-277V 48IN MB	eColor Cove MX Powercore, 4', Blue, Medium Beam, UL/CE
BCX421 10xLED/AM 100-277V 48IN MB	eColor Cove MX Powercore, 4', Amber, Medium Beam, UL/CE
BCX421 10xLED-HB/RD 100-277V WB	eColor Cove MX Powercore, Red, 12", Wide Beam
BCX421 10xLED-HB/GN 100-277V WB	eColor Cove MX Powercore, Green, 12", Wide Beam
BCX421 10xLED-HB/BL 100-277V WB	eColor Cove MX Powercore, Blue, 12", Wide Beam
BCX421 10xLED-HB/AM 100-277V WB	eColor Cove MX Powercore, Amber, 12", Wide Beam
BCX421 10xLED/RD 100-277V 48IN WB	eColor Cove MX Powercore, 4', Red, Wide Beam, UL/CE
BCX421 10xLED/GR 100-277V 48IN WB	eColor Cove MX Powercore, 4', Green, Wide Beam, UL/CE
BCX421 10xLED/BL 100-277V 48IN WB	eColor Cove MX Powercore, 4', Blue, Wide Beam, UL/CE
BCX421 10xLED/AM 100-277V 48IN WB	eColor Cove MX Powercore, 4', Amber, Wide Beam, UL/CE
配件	产品描述
ZCX416 C3050P WH	eColor Cove MX Powercore, Leader Cable, 10ft., CE/CCC
ZCX416 C305P-M-F WH	eColor Cove MX Powercore, Jumper Cable, 1ft., CE/CCC
ZCX416 C1525P-M-F WH	eColor Cove MX Powercore, Jumper Cable, 5ft., CE/CCC
ZCX416 TERMINATOR (10 PCS)	eColor Cove MX Powercore, Terminator, 1 Bag of 10 Pieces
ZCX450 RA L1220 WH	Accessory Cove MX, 4ft., Mounting Track, White

联系人: 王建良

联系电话: 133 3501 5765

企业网址: www.wonest.com.cn

