



光显印象

OSLON[®] SSL 产品组合

性能强大、尺寸紧凑、经久耐用

Light is OSRAM



欧司朗光电半导体官方微信

OSRAM
Opto Semiconductors

性能强大、尺寸紧凑、 使用寿命长

OSLON® SSL 为专业级室内和户外照明应用提供必需的高光效，陶瓷封装和出众耐腐蚀性的特点完美解决了长寿命应用的需求。



OSLON® SSL 白光版

OSLON® SSL 白光 LED 产品组合提供完整的 CRI 和 CCT 范围，是适用于众多应用的理想之选。

特点

- 紧凑型封装 (3.0 mm × 3.0 mm)
- 提供 80° 和 150° 两种光束角
- CRI 和 CCT 选择范围全面
- 主要参数在 85°C 下进行热分 bin
- 热阻极低
- 最大驱动电流高达 1.3 A

应用

- 街道照明、隧道照明
- 建筑照明
- 商铺和博物馆照明用专业级射灯



OSLON® SSL 白光版

型号	视角	相关色温 (K)	显色指数 最小值	显色指数 典型值
GW CS8PM1.PM	80°	3,000 – 6,500	70	72
GW CS8PM1.EM	80°	2,500 – 5,000	80	82
GW CS8PM1.CM	80°	2,700 – 4,000	90	92
GW CSHPM1.PM	150°	3,000 – 6,500	70	72
GW CSHPM1.EM	150°	2,500 – 5,000	80	82
GW CSHPM1.CM	150°	2,700 – 4,000	90	92



OSLON® SSL 彩光版

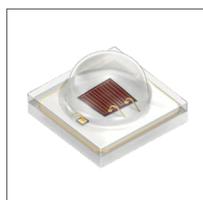
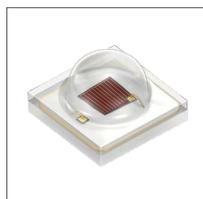
OSLON® SSL 彩光产品组合提供了独特的高饱和度的彩光，非常适用于室内外环境中的高光质应用。这款产品组合包括了 450 nm、660 nm 和 730 nm LED，适用于专业级植物照明应用。

特点

- 紧凑型封装 (3.0 mm × 3.0 mm)
- 颜色选择范围广 (450 nm – 730 nm)
- 提供 80°、120° 和 150° 三种光束角
- 热阻极低
- 最大驱动电流高达 1 A

应用

- 重点照明、效果照明
- 建筑照明
- 植物照明
- 舞台照明



OSLON® SSL 彩光版

	视角	颜色	波长 (nm)
GH CS8PM1.24	80°	超红光 (新品)	660
GR CS8PM1.23	80°	红光 (新品)	623
GA CS8PM1.23	80°	琥珀光 (新品)	617
GY CS8PM1.23	80°	黄光 (新品)	590
GB CS8PM1.13	80°	蓝光 (新品)	470
GD CS8PM1.14	80°	深蓝光 (新品)	450
GT CS8PM1.13	80°	真绿光 (新品)	528
GF CS8PM2.24	80°	远红光 (新品)	730
GF CS8PM1.24	80°	远红光	730
GH CSSPM1.24	120°	超红光 (新品)	660
GF CSSPM1.24	120°	远红光 (新品)	730
GA CSSPM1.23	120°	琥珀光 (新品)	617
GD CSSPM1.14	120°	深蓝光 (新品)	450
GT CSSPM1.13	120°	真绿光 (新品)	528
GH CSHPM1.24	150°	超红光 (新品)	660
GR CSHPM1.23	150°	红光 (新品)	623
GA CSHPM1.23	150°	琥珀光 (新品)	617
GY CSHPM1.23	150°	黄光 (新品)	590
GB CSHPM1.13	150°	蓝光 (新品)	470
GD CSHPM1.14	150°	深蓝光 (新品)	450
GT CSHPM1.13	150°	真绿光 (新品)	528
GF CSHPM2.24	150°	远红光 (新品)	730
GF CSHPM1.24	150°	远红光	730



OSLOL® SSL 在线:

www.osram-os.com/oslon-ssl

有关可用产品的更多信息，请访问我们的产品目录，网址为

www.osram.com/general-lighting

LED Light for you 网络

www.ledlightforyou.com



亚洲

欧司朗光电半导体(中国)有限公司

中国上海市西藏中路18号

港陆广场28楼

邮编: 200001

服务热线: 400 920 6282

电子邮件: prasia@osram-os.com

欧洲

欧司朗光电半导体有限公司

德国雷根斯堡莱布尼茨大街4号

D-93055

电话: +49 941 850 1700

传真: +49 941 850 3302

电子邮件: support@osram-os.com

美国

欧司朗光电半导体有限公司

美国加利福尼亚州桑尼维尔市

开福路1150号100室

邮编 94086

主电话: (408) 962-3700

主传真: (408) 738-9120

境内免费电话: (866) 993-5211

电子邮件: info@osram-os.com

OSRAM
Opto Semiconductors