



LED

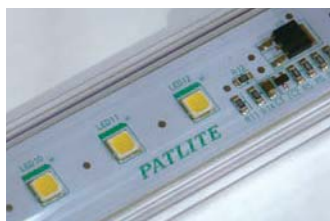


防护等级 IP65

经济型日光色LED照明灯

- 使用高亮度性能可靠的LED芯片,拥有近10倍(约40000小时)高于普通荧光灯寿命的产品性能。
- 节能环保,低发热,适合长时间的使用。
- 利用LED聚光性强的光学特点,配合透明透镜材料,在不减少整体发光亮度的前提下分散光束,实现了自然的发光方式。
- 使用温度范围广泛,在冷冻仓库等特殊环境下也可以正常使用。
- 产品取得UL,CE与Rohs认证。

■ 使用高亮度性能可靠的LED芯片



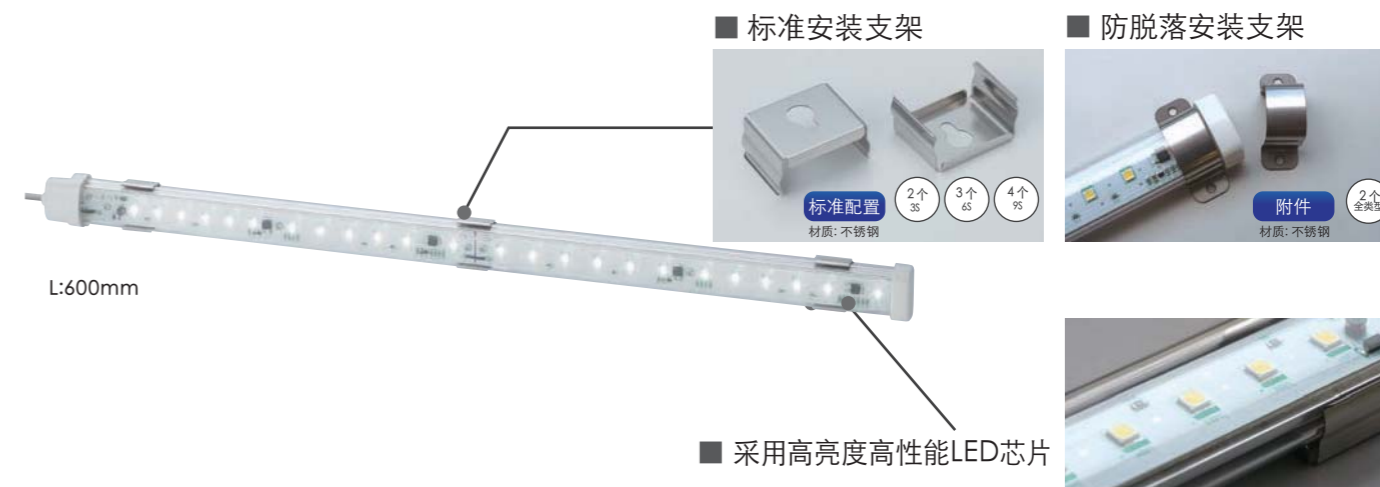
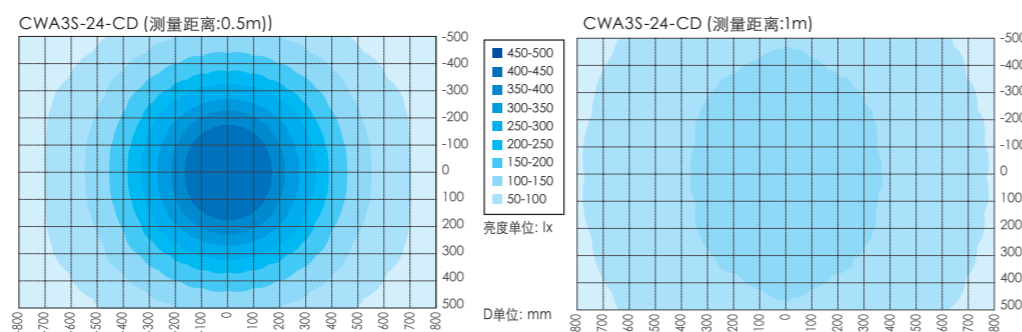
高亮度LED芯片

作为LED照明的关键核心,采用高度性能可靠的LED芯片,拥有近10倍(约40000小时)于普通荧光灯寿命的产品性能。4万小时后LED的亮度的光衰仅为30%,且产品不包含任何汞。

亮度分布图

照度分布图

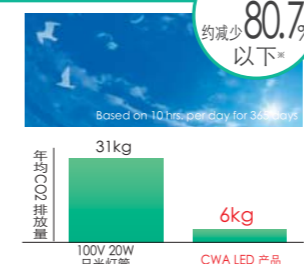
利用LED聚光性强的光学特点,配合透明透镜材料,在不减少整体发光亮度的前提下分散光束,实现了自然的发光方式。



省电



环保



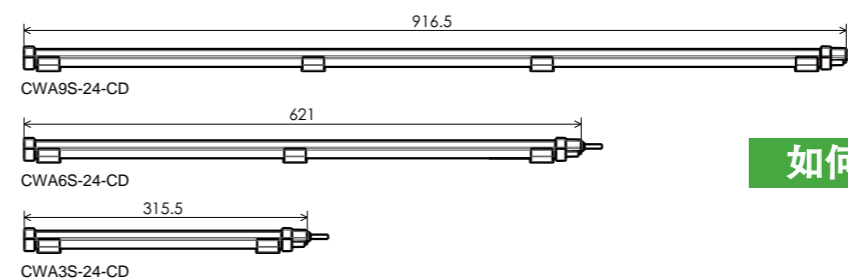
长寿命



低发热



尺寸图 单位: mm



如何选型

CWA3S-24-CD

颜色 (CD): 日光色
额定电压 (24): 24V DC
发光部长度: (3): 300mm (6): 600mm (9): 900mm

CWA型

型号	CWA3S-24-CD	CWA6S-24-CD	CWA9S-24-CD
照明颜色	日光色	日光色	日光色
色温 (Typ.)	6500K	6500K	6500K
亮度 (24V DC, 在0.5米处)	400lx	800lx	990lx
光通量	350lm	700lm	1050lm
额定电压	24V DC (不分正负极)	24V DC (不分正负极)	24V DC (不分正负极)
使用电压范围	24V DC ±10%	24V DC ±10%	24V DC ±10%
消耗电流	180mA	360mA	540mA
功率	4.32W	8.64W	12.96W
使用温度范围	-30°C ~ +60°C (湿度90%以下, 无结露现象)	-30°C ~ +60°C (湿度90%以下, 无结露现象)	-30°C ~ +60°C (湿度90%以下, 无结露现象)
主体材质	聚碳酸酯 (防水垫片: 硅胶垫)	聚碳酸酯 (防水垫片: 硅胶垫)	聚碳酸酯 (防水垫片: 硅胶垫)
防护等级	IP65 (连接终端除外)	IP65 (连接终端除外)	IP65 (连接终端除外)
安装位置	室内	室内	室内
安装方向	任何方向	任何方向	任何方向
绝缘标准	500V DC 5MΩ 以上	500V DC 5MΩ 以上	500V DC 5MΩ 以上
耐压测试	500V AC for 1分钟(在电源与螺丝之间)	500V AC for 1分钟(在电源与螺丝之间)	500V AC for 1分钟(在电源与螺丝之间)
防振标准	30Hz 19.6 m/s ² (前后上下左右各2个小时)	30Hz 19.6 m/s ² (前后上下左右各2个小时)	30Hz 19.6 m/s ² (前后上下左右各2个小时)
重量	210g ±10g	370g ±15g	530g ±25g