



LED



防護等級 IP65

6500K

■ 固定底座



標準

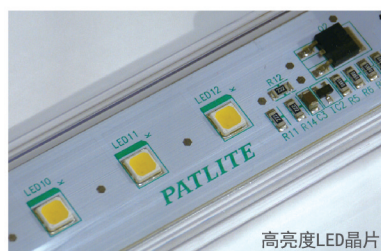
內含
2個

材料：不鏽鋼

經濟型日光色LED機台專用照明燈

- 使用高亮度性能可靠的LED晶片，擁有近10倍（約40000小時）高於普通螢光燈壽命的產品性能。
- 節能環保，低發熱，適合長時間的使用。
- 利用LED聚光性強的光學特點，配合透明透鏡材料，在不減少整體發光亮度的前提下分散光束，實現了自然的發光方式。
- 使用溫度範圍廣泛，在冷凍倉庫等特殊環境下也可以正常使用。
- 產品取得UL與Rohs認證。

■ 使用高亮度性能可靠的LED晶片



高亮度LED晶片

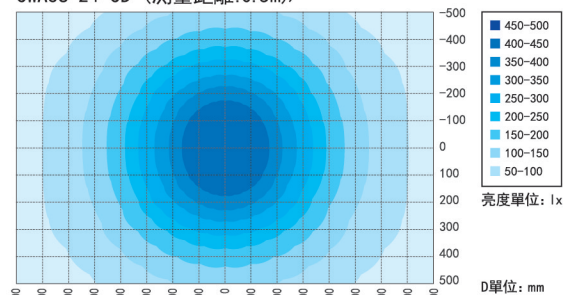
作為LED機台專用照明的關鍵核心，採用高度性能可靠的LED晶片，擁有近10倍（約40000小時）於普通螢光燈壽命的產品性能。4萬小時後LED的亮度的光衰僅為30%，且產品不包含任何汞。

亮度分布圖

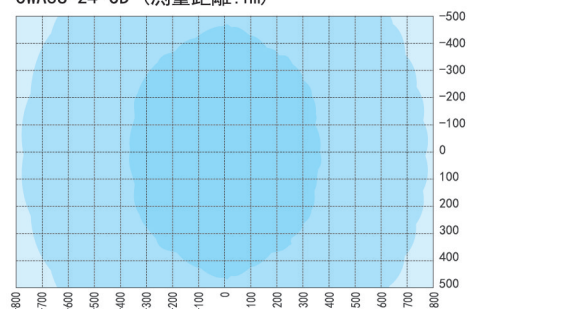
照度分布圖

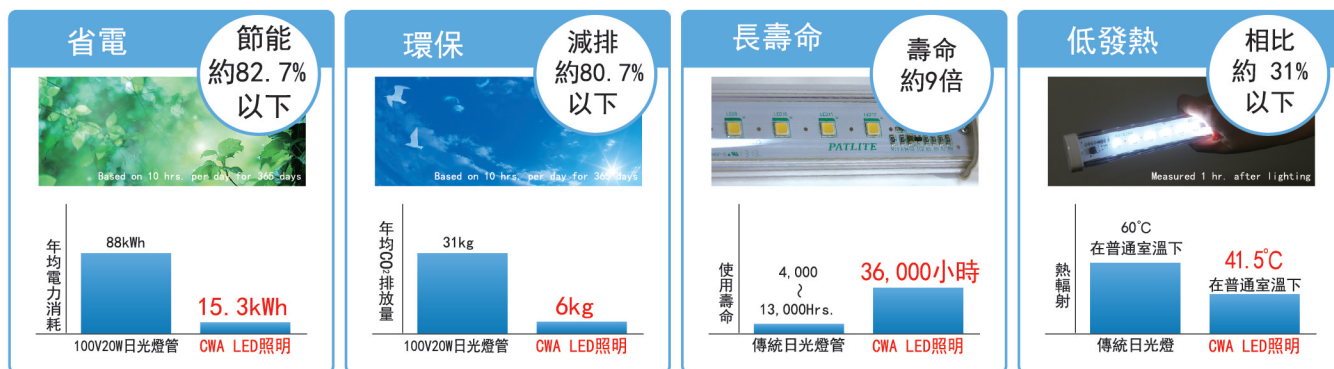
利用LED聚光性強的光學特點，配合透明透鏡材料，在不減少整體發光亮度的前提下分散光束，實現了自然的發光方式。

CWA3S-24-CD（測量距離：0.5m）



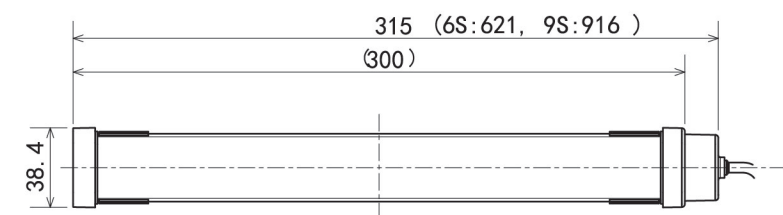
CWA3S-24-CD（測量距離：1m）





尺寸圖 單位: mm

如何選型



CWA3S-24-CD

發光部尺寸

3S: 300mm

6S: 600mm

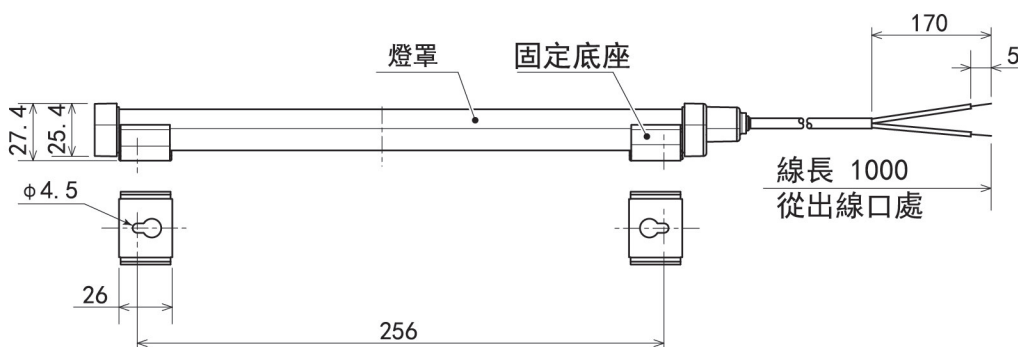
9S: 900mm

光源顏色

CD: 日光色

額定電壓

24: 24V DC



CWA 型

型號	CWA3S-24-CD	CWA6S-24-CD	CWA9S-24-CD
照明顏色	315 ± 1.5mm	621 ± 1.5mm	916.5 ± 1.5mm
色溫 (Typ.)	日光色	日光色	日光色
亮度	6500K	6500K	6500K
(24V DC, 1米處)	100 lx	200 lx	300 lx
光通量	350 lm	700 lm	1050 lm
額定電壓	24V DC (不分正負極)	24V DC (不分正負極)	24V DC (不分正負極)
使用電壓範圍	24 DC ± 10%	24 DC ± 10%	24 DC ± 10%
消耗電流	180mA	360mA	540mA
功率	6W	8.64W	12.96W
使用溫度範圍	-30°C~+60°C (濕度90%以下無結露現象)	-30°C~+60°C (濕度90%以下無結露現象)	-30°C~+60°C (濕度90%以下無結露現象)
燈體材質	聚碳酸酯 (防水墊片: 矽膠墊)	聚碳酸酯 (防水墊片: 矽膠墊)	聚碳酸酯 (防水墊片: 矽膠墊)
防護等級	IP65 (不包含連接器終端)	IP65 (不包含連接器終端)	IP65 (不包含連接器終端)
安裝位置	僅室內	僅室內	僅室內
安裝方向	任何方向	任何方向	任何方向
絕緣標準	500V DC 5M Ω 以上	500V DC 5M Ω 以上	500V DC 5M Ω 以上
耐壓測試	500V AC 1分鐘 (在電源與螺絲之間)	500V AC 1分鐘 (在電源與螺絲之間)	500V AC 1分鐘 (在電源與螺絲之間)
防震	30Hz 19.6 m/s ² (前後上下左右各2個小時)	30Hz 19.6 m/s ² (前後上下左右各2個小時)	30Hz 19.6 m/s ² (前後上下左右各2個小時)
重量	300g ± 10%	385g ± 10%	540g ± 10%