



兆通光電

# CP COMPANY

電話:(02)29942552 傳真:(02)29920032

地址:台北縣新莊市化成路 29 巷 20 號



## 超高功率 LED MR16 杯燈(3W)

3W 大功率 MR16 是我們杯燈產品之一，特別針對高性能和最大亮度設計。3W 大功率 MR16 使用一顆 3W 高功率 LED，加上每一個 LED 燈是由聚碳酸酯鏡片所構成而更提升了他的性能。三種不同光束角度包括 30°和 45°，特具風格的鋁合金外殼搭配特別設計的散熱器，不只讓其外型更加突出，也使其具有更佳散熱效果的熱能管理。3W 大功率 MR16 翻新了標準 MR16 燈具，變成就像一顆小燈泡，而且可以在不用其他調整的狀況下立刻替換。採用這款完美的 MR16，馬上為你省下不必要的電費。

### 特色：

- 超高亮度，3W 白光 LED 亮度可達 150 流明。
- 鋁合金燈殼，造型美觀大方。
- 省電、環保，LED 壽命長。

### 用途：

室內燈飾、櫥窗藝廊、餐廳、吧台、珠寶櫃、PUB、KTV、商用照明...等。

## 詳細規格

## 外觀尺寸

顏色	白、暖白、藍、綠、紅	<p>MR16</p>
尺寸	W49mm x H50.5mm	
光源	3W 高功率 LED	
外殼	鋁合金	
運轉溫度	-30°C to 40°C	
保存溫度	-30°C to 60°C	
IP 值	IP40	
LED 熱阻(junction to heat)	6°C/W	
散熱片溫度(Th)	60°C	
LED 光源壽命	30,000 小時	
基礎	MR16	
配件	無	
重量	45g	



# CP COMPANY

電話:(02)29942552 傳真:(02)29920032

地址:台北縣新莊市化成路 29 巷 20 號

## 光學

## 輸出功率

透鏡	聚碳酸酯	顏色	波長 (nm)	色溫 (Typical)	消耗功率 (W)	流明 (Lm)	效能 (Lm/W)
角度	15°/30°/45°	白	-	5500~6000K	3	150	50
光源分佈	光源均勻分布	暖白	-	2800~3200K	3	140	46.7
		藍	460-470	-	3	15~18	5~6
		綠	515-525		3	35~50	12~17
		紅	625~635		3	30~45	12~15

## 電學

## 通訊裝置

輸入電壓	AC 12V / DC 12V	控制裝置	無
電流	500mA	控制器	無
總消耗功率	3W	數據接線	無

## 產品名稱定義

# MR16- 3 NW A

a

b

c

d

a  
項目

b  
功率

c  
顏色

d  
角度

代碼	型式	代碼	型式	代碼	型式	代碼	型式
MR16	MR16	3	3W	NW	白	A	15°
PAR20	PAR20	4	4W	WW	暖白	B	30°
PAR38	PAR38	5	5W	B	藍	C	45°
		6	6W	G	綠	D	60°
				R	紅		

## 備註

- \* 此產品僅適用於室內
- \* 使用時建議之環境溫度為 40°C 以下
- \* 如安裝完成時產生閃爍現象，應為傳統變壓器或產品品質問題，此時請洽詢購買專用之變壓器具。



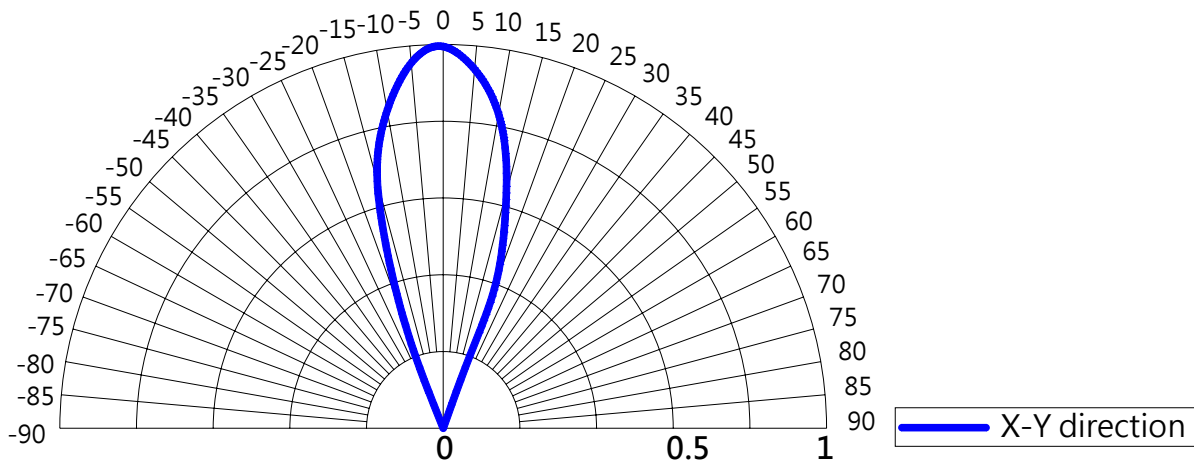
# CP COMPANY

電話:(02)29942552 傳真:(02)29920032

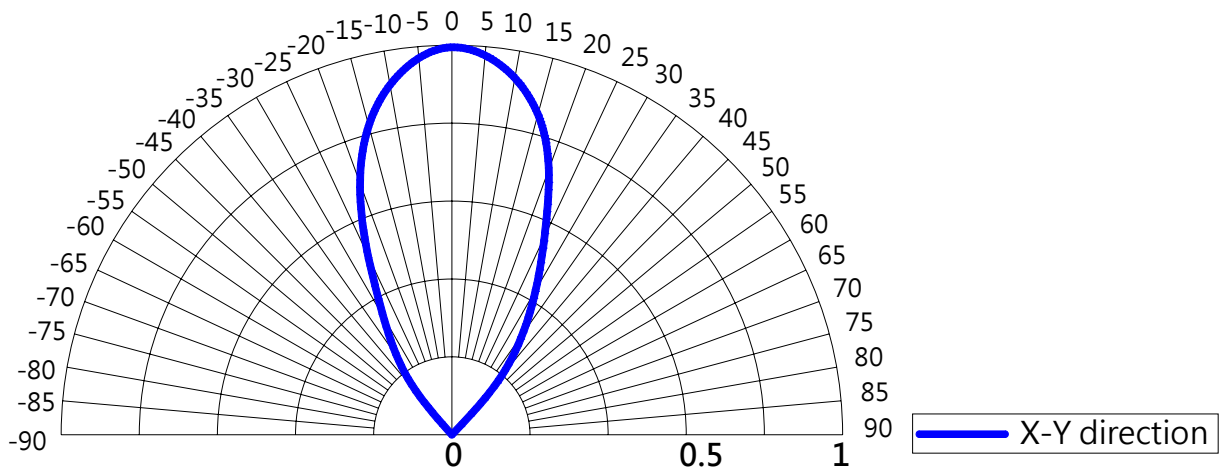
地址:台北縣新莊市化成路 29 巷 20 號

## ● Candle Power Distribution

光束角 X-Y-30°

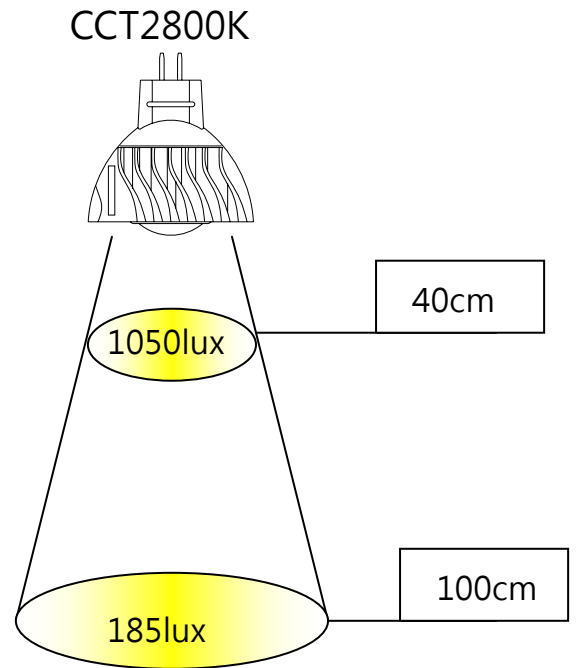
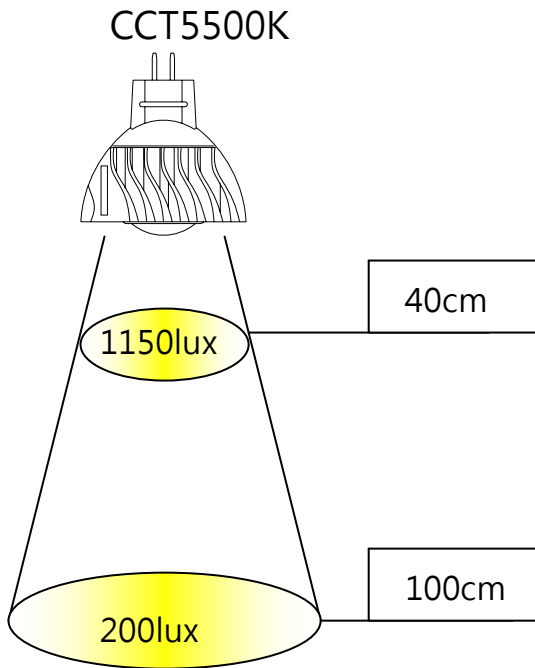


光束角 X-Y-45°



● 照度值

光束角 30°



光束角 45°

