

氣體放電燈

CDM Elite MW 中瓦特陶瓷複金屬燈

MASTER Colour CDM Elite MW

*必須使用封閉式燈具

NEW



綠色旗艦商品，節能、環保、長壽
市售同級品評定最優



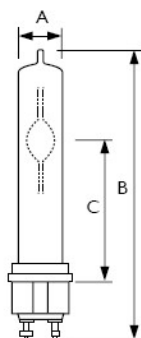
MASTERColour CDM Elite MW 系統擁有最高級光源的品質與性能。它耀眼的白光創建了更自然的環境並真正的將各種顏色用最佳的方式呈現出來。這樣的性能會穩定維持直到燈的壽命結束。此外，與驅動系統一同使用還可降低能源消耗並節省成本。

產品特性

- 乾淨俐落的白光，擁有傑出的演色性 (Ra=90)。
- 使用期間光色維持穩定。
- 新的燈座設計，不僅增加了燈與插槽的緊密度並提高了發光效率。
- 搭配電子驅動系統的應用，同時適用於室內和戶外
- 擁有目前範圍最廣的 CDM 光源；最低 210W，最高為 315W。
- 光源和安定器的高效率意味著較低的能源消耗並減少了二氧化碳的排放量--但卻並不會因此降低燈的品質。
- 超長的壽命意味著減少維護和替換成本
- 由始至終都維持著完美的光色輸出
- 比傳統的 HPI 和 HPL 燈小 50%，使燈具的設計更靈活。
- 更加協調的照明設計，讓 CDM 光源擁有更多的應用方式。
- 閃耀的白光創造了一種非常誘人且與自然環境相仿的氛圍。
- 必須搭配封閉式燈具一起使用 (IEC 61167 和 IEC 60958)。

適用場所

- 戶外：大樓以及其他擁有特殊建築架構的投光照明、道路、人行道地區、公共場所、停車場以及加油站等。
- 室內：高天井的大型賣場、倉庫、工廠等。



型號	A(mm)	B(mm)	C(mm)
CDM Elite MW	28.5	188	90



凡球照明股份有限公司

TEL: 02-8512 3888 FAX: 02-8512 3439

<http://www.circleworld.com.tw>

台北縣三重市光復路二段 80 號 9 樓之 7 Email:john@circleworld.com.tw

Technical data

Type	Lamp Wattage	Luminous Flux Lamp	Luminous Efficacy Lamp	Colour Temperature	Colour Rendering Index	Operating Position	Service Lifetime at 10% Failures (h)*	Average Lifetime at 10% Failures (h)*	Lumen Maintenance at 12Khrs
	(W)	(lm)	(lm/W)	(K)	(Ra)				(%)
CDM Elite MW 210W/930	210	24100	115	3000	90	Universal	12000	20000	80
CDM Elite MW 315W/930	315	37800	120	3000	90	Universal	12000	20000	80
CDM Elite MW 210W/942	210	23100	110	4200	90	Universal	12000	20000	80
CDM Elite MW 315W/942	315	36200	115	4200	90	Universal	12000	20000	80

* 12000 and 20000 hours are design lifetimes. At launch this will be respectively 8000 and 12000 hours.
The 930 versions will be available in March 2009, the 942 versions in September 2009.

Driver Range	Power Losses (%)	Power Factor (%)	Class	Tc Life (C)*	Ta Life (C)*	Lifetime at max. 5% failure rate (at Tc Life) (h)	Harmonic Distortion (%)	Dimensions (LxWxH) in mm	# Drivers /MCB	Luminaire Moisture
Philips HID PrimaVision 210W	<17	>95	II	80	45	60000	<12	169x97x65	6	>IP21
Philips HID PrimaVision 315W	<19	>95	II	80	45	50000	<12	217x126x59	8	>IP21



凡球照明股份有限公司

TEL: 02-8512 3888 FAX: 02-8512 3439

<http://www.circleworld.com.tw>

台北縣三重市光復路二段 80 號 9 樓之 7 Email: john@circleworld.com.tw