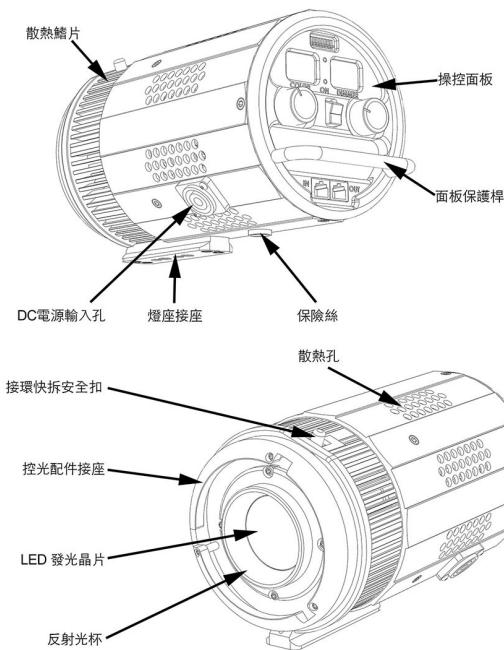
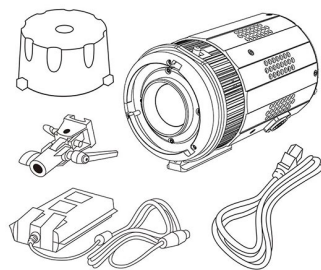


Skier Sunray 260 DT 說明書

內容配件

Sunray 260 DT 本體 x 1
燈頭保護蓋(已安裝於燈頭上) x 1
快拆夾座關節 x 1
6M 電源線 x 1
電源供應器附DC線 x 1
電源供應器吊掛 x 1



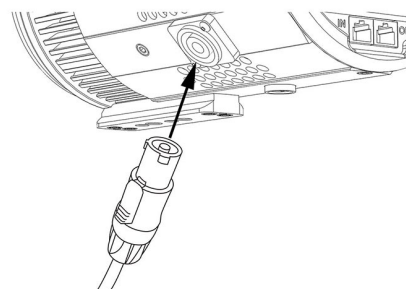
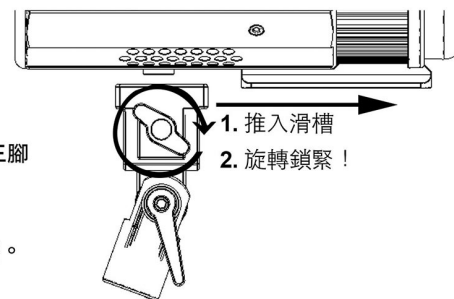
型號 (Model)	Sunray 260 DT
功率 (W)	260W
流明 (lm)	27000lm (5700K) 22000lm (3000K)
發光頻率 (Hz)	20 kHz
1公尺測光 (EV/1M)	8200lux / 11.7EV f7.1, 1/60s, ISO100, 5700K
演色性 (CRI)	98
電視照明指標 (TLCI)	98
色溫 (K)	3000 to 5700 ± 100K
調光 (Dimmer)	1~100%
配件接環 (Mount)	Bowens S-Type
遠端控制 (Remote)	DMX (Rj45 in/out) 1~256 CH.
保險絲 (Fuse)	8A/250V
變壓器 (Power Supplier)	INPUT : 100~240V AC, 50/60 Hz, 4.5A INPUT : 48V, 5.84A, 280.32W MAX
使用溫度範圍 (° C)	-10° C ~ 60° C

操作說明

一.安裝燈座

燈體底部已有1/4" 及3/8" 螺絲孔，可以直接安裝在三腳架上使用。

若要安裝在燈架設備上，請先組合夾座關節使用。
夾座關節組合鎖緊後請確認穩固度，避免燈體不慎掉落。



二.接上變壓器電源

本燈體使用專用電源供應器及Sunray 高容量行動電源 KPH-4801(另購)進行供電。

請於燈體「關機」的狀態下拆裝電源線材。
插入供電線材後旋轉鎖定，確保線材穩固不脫落。
拆卸供電線材請先持續按壓安全扣，再旋轉後即可拆卸。

三.功能背板操作

A. 電源開關

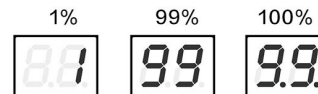
機械式電源開關
(請務必先安裝電源線再開啟燈光)

B. 調光旋鈕

調整燈光亮度，0~100%

C. 亮度顯示

顯示目前亮度百分比，以1%為顯示級距
參考下表：

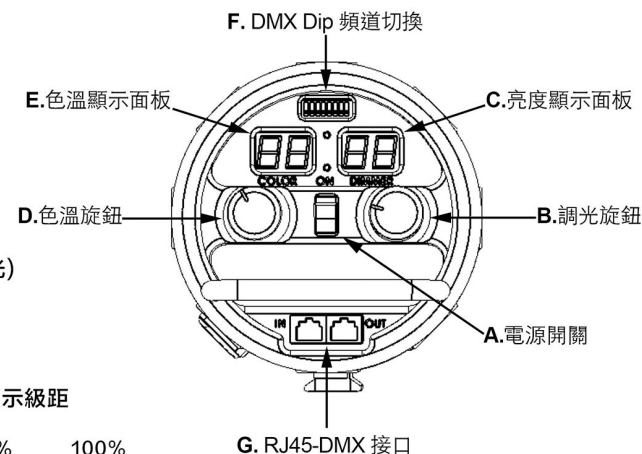
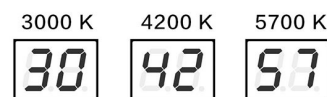


D. 色溫旋鈕

調整燈光色溫，3000~5700 K

E. 色溫顯示面板

顯示目前色溫，以100 K為顯示級距
參考以下範例：



F. DMX頻道切換器

切換DMX頻道使用，詳見「DMX操作說明」

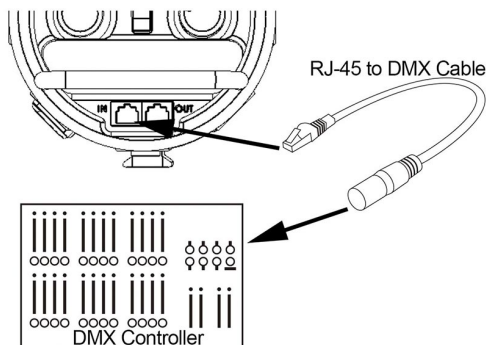
G. RJ45-DMX接口

連接DMX控盤或燈具，詳見「DMX操作說明」

四.DMX操作說明

DMX遙控系統可串接無限多的燈光及設備，將需要獨立控制的燈光設定DMX頻道，即可在控盤上獨立或群組控光。

Sunray 260使用RJ-45連接線(網路線)來串接DMX系統，任一孔連接到DMX控盤，另一孔則可串接其他DMX燈具及設備。連接一般DMX控盤需使用RJ-45 to DMX轉接線(另購)。



Step1.啟動DMX功能

當所有DMX Dip撥桿皆為off時關閉DMX功能。

DMX Dip任一撥桿切為on即開啟DMX功能，同時設定DMX頻道。

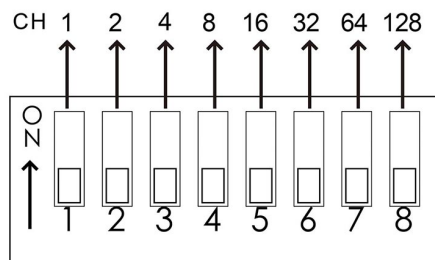
啟用DMX供能後，調光及色溫旋鈕失去功用，LCD改為顯示DMX頻道。(詳見Step2.)

Step2.DMX頻道設定

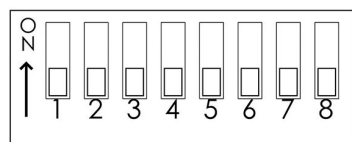
此燈具佔用2個頻道，設定DMX主頻道為「亮度」調整，主頻道+1則為「色溫」調整。

頻道設定範圍：CH 1~255。

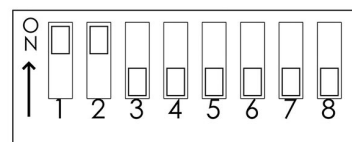
Dip頻道設定為2進位制，詳見下圖：



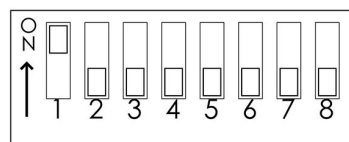
操作 ” F. DMX頻道切換器” 來進行DMX頻道設定，請參考下表進行DMX頻道設定：



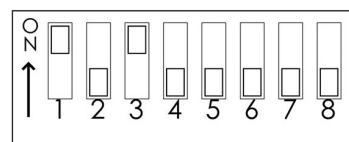
DMX OFF



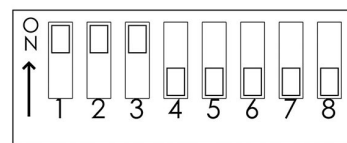
Main Channel = 1+2 = CH3
CH3 = Brightness
CH4 = Color Temperature



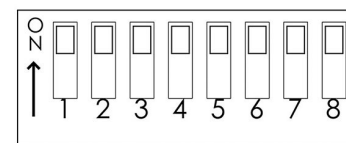
Main Channel = CH1
CH1 = Brightness
CH2 = Color Temperature



Main Channel = 1+4 = CH5
CH5 = Brightness
CH6 = Color Temperature



Main Channel = 1+2+4 = CH7
CH7 = Brightness
CH8 = Color Temperature



主頻道 = 1+2+4+8+16
+32+64+128 = CH255
CH255 = 亮度
CH256 = 色溫

注意事項

使用環境

請勿於禁止使用電器的危險環境下使用。

請勿於過熱 (>60° C) 與過冷 (<-10° C) 環境下使用。

使用時請保持使用環境供電的穩定度。

(100~240V AC, 50/60 Hz)

請勿使用在過於水分、油滴及塵埃多的環境。

請勿遮擋燈體、電源供應器散熱構造，或於密閉容器、遮蔽物中使用。

安裝操作

散熱鰭片的溫度可達60度，雖不會燙傷，使用時仍會燙手，建議戴手套操作。

燈光開啟時請勿插拔供電線材。

請勿使用非本公司出品電源供應器、電池，避免造成燈具損毀。

請勿拉扯、踩踏所有電源及控制線材。

Sunray 260 強大光能可能導致接近物體燒毀，切勿讓光源靠近物體太近，控光配件也請使用阻燃耐熱材質。

運送收納

搬運/收納燈體請裝上燈頭保護罩，避免LED發光晶片受損。

未使用燈具時請拆卸所有電源連接線，再收納存放。

請勿重摔、用力搖動、敲擊燈體及電源供應器。

保養清潔

請保持COB(Led 集成晶片)的清潔，遇有髒汙時切勿開燈，避免COB燒毀。

請勿使用清潔劑擦拭燈體及配件，可用酒精及乾淨棉布輕輕擦拭，避免水分滲入燈體。

燈具與配件請存放於乾燥低灰塵環境。

故障排除

燈具無法啟動：

檢查變壓器上電源指示燈，若非恆亮請檢視AC電源端是否正常供電。

若插座正常供電，但變壓器燈號不亮(或閃爍)，請聯繫我們將變壓器送修。

若變壓器燈號正常恆亮，檢查保險絲是否熔斷，若熔斷請更換8A保險絲。

若時常需要更換保險絲，請檢查使用環境的供電穩定性，並主動與我們聯繫取得諮詢服務。

若非以上情況，則可能為燈具或是DC連接線接觸問題，請聯繫我們將燈體及變壓器一同送修。

自動溫控風扇問題：

散熱風扇會依照溫度自動調整風扇轉速。

若燈具開啟後風扇沒有動作，請務必關閉燈具，避免燈具損壞。

若風扇發出雜音，請檢視是否有異物掉入燈具卡住風扇，若無法自行排除請勿拆機，送修處理。

若有「LCD故障燈號顯示」，請紀錄問題後回報送修。



溫度異常：偵測溫度的功能無法正常運作



風扇異常：風扇無法正常啟動，或是轉速控制功能無效



過熱保護：因溫度過高已啟動過熱保護功能。LED亮度將自動調整自5%