



PROFESSIONAL
COMMERCIAL
LIGHTING



Lighting

目錄

CONTENTS

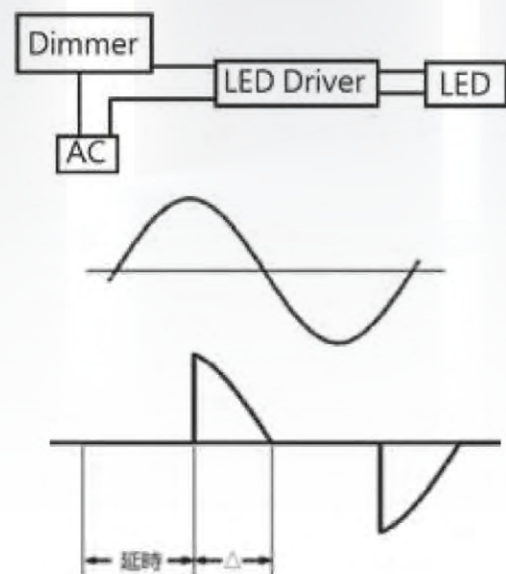
調光	TRIAC / 0-10V / DALI 調光	P02
	調光調色	P03
光源	MR / AR70 / AR80 / PAR / AR111 系列	P05-11
	軌道燈系列	P12-19
	投嵌燈系列	P20-22
	吸頂燈系列	P23-24
	盒燈系列	P25-29
	磁吸系列	P30-41
	嵌燈系列	P42-74
	吸頂筒燈系列	P75-77
	燈條系列	P78-87
	戶外燈系列	P88

1 TRIAC 調光

以下圖為例，Dimmer為調光器LED Driver則為LED電源供應器，而TRIAC主要由雙向三極閘流體(TRIAC)、雙向觸發二極體(DIAC)、可變電阻(R1)、電阻(R2)與電容所組成；當市電AC導通時，調整調光器(使可變電阻R1阻值變大)，流過電容的電流減小，此時電容上的電壓會緩慢達到DIAC的觸發條件，進而TRIAC也將被導通，其結果就是將輸入的正弦波電壓被切掉一部分，導致LED亮度降低，因此當可變電阻R1阻值越大時，LED則亮度越低。

優點：成本低、不需額外佈線、安裝簡單。

缺點：容易干擾、低亮度時容易閃爍。



2 0/1-10V 調光

以下圖為例，針對0/1-10V調光方式主要是在搭配的專用驅動器上多出一組獨立控制線組，該控制線組可透過連接之調光器Dimmer改變電流輸出達到調光之效果。

缺點：成本高、需額外佈線增加複雜度。

優點：由於調光線路的獨立，並在施工良好的情況下擁有穩定的調光效果。



3 Zigbee 調光

是一種低速短距離傳輸的無線網路協定，並能透過完全無線的方式與驅動器連接進行調光。

優點：可透過手機、平板等已無線的方式進行調光。

缺點：Zigbee無線傳輸協定在各家廠商支持下擁有各家不同的相容性，再者被調光物(包含單純燈泡或燈具連接的驅動器等)也必須擁有支援Zigbee的條件，因此在成本上略高。

4 PLC 調光

是一種能利用特殊規格電力線直接傳輸調光指令方式。

優點：能沿用同一線路進行調光能在施工時同時規劃，不需額外佈線。

缺點：電力線為特殊規格容易被綁住規格，更換不易且相容性低，各廠家皆有不同之技術；因此更換成本略高。

5 DALI 調光

DALI是Digital Addressable Lighting Interface是一個數據傳輸協議，DALI定義了照明電器與系統設備控制器之間的數位通信方式，DALI是一種開放式系統，並能透過每組擁有IP位置的燈具進行雙向傳輸進行獨立調光。

優點：具有高穩定性、高相容性並在各大廠推崇之下更換較為方便，也能使用手機APP或藍芽等進行傳輸連接。

6 PWM 調光

是一種用開與關之間頻率(Hz)來調光的技術，LED發光二極體實現了可被快速開關的特性，是任何發光元件所無法比擬的。因此，只要把電源改成脈衝恆流源，用改變脈衝寬度的方法，就可以改變其亮度，這種方法稱為脈衝寬度調整(Pulse Width Modulation, PWM)。

優點：可以達到較精準的調光，不易產生色偏一般常用RGB燈上。

色溫變換

2700K | 3000K | 4000K | 6000K

搭配專用LED光源+驅動+遙控器
可一對一 or 一對多(可單獨設定燈具ID碼)



2700K



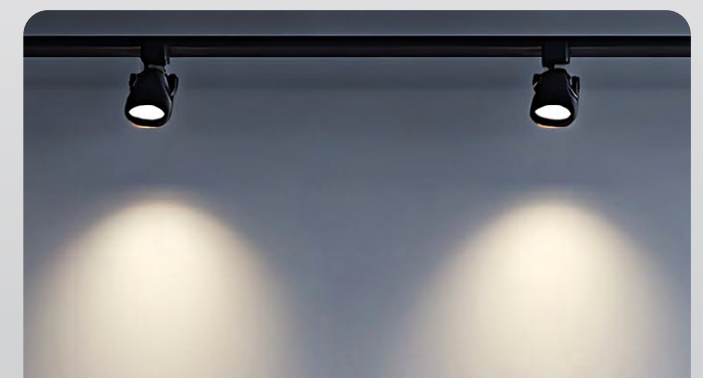
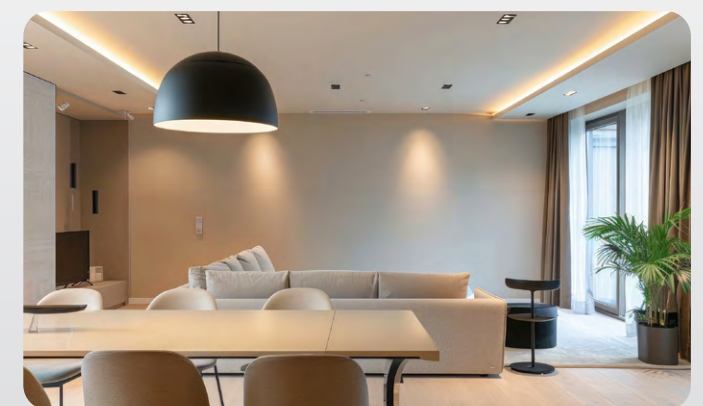
3000K



4000K



6000K



LED 晶片及驅動的選用

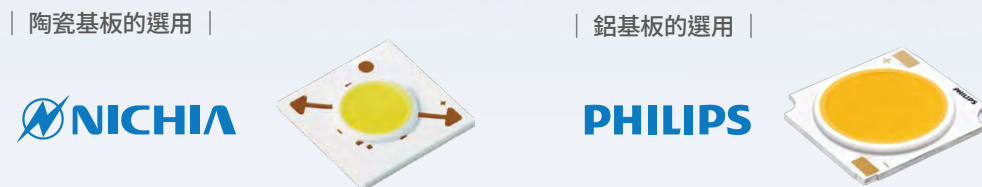
SMD LED (SurfaceMounted Devices) ●●●

是一種透過表面黏著技術將發光二極體 (LED) 貼合至PCB板上,具有發光角度大相比早期插件式 (DIP) 封裝有效率高,精密性好,虛焊率低等優點。



COB LED (Chip-On-Board) ●●●

是一種將數個LED晶片及螢光粉直接封裝至基板 (陶瓷基板、鋁基板及銅基板) 上,形成單一光源模組。而COB光源模組透過獨立發光面可以有效提高光通量,並避免SMD LED的疊影及眩光等問題。



LED Driver ●●●

隨著綠色照明的趨勢演進,越來越多照明產品進入到發光二極體 (LED) 光源的時代。而最為發光二極體 (LED) 燈具的核心器件,LED驅動晶片扮演著相對重要的角色。

| LED Driver的選用 |





M R 系列



光源形式 | Nichia/Philips COB 5W/8W

燈具尺寸 | Φ50 x H25mm

光學角度 | 24° / 36° (15訂製)

適用電壓 | 100-240V

燈具顏色 | 深灰

演色性 | ≥80/90 (CRI95/98訂製)

色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)

材質 | 鋁製品

選配件 | 調光調色 (手機遙控/遙控器)

調光: Triac、0/1~10V、DALI

訂製DC 24V三色溫光源二線/三線

備註 | 無藍光危害IEC/LM80

TLS-905-1





光源形式 | Nichia/Philips COB 5W/9W

燈具尺寸 | Φ50 x H21mm (5w)
Φ50 x H38mm (9w)

光學角度 | 24° / 36° (15°訂製)

適用電壓 | 100-240V

燈具顏色 | 黑白配色

演色性 | ≥80/90 (CRI95/98訂製)

色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)

材質 | 鋁製品

選配件 | 調光調色 (手機遙控/遙控器)

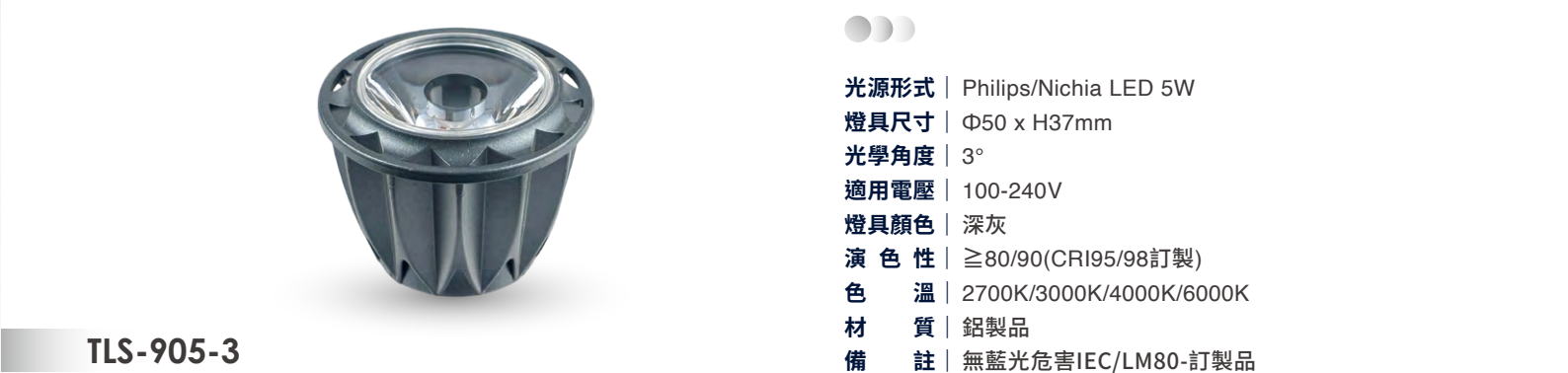
調光: Triac/0-10V/DALI

訂製DC 24V三色溫光源二線/三線

備註 | 無藍光危害IEC/LM80

TLS-905-2





光源形式 | Philips/Nichia LED 5W

燈具尺寸 | Φ50 x H37mm

光學角度 | 3°

適用電壓 | 100-240V

燈具顏色 | 深灰

演色性 | ≥80/90 (CRI95/98訂製)

色溫 | 2700K/3000K/4000K/6000K

材質 | 鋁製品

備註 | 無藍光危害IEC/LM80-訂製品

TLS-905-3



A

B

TLS-906-1



光源形式	Nichia/Philips COB	10W(A款) / 10W(B款)
燈具尺寸	Φ50 x H55mm(A款) Φ50 x H54mm(B款)	
光學角度	24° / 36°(15° 訂製)	
適用電壓	100-240V	
燈具顏色	黑	
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)	
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K(3500K/4500K訂製)	
材質	鋁製品	
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線	
備註	無藍光危害IEC/LM80	



光源形式	Nichia/Philips COB	10W/12W
燈具尺寸	Φ50 x H65mm	
光學角度	24° / 36°(15°/60°訂製)	
適用電壓	100-240V	
燈具顏色	黑	
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)	
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)	
材質	鋁製品	
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線	
備註	無藍光危害IEC/LM80	



光源形式	Nichia/Philips COB	15W
燈具尺寸	Φ50/W60xH65mm	
光學角度	24° / 36°(15°/60°訂製)	
適用電壓	100-240V	
燈具顏色	黑	
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)	
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)	
材質	鋁製品	
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網	
備註	無藍光危害IEC/LM80	



光源形式	Nichia/Philips COB	20W
燈具尺寸	Φ50/W70xH76mm	
光學角度	24° / 36°(15°/60°訂製)	
適用電壓	100-240V	
燈具顏色	黑	
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)	
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)	
材質	鋁製品	
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網	
備註	無藍光危害IEC/LM80	

TLS-906-4



TLS-907-1



光源形式	Nichia/Philips COB	12W/14W
燈具尺寸	Φ50 x H75mm	
光學角度	15° / 24° / 36° / 140°	
適用電壓	100-240V	
燈具顏色	黑	
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)	
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)	

材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網/全霧擴散板
備註	無藍光危害IEC/LM80



光源形式	Nichia/Philips COB	17W(A) / 20W(B)
燈具尺寸	Φ50 x H90mm (A) Φ50 x H115mm (B)	
光學角度	24° / 36°(15°訂製)	
適用電壓	100-240V	
燈具顏色	黑	
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)	
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)	
材質	鋁製品	
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線	
備註	無藍光危害IEC/LM80	

A



B

TLS-907-2

PAR30-AR70 系列



TLS-908-1



光源形式	Philips COB 20W/30W
燈具尺寸	Φ95 x H125mm(含燈頭) Φ95 x H65mm(不含燈頭)
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	深灰
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-908-2

光源形式	Nichia/Philips SMD/COB 15W
燈具尺寸	Φ70 x H70mm
光學角度	24° / 36° (15° 訂製)
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製-COB)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製-COB)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-908-3

光源形式	Nichia/Philips SMD/COB 20W/25W/30W
燈具尺寸	Φ70 x H90mm
光學角度	24° / 36° (15°訂製)
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製-COB)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製-COB)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

NICHIA PHILIPS



TLS-909-1

光源形式	Nichia/Philips SMD/COB 15W
燈具尺寸	Φ80 x H70mm
光學角度	15° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製-COB)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製-COB)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-909-2

光源形式	Nichia/OSRAM SMD 12W
燈具尺寸	Φ110 x H30mm
光學角度	15° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥80/90
色溫	2700K/3000K/4000K/6000K
材質	鋁製品
選配件	調光: Triac/0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80





TLS-910-1

光源形式 | Nichia/ OSRAM SMD 15W
燈具尺寸 | Φ110 xH46mm
光學角度 | 15° / 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90

色溫 | 2700K/3000K/4000K/6000K
材質 | 鋁製品
選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
牛角燈頭
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-910-2

光源形式 | Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸 | Φ110 xH46mm
光學角度 | 15° / 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)

色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K/6000K
(3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-911-1

光源形式 | Nichia SMD 25W/30W(24燈/36燈)
燈具尺寸 | Φ110 x H46mm
光學角度 | 40° / 60° (10°訂製)
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
材質 | 鋁製品
選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-911-2

光源形式 | Nichia/Philips COB 30W/38W
燈具尺寸 | Φ110 x H80mm
光學角度 | 15° / 24° / 36° / 50°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑
演色性 | ≥80/90
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-911-3

光源形式 | Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸 | Φ110 x H90mm
光學角度 | 24° / 36°(15°/45° 訂製)
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
蜂巢網
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-911-4

光源形式 | Nichia/Philips COB 35W/45W
燈具尺寸 | Φ110 x H90mm
光學角度 | 15° / 24° / 36° / 50°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
蜂巢網
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



AG-912-1

光源形式 | Nichia/Philips COB 30W/38W
燈具尺寸 | Φ90 x L 160mm
光學角度 | 15° / 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



AG-912-2

●●●
光源形式 | Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸 | Φ70 x L 160mm
光學角度 | 15° / 24° / 36° / 50°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 選配件: 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



AG-912-3

●●●
光源形式 | Nichia/Philips COB 25W/30W
燈具尺寸 | Φ90 x L 96mm
光學角度 | 15° / 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



AG-912-4

●●●
光源形式 | Nichia/Philips COB 35W/45W
燈具尺寸 | Φ120 x L 120mm
光學角度 | 15° / 24° / 36° / 60°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑白配色/全黑
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-913-1

●●●
光源形式 | Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸 | Φ70 x L 150mm
光學角度 | 15° / 24° / 36° / 60°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-913-2

●●●
光源形式 | Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸 | Φ70 x L 80mm
光學角度 | 15° / 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80

TLS-914-1



光源形式	Nichia/Philips COB 25W/35W
燈具尺寸	Φ95 x L 130mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-914-2



光源形式	Nichia/Philips COB 10W/15W
燈具尺寸	Φ70 x L 100mm
光學角度	15° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 擴散板
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-914-3



光源形式	Nichia/Philips COB 25W/30W
燈具尺寸	Φ100 x L 130mm
光學角度	15° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-914-4



光源形式	Philips COB 15W/25W/35W/50W
燈具尺寸	Φ80 x L 150mm
光學角度	15° / 24° / 36° / 55° / 120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網/擴散板
備註	無藍光危害IEC/LM80



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	Φ60 x L 130mm
光學角度	15° / 24° / 36° / 55° / 120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網/擴散板
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-915-1



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/20W/30W
燈具尺寸	Φ65 x L 170mm(15W/20W) Φ75 x L 170mm(30W)
光學角度	可調整鏡頭15°~ 60°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-915-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	Φ50 x L 130mm
光學角度	15° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-916-1



光源形式	Nichia/Philips COB 20W/25W
燈具尺寸	Φ66 x L 156mm
光學角度	15° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 擴散板
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-916-2



光源形式	Nichia/Philips COB 35W
燈具尺寸	Φ80 x L 150mm
光學角度	15° / 24° / 36° / 55°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-916-3



光源形式	Nichia SMD 30W/45W
燈具尺寸	Φ110 x H130mm
光學角度	10° / 30° / 60°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K
材質	鋁製品
選配件	單色遙控調光(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-917-1



光源形式	Nichia/Philips COB 35W/45W
燈具尺寸	Φ110 x L 135mm
光學角度	15° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-917-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	Φ90 x L 125mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-917-3



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	Φ80 x L 140mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS-917-4



TLS-918-1



光源形式	Φ120 x L 45~90mm
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製-COB)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-918-2



光源形式	Φ120 x L 45~90mm
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製-COB)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-918-3



光源形式	Φ120 x L 45~90mm
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製-COB)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80

替換式AR軌道燈 | 適用光源 種類



TLS-919-1



光源形式	Nichia/Philips COB 25W/35W
燈具尺寸	Φ120 x L 130mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-919-3



光源形式	Nichia/Philips COB 25W/35W
燈具尺寸	Φ120 x L 120mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-919-2



光源形式	Nichia/Philips COB 25W/35W
燈具尺寸	Φ90 x L 130mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-919-4



光源形式	Philips COB 25W/45W
燈具尺寸	Φ110 x L 135mm
光學角度	36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-920-1



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	Φ115 /W128 x H160mm
光學角度	24° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
115mm



TLS-920-3



光源形式	Nichia SMD 30W/45W
燈具尺寸	Φ150 /W165 x H150mm
光學角度	10° / 40° / 60°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K
材 質	鋁製品
選 配 件	單色遙控調光(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
150mm



TLS-920-2



光源形式	Nichia SMD 20W/27W
燈具尺寸	Φ115 /W128 x H160mm
光學角度	10° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K
材 質	鋁製品
選 配 件	單色遙控調光(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
115mm



TLS-920-4



光源形式	AR111 15W~45W (替換式光源)
燈具尺寸	Φ150 /W165 x H150mm
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製-COB)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
150mm



光源形式	Nichia/Philips COB 5W
燈具尺寸	W52 x H77mm
光學角度	15° / 24° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
45mm



TLS-921-1



光源形式	Nichia/Philips COB 5W/7W
燈具尺寸	W71 x H95mm
光學角度	15° / 24° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
60mm



TLS-921-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	W98 x H100mm(有邊款) W117 x H100mm(無邊款)
光學角度	15° / 24° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
90mm(有邊款)
95mm(無邊款)



TLS-921-3



TLS-923-1



TLS-923-2



TLS-922-1



光源形式 | Nichia/Philips COB 7W/10W
燈具尺寸 | W84 x H85mm
光學角度 | 24° / 40°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演色性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌孔
70mm



燈具尺寸 | $\Phi 75 \times H17$ mm COB 5W
 $\Phi 85 \times H18$ mm COB 7W
 $\Phi 105 \times H23$ mm COB 9W
 $\Phi 125 \times H25$ mm COB 10W
光學角度 | 24°
適用電壓 | 110V/220V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | ≥ 80
色溫 | 3000K/4000K/6000K
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-923-3



光源形式 | Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸 | $\Phi 100 \times H105$ mm
光學角度 | 24°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | $\geq 80/90$
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)



光源形式 | Nichia/Philips COB 7W
燈具尺寸 | $\Phi 75 \times H120$ mm
光學角度 | 24°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演色性 | $\geq 80/90$
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
材質 | (3500K/4500K訂製)
選配件 | 鋁製品
調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80
訂製品



TLS-922-2



光源形式 | Nichia/Philips COB 20W
燈具尺寸 | W130 x H105mm
光學角度 | 24° / 40°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演色性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
備註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌孔
120mm

材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
二線軌道頭
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



替換式AR吸頂燈 | 適用光源 種類



TLS-924-1



光源形式 | AR111 15W~45W
燈具尺寸 | Φ110 x H48~150mm
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥80/90(CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製-COB)

材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-924-2



光源形式 | Nichia/Philips COB 35W/45W
燈具尺寸 | Φ110 x H190mm
光學角度 | 15° / 24° / 36° / 45°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥90(CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K/6000K(3500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-924-3



光源形式 | Nichia SMD 35W/45W
燈具尺寸 | Φ110 x H190mm
光學角度 | 10° / 40° / 60°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥90
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K(3500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-925-1



燈具尺寸 | L142 x W142 x H70mm
嵌 入 孔 | L120 x W120 mm



TLS-925-2



燈具尺寸 | L246 x W142 x H70mm
嵌 入 孔 | L220 x W120 mm

TLS-925-3 <三燈規格>

燈具尺寸 | L350 x W142 x H70mm
嵌 入 孔 | L325 x W120 mm



TLS-925-4 <四燈田字型規格>

燈具尺寸 | L246 x W246 x H70mm
嵌 入 孔 | L225 x W225 mm

以上盒燈 | 適用光源 種類



MR16-AR70 框盒燈系列

NICHIA PHILIPS

NICHIA PHILIPS

AR 盒燈系列



TLS-926-1



TLS-926-2



TLS-927-1



TLS-927-2



燈具尺寸 | L114 x W114 x H90mm
嵌 入 孔 | L115 x W115 mm



燈具尺寸 | L218 x W114 x H90mm
嵌 入 孔 | L219 x W115 mm



燈具尺寸 | L182 x W182 x H90mm
嵌 入 孔 | L165 x W165 mm



燈具尺寸 | L332 x W182 x H90mm
嵌 入 孔 | L315 x W165 mm



TLS-926-3



TLS-926-4



TLS-927-3



TLS-927-4



燈具尺寸 | L341 x W114 x H90mm
嵌 入 孔 | L342 x W115 mm



燈具尺寸 | L218 x W218 x H90mm
嵌 入 孔 | L219 x W219 mm



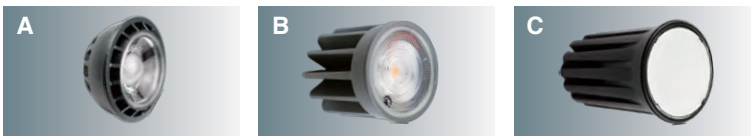
燈具尺寸 | L482 x W182 x H90mm
嵌 入 孔 | L465 x W165 mm



燈具尺寸 | L482 x W182 x H90mm
嵌 入 孔 | L465 x W165 mm

以上盒燈 | 適用光源 種類

以上盒燈 | 適用光源 種類





TLS-928-1



燈具尺寸 | L149 x W149 x H80mm
嵌 入 孔 | L150 x W150 mm



TLS-928-2



燈具尺寸 | L299 x W149 x H80mm
嵌 入 孔 | L300 x W150 mm



TLS-929-1

燈具尺寸 | L115 x W115 x H160mm



TLS-929-2

燈具尺寸 | L220 x W115 x H160mm



以上盒燈 | 適用光源 種類



TLS-928-3



燈具尺寸 | L449 x W149 x H80mm
嵌 入 孔 | L450 x W150 mm



TLS-928-4



燈具尺寸 | L299 x W299 x H80mm
嵌 入 孔 | L300 x W300 mm



TLS-929-3

燈具尺寸 | L160 x W160 x H160mm



TLS-929-4

燈具尺寸 | L460 x W160 x H160mm



以上盒燈 | 適用光源 種類



盒燈適用AR111光源 種類





TLS-930-1

TLS-930-2

TLS-924-3

光源形式 | 磁吸20款式
燈具尺寸 | W26 x H51mm
長 度 | 1米/2米/3米
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 鋁製品

光源形式 | 磁吸電源頭
燈具尺寸 | W17 x L390 mm
線長:300mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 塑料品

光源形式 | 磁吸L型連接模塊
燈具尺寸 | W17 x L350mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 塑料品



TLS-930-4

光源形式 | 磁吸T型連接模塊
燈具尺寸 | W370 x L250mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 塑料品



TLS-930-5

光源形式 | 磁吸十字型連接模塊
燈具尺寸 | W350 x L350 mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 塑料品



TLS-930-6

光源形式 | 磁吸直通連接模塊
燈具尺寸 | W17 x L250mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 塑料品



TLS-931-1

光源形式 | 磁吸20-水平轉角
燈具尺寸 | W26 x H50mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 鋁製品

TLS-931-2

光源形式 | 磁吸20-垂直轉角
燈具尺寸 | W26 x H50mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 鋁製品

TLS-931-3

光源形式 | 磁吸20-T字型轉角
燈具尺寸 | W26 x H50mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 鋁製品

TLS-931-4

光源形式 | 磁吸20-十字型轉角
燈具尺寸 | W26 x H50mm
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 鋁製品



TLS-931-5

光源形式 | OSRAM LED 10W/20W/30W/40W
燈具尺寸 | L 305 x W22 x H43mm(10W)
L 605 x W22 x H43mm(20W)
L 905 x W22 x H43mm(30W)
L 1205 x W22 x H43mm(40W)
光學角度 | 120°
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥90
色 溫 | 3000K/4000K (3500K/6000K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色
調光:0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-931-6

光源形式 | OSRAM LED 12W/18W/24W/36W
燈具尺寸 | L 220 x W22 x H43mm(12W)
L 328 x W22 x H43mm(18W)
L 436 x W22 x H43mm(24W)
L 652 x W22 x H43mm(36W)
光學角度 | 36°
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥90
色 溫 | 3000K/4000K (3500K/6000K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色
調光:0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-932-1



光源形式	OSRAM LED 6W/12W
燈具尺寸	L 134 x W22 x H106mm L 220 x W22 x H106mm
光學角度	24° / 36°
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90
色溫	3000K/4000K(3500K/6000K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色 調光:0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-932-3



光源形式	OSRAM LED 7W/15W/20W/30W
燈具尺寸	W50 x L150 x H110mm W60 x L160 x H120mm W80 x L150 x H130mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90
色溫	3000K/4000K (3500K/6000K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色 調光:0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-932-2



光源形式	OSRAM LED 8W/15W
燈具尺寸	Φ60 x L 155mm
光學角度	15° ~ 60°
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90
色溫	3000K/4000K (3500K/6000K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色 調光:0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-932-4



光源形式	OSRAM LED 15W
燈具尺寸	Φ110 x L 100mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥90
色溫	3000K/4000K(3500K/6000K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色 調光:0-10V/DALI 蜂巢網
備註	無藍光危害IEC/LM80 訂製款



TLS-933-1

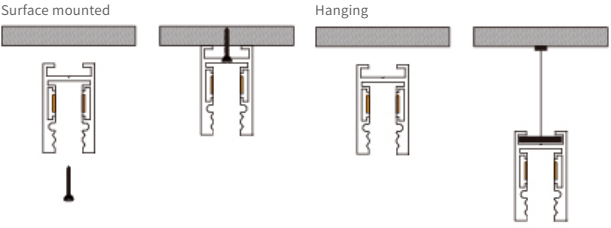
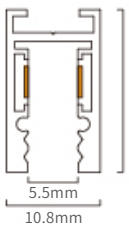


5mm寬度 超窄軌道系列
Ultra-narrow magnetic track system
5mm wide



品名	5mm磁吸軌道
規格尺寸	L1000 x W10.8 xH48mm L2000 x W10.8 xH48mm L3000 x W10.8 xH48mm

適用電壓	24V
燈具顏色	黑
材質	鋁製品

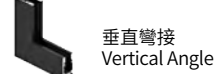


周邊配件

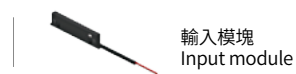
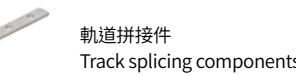
常規配置 | Conventional configuration



軌道轉角模塊 | Track angle module



軌道導電模塊 | Track conducting module



搭配零件 | Matching parts

軌道拼接件 | Track splicing components



I型雙向導電
Type I bidirectional conduction

轉角雙向導電
Angular bidirectional conduction

雙頭軟接&雙頭直接
Bidirectional conductive module

TLS-934-1

品名 | I型導電模塊
L型導電模塊
適用電壓 | 24V

燈具顏色 | 黑
材質 | 塑料

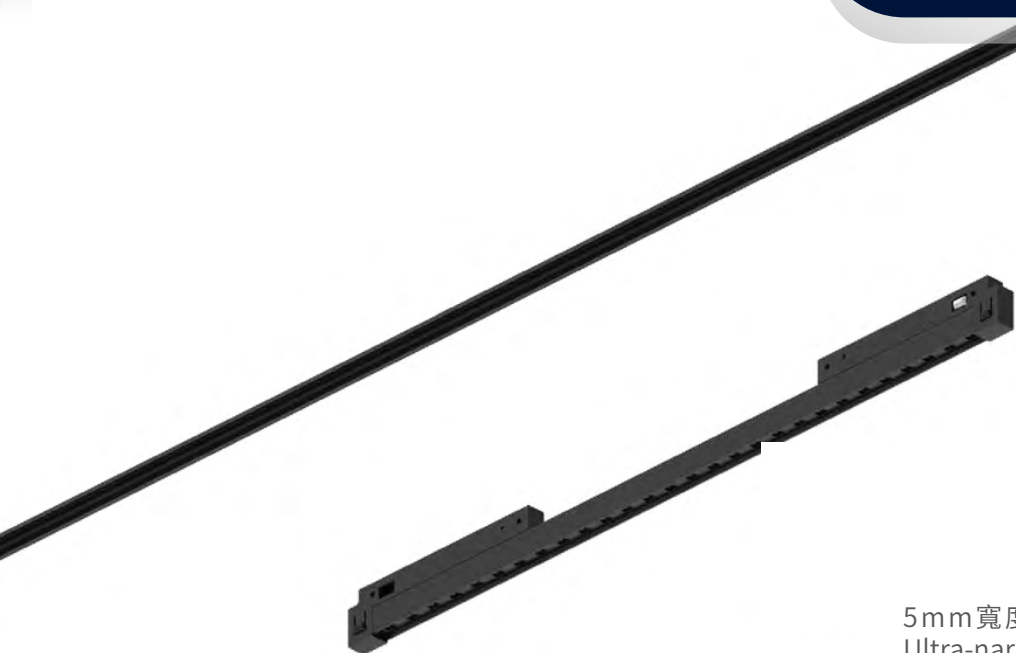


輸入模塊
Input module

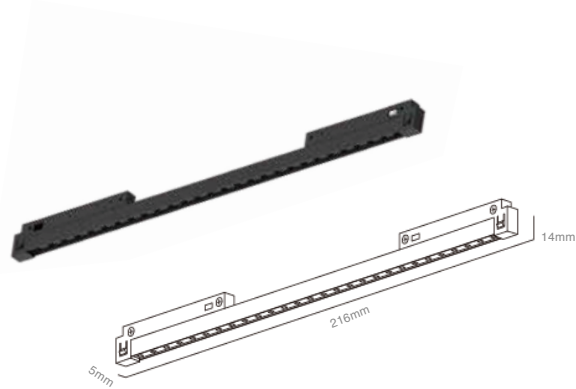
TLS-934-2

品名 | 電源輸入模塊
適用電壓 | 24V

燈具顏色 | 黑
材質 | 塑料



5mm寬度 超窄軌道系列-燈具展示
Ultra-narrow magnetic track system-lamp show
5mm wide



TLS-935-1



光源形式 | SMD 6W
燈具尺寸 | L216 x W5 xH14mm
光學角度 | 60°
適用電壓 | 24V
燈具顏色 | 黑
色溫 | 3000K/4000K/6000K
材質 | 鋁製品
選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光:0-10V/DALI
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



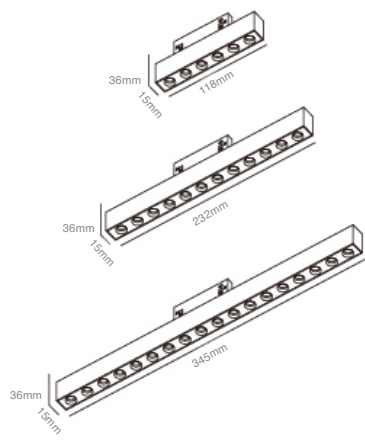
TLS-935-2



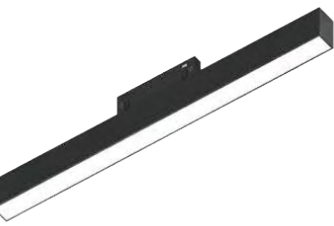
光源形式 | SMD 9W/18W
燈具尺寸 | L316 x W5 xH14mm(9W)
L616 x W5 xH14mm(18W)
光學角度 | 120°
適用電壓 | 24V
燈具顏色 | 黑
色溫 | 3000K/4000K/6000K
材質 | 鋁製品
選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光:0-10V/DALI
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



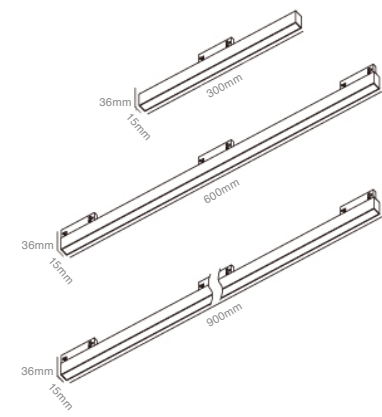
TLS-936-1



- 光源形式 | SMD 6W/12W/18W
- 燈具尺寸 | L118 x W15 xH36mm(6W)
L232 x W15 xH36mm(12W)
L345 x W15 xH36mm(18W)
- 光學角度 | 24°
- 適用電壓 | 24V
- 燈具顏色 | 黑
- 色溫 | 3000K/4000K/6000K
- 材質 | 鋁製品
- 選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光:0-10V/DALI
- 備註 | 無藍光危害IEC/LM80



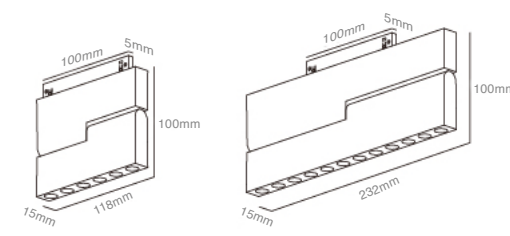
TLS-936-2



- 光源形式 | SMD 9W/18W/27W
- 燈具尺寸 | L300 x W15 xH36mm(9W)
L600 x W15 xH36mm(18W)
L900 x W15 xH36mm(27W)
- 光學角度 | 120°
- 適用電壓 | 24V
- 燈具顏色 | 黑
- 色溫 | 3000K/4000K/6000K
- 材質 | 鋁製品
- 選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光:0-10V/DALI
- 備註 | 無藍光危害IEC/LM80



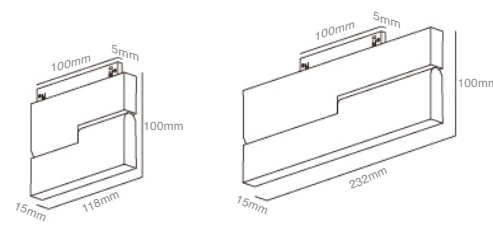
TLS-936-3



- 光源形式 | SMD 6W/12W
- 燈具尺寸 | L118 x W15 xH100mm(6W)
L232 x W15 xH100mm(12W)
- 光學角度 | 24°
- 適用電壓 | 24V
- 燈具顏色 | 黑
- 色溫 | 3000K/4000K/6000K
- 材質 | 鋁製品
- 選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光:0-10V/DALI
- 備註 | 無藍光危害IEC/LM80

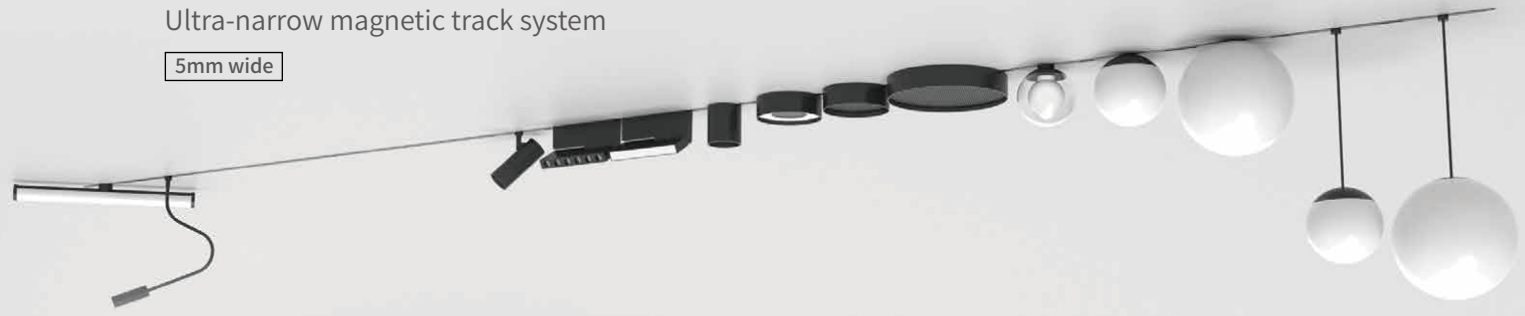


TLS-936-4

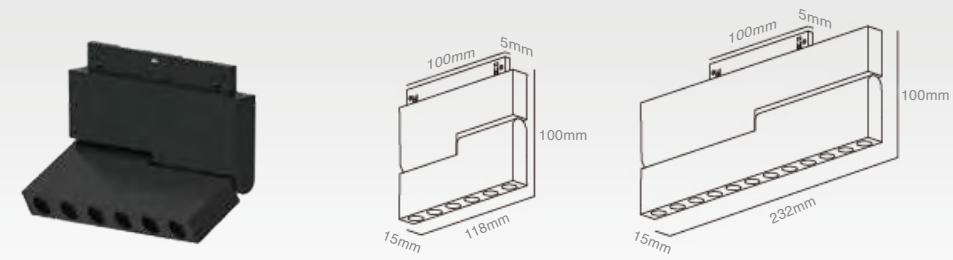


- 光源形式 | SMD 6W/12W
- 燈具尺寸 | L118 x W15 xH100mm(6W)
L232 x W15 xH100mm(12W)
- 光學角度 | 120°
- 適用電壓 | 24V
- 燈具顏色 | 黑
- 色溫 | 3000K/4000K/6000K
- 材質 | 鋁製品
- 選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光:0-10V/DALI
- 備註 | 無藍光危害IEC/LM80

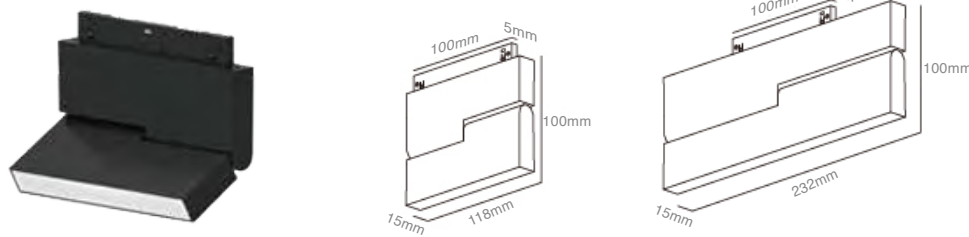
5mm寬度 超窄軌道系列
Ultra-narrow magnetic track system
5mm wide



TLS-937-1



- 光源形式 | SMD 6W/12W
- 燈具尺寸 | L118 x W15 xH100mm(6W)
L232 x W15 xH100mm(12W)
- 光學角度 | 24°
- 適用電壓 | 24V
- 燈具顏色 | 黑
- 色溫 | 3000K/4000K/6000K
- 材質 | 鋁製品
- 選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光:0-10V/DALI
- 備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-937-2

- 光源形式 | SMD 6W/12W
- 燈具尺寸 | L118 x W15 xH100mm(6W)
L232 x W15 xH100mm(12W)
- 光學角度 | 120°
- 適用電壓 | 24V
- 燈具顏色 | 黑
- 色溫 | 3000K/4000K/6000K
- 材質 | 鋁製品
- 選配件 | 單色遙控調光(手機遙控/遙控器)
調光:0-10V/DALI
- 備註 | 無藍光危害IEC/LM80





TLS-938-1



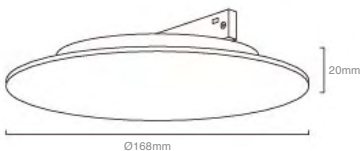
光源形式	COB 3W/6W/12W
燈具尺寸	Φ20 x L60 mm(3W) Φ33 x L85 mm(6W) Φ43 x L110 mm(12W)
光學角度	24°
適用電壓	24V
燈具顏色	黑
色溫	3000K/4000K/6000K
材質	鋁製品
選配件	單色遙控調光(手機遙控/遙控器) 調光:0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-938-2



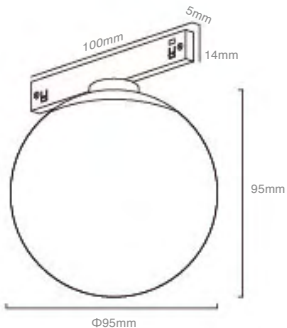
光源形式	SMD 9W
燈具尺寸	Φ168 x H20 mm
光學角度	120°
適用電壓	24V
燈具顏色	黑
色溫	3000K/4000K/6000K
材質	鋁製品
選配件	單色遙控調光(手機遙控/遙控器) 調光:0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-938-3



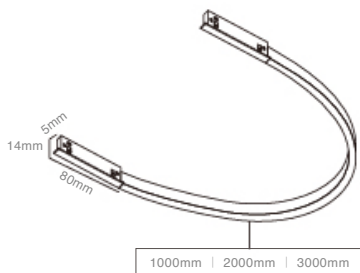
功率	6W
燈具尺寸	Φ95 x H95 mm
光學角度	180°
適用電壓	24V
燈具顏色	黑
色溫	3000K/4000K/6000K
材質	鋁製品
選配件	單色遙控調光(手機遙控/遙控器) 調光:0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-938-4



功率	14W/28W
燈具尺寸	Φ22 x L1000 mm(14W) Φ22 x L2000 mm(28W)
光學角度	360°
適用電壓	24V
燈具顏色	黑
色溫	3000K/4000K/6000K
材質	鋁製品
選配件	單色遙控調光(手機遙控/遙控器) 調光:0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80

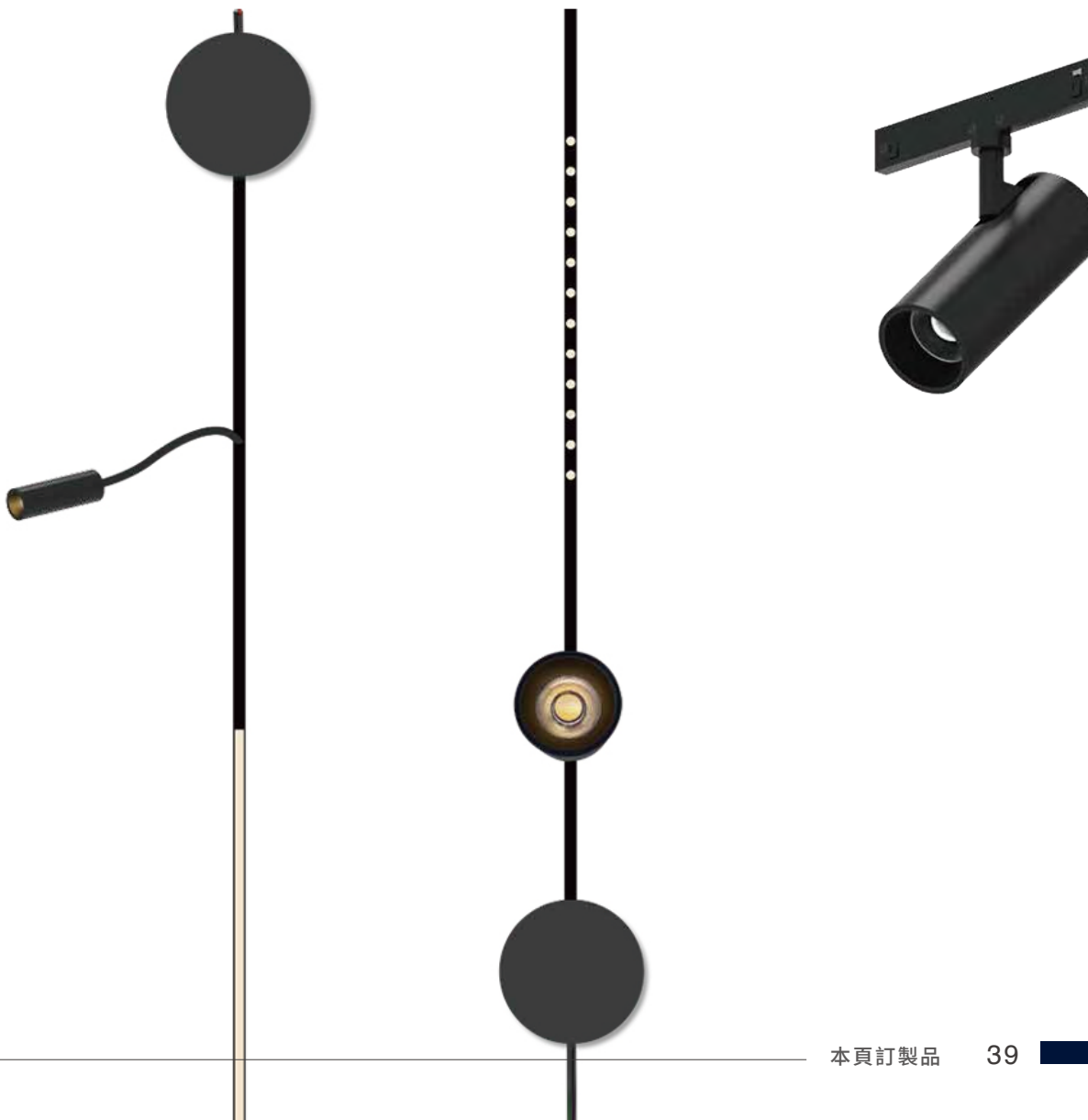


TLS-939-1

光源形式	SMD 9W/18W/27W
燈具尺寸	L300 x W25 xH30mm(9W) L600 x W25 xH30mm(18W) L900 x W25 xH30mm(27W)

光學角度	180°
適用電壓	24V
燈具顏色	黑
色溫	3000K/4000K/6000K

材質	鋁製品
選配件	單色遙控調光(手機遙控/遙控器) 調光:0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80





TLS-940-1



光源形式 | 磁吸20款式
燈具尺寸 | W27 x H57mm
長 度 | 1米/2米/3米
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 鋁製品



TLS-940-4



光源形式 | OSRAM LED 6W
燈具尺寸 | L190 x W23 x H45mm
燈具顏色 | 黑
材 質 | 塑料品
選 配 件 | 調光調色
調光:0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-940-2



光源形式 | 磁吸電源頭
燈具顏色 | 黑
材 質 | 塑料品



TLS-940-5



光源形式 | OSRAM LED 2W
燈具尺寸 | L40 x W21 x H46mm
燈具顏色 | 黑
演 色 性 | ≥ 90
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色
調光:0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-940-3



光源形式 | 磁吸連接模塊
燈具顏色 | 黑/白
材 質 | 塑料品



TLS-940-6



光源形式 | OSRAM LED 2W
燈具尺寸 | L23 x W21 x H46mm
燈具顏色 | 黑
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色
調光:0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



光源形式 | OSRAM LED 6W
燈具尺寸 | L140 x W35 x H165mm
燈具顏色 | 黑
演 色 性 | ≥ 90
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色
調光:0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-941-1



光源形式 | OSRAM LED 12W/21W
燈具尺寸 | W50 x L180mm
W60 x L190mm
燈具顏色 | 黑
演 色 性 | ≥ 90
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色
調光:0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-941-2



光源形式 | OSRAM LED 7W/12W
燈具尺寸 | W40 x H298mm
燈具顏色 | 黑
演 色 性 | ≥ 90
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色
調光:0-10V/DALI
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-941-3

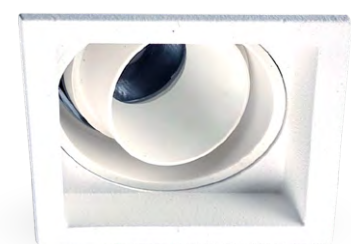


TLS-942-1



光源形式	Nichia/Philips COB 7.5W
燈具尺寸	W62 x H86mm
嵌 入 孔	55mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
55mm



TLS-942-2



光源形式	Nichia/Philips COB 7.5W
燈具尺寸	L64 x W64 x H94.5mm
嵌 入 孔	L55 x W55mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
55 x 55
mm



TLS-942-3



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	L130 x H48mm
嵌 入 孔	L120 x W60mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
120x60
mm



TLS-943-1



光源形式	Nichia/Philips COB 7.5W
燈具尺寸	L58 x W 58 x H88.5mm
嵌 入 孔	L58 x W58mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
58 x 58
mm



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	L110 x W54 x H88.5mm
嵌 入 孔	L114 x W55mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90 (CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
114x55
mm



TLS-943-2



光源形式	Nichia/Philips COB 23W
燈具尺寸	L163 x W54 x H88.5mm
嵌 入 孔	L170 x W55mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
170x55
mm



TLS-943-3



TLS-944-1



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	L135 x W135mm 15W H70mm/25W H120mm
嵌 入 孔	L120 x W120mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80 訂製品

嵌入孔
120x120
mm



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	L265 x W135mm 15W H70mm/25W H120mm
嵌 入 孔	L265 x W130mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80 訂製品

嵌入孔
265x130
mm



TLS-944-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	L385 x W135mm 15W H70mm / 25W H120mm
嵌 入 孔	L365 x W120mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80 訂製品

嵌入孔
L365xW120
mm



TLS-944-3



TLS-945-1



光源形式	Nichia/Philips COB 25W/35W
燈具尺寸	L155 x W155mm 25W H80mm/35W H130mm
嵌 入 孔	L140 x W140mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網
備 註	無藍光危害IEC/LM80 訂製品

嵌入孔
140x140
mm



TLS-945-2



光源形式	Nichia/Philips COB 25W/35W
燈具尺寸	L300 x W155mm 25W 80mm/35W H130mm
嵌 入 孔	L265 x W130mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網
備 註	無藍光危害IEC/LM80 訂製品

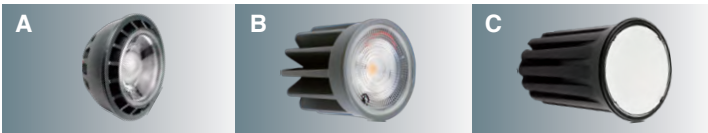
嵌入孔
265x130
mm



燈具尺寸 | L110 x W110 x H40mm
嵌 入 孔 | L100 x W100 mm

嵌入孔
100x100
mm

盒燈適用MR-16光源



TLS-946-1



TLS-946-2

嵌入孔
165x165
mm



燈具尺寸 | L185 x W185 x H30mm
嵌 入 孔 | L165 x W165 mm



TLS-946-3

嵌入孔
300x160
mm



燈具尺寸 | L325 x W175 x H30mm
嵌 入 孔 | L300 x W160 mm



TLS-946-4

嵌入孔
450x160
mm



燈具尺寸 | L470 x W175 x H30mm
嵌 入 孔 | L450 x W160 mm



TLS-947-1



燈具尺寸 | W63 x H40mm
嵌 入 孔 | 55 mm

嵌入孔
55mm



TLS-947-3



燈具尺寸 | W68 x H40mm
嵌 入 孔 | 60 mm

嵌入孔
60mm



TLS-947-4



燈具尺寸 | W68 x H40mm
嵌 入 孔 | 60 mm

嵌入孔
60mm



TLS-947-2



燈具尺寸 | W68 x H45mm
嵌 入 孔 | 60 mm

嵌入孔
60mm



TLS-947-5



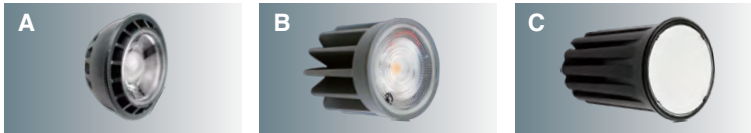
燈具尺寸 | W68 x H40mm
嵌 入 孔 | 60 mm

嵌入孔
60mm

盒燈適用AR111光源



組合式嵌燈適用光源





TLS-948-1



燈具尺寸 | W85 x H105mm
嵌 入 孔 | 70 mm

嵌入孔
70mm



配件：防眩套

TLS-948-2



燈具尺寸 | W83 x H105mm
嵌 入 孔 | 75 mm

嵌入孔
75mm



TLS-949-1



燈具尺寸 | W85 x H55mm
W105 x H55mm
嵌 入 孔 | 75mm/95mm

嵌入孔
75 / 95
mm



TLS-949-2



燈具尺寸 | W95 x H55mm
嵌 入 孔 | 80 mm

嵌入孔
80mm

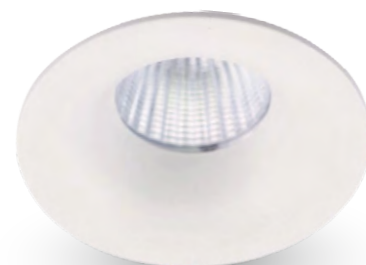


TLS-948-3



燈具尺寸 | W78 x H65mm
嵌 入 孔 | 70 mm

嵌入孔
70mm



TLS-948-4



燈具尺寸 | W85 x H65mm
嵌 入 孔 | 75 mm

嵌入孔
75mm



TLS-949-3



燈具尺寸 | W88 x H65mm
嵌 入 孔 | 75mm

嵌入孔
75mm



TLS-949-4



燈具尺寸 | W78 x H65mm
嵌 入 孔 | 80mm
內 套 | 黑/白/玫瑰金/沙金

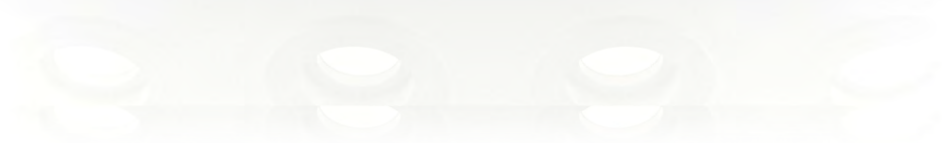
嵌入孔
80mm

組合式嵌燈適用光源



組合式嵌燈適用光源





TLS-950-1

MR斜口內套燈具

燈具尺寸 | W86 x H65mm
嵌 入 孔 | 75 mm

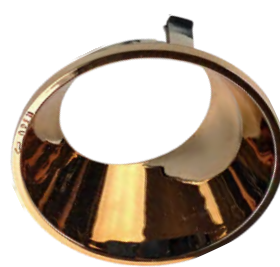
嵌入孔
75mm



○ 顏色 | 白



● 顏色 | 黑



● 顏色 | 玫瑰金



● 顏色 | 金

組合式嵌燈適用光源



TLS-951-1



燈具尺寸 | W105 x L55mm
嵌 入 孔 | 100mm

嵌入孔
100mm



TLS-951-3



燈具尺寸 | W88 x H45mm
嵌 入 孔 | 75 mm

嵌入孔
75mm



TLS-951-2



燈具尺寸 | W85 x H55mm
嵌 入 孔 | 75 mm

嵌入孔
75mm



TLS-951-4



燈具尺寸 | W88 x H55mm
嵌 入 孔 | 75 mm

嵌入孔
75mm

組合嵌燈適用光源



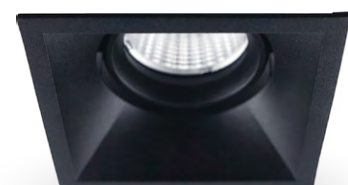


TLS-952-1



燈具尺寸 | W86 x L86mm
嵌 入 孔 | W80 x L80mm

嵌入孔
80x80
mm



TLS-952-3



燈具尺寸 | W90 x L90mm
嵌 入 孔 | W80 x L80mm

嵌入孔
80mm



TLS-952-2



燈具尺寸 | W160 x L85mm
嵌 入 孔 | W155 x L75mm

嵌入孔
155x75
mm



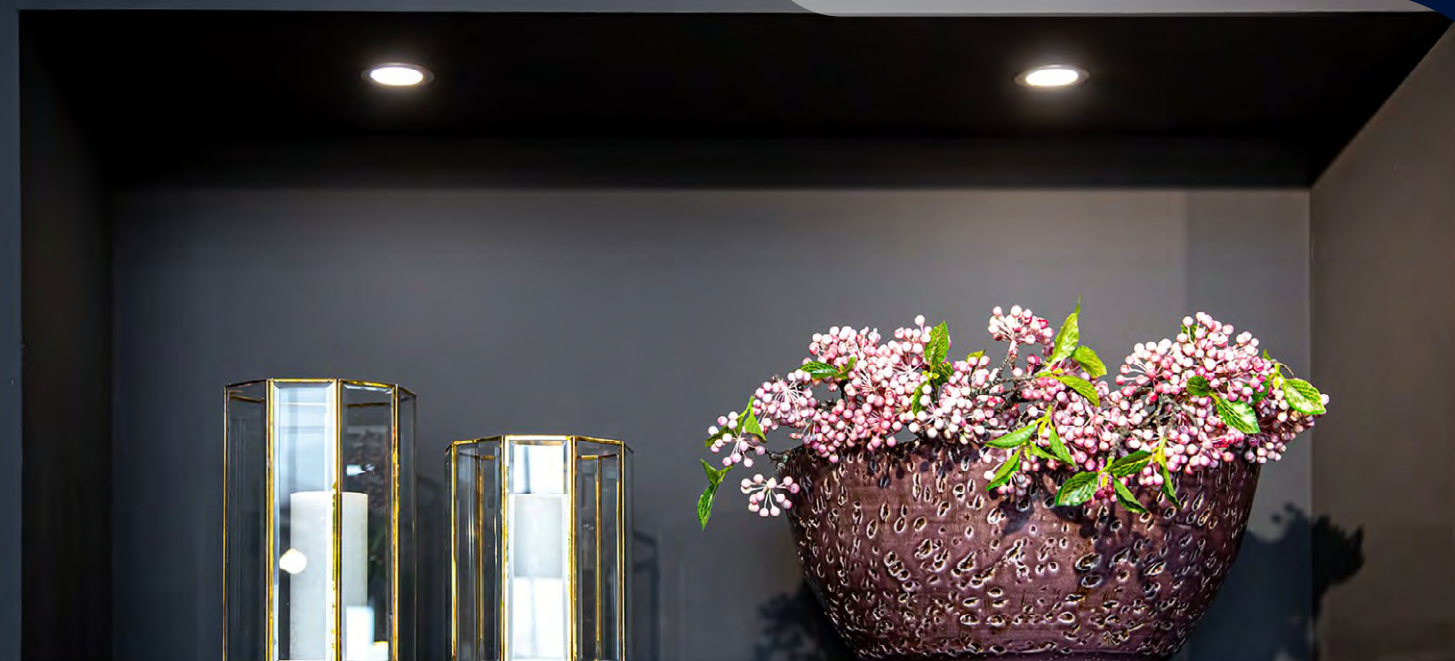
TLS-952-4



燈具尺寸 | W174 x L90mm
嵌 入 孔 | W160 x L80mm

嵌入孔
160x80
mm

組合嵌燈適用光源



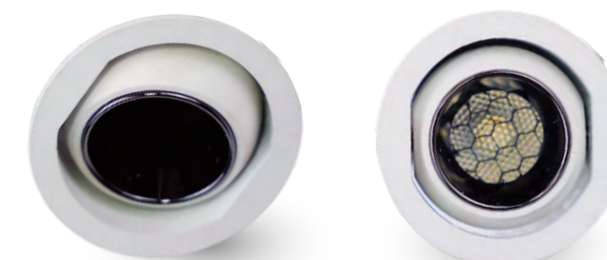
光源形式 | Philips COB 5W/7W/9W
燈具尺寸 | W35 x H59mm
W45 x H65mm
W55 x H68mm
嵌 入 孔 | 30mm/40mm/50mm
光學角度 | 24°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光:Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-953-1



光源形式 | CREE XPE 3W/5W/10W
燈具尺寸 | W24 x H81mm
W34 x H81mm
W44 x H90mm
嵌 入 孔 | 20mm/30mm/40mm
光學角度 | 15° / 24° / 40°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥ 90
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光:Triac/0-10V/DALI
蜂巢網
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-953-2



TLS-954-1



- 光源形式 | Nichia/Philips COB 6W/10W
燈具尺寸 | W62 x H43mm(6W)
W72 x H50mm(10W)
嵌 入 孔 | 55mm/65mm
光學角度 | 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演 色 性 | ≥ 90
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
蜂巢網
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80
超薄型

嵌入孔
55 / 65
mm



TLS-954-2



- 光源形式 | Nichia/Philips COB
15W/20W/35W
燈具尺寸 | W90 x H140mm(15W)
W115 x H140mm(20W)
W165 x H150mm(35W)
嵌 入 孔 | 75mm/100mm/150mm
光學角度 | 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演 色 性 | ≥ 90
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
直口內套/斜口內套
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
75 / 100 /
150mm



- 光源形式 | Nichia/Philips LED 15W
燈具尺寸 | W83 x H90mm(15W)
W105 x H103mm(15W)
嵌 入 孔 | 75mm / 95mm
光學角度 | 15° / 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演 色 性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
75 / 95
mm



TLS-955-1



- 光源形式 | Nichia/Philips LED 12W
燈具尺寸 | W71 x H80mm
嵌 入 孔 | 65mm
光學角度 | 15° / 24° / 36°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演 色 性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
蜂巢網
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
65mm



TLS-955-2



- 光源形式 | Nichia/Philips LED 15W/20W/30W
燈具尺寸 | W85 x H100mm(75mm)
W90 x H100mm(80mm)
W108 x H120mm(95mm/100mm)
嵌 入 孔 | 75mm/80mm/95mm/100mm
光學角度 | 15° / 24° / 36° / 50°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白/黑
演 色 性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
蜂巢網
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
75 / 80 / 95 /
100mm



TLS-955-3



TLS-956-1



光源形式	CREE SMD 3W
燈具尺寸	L46 x W46 x H50mm
嵌 入 孔	L37 x W37 mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥80/90
色 溫	2700K/3000K/4000K/6000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
37x37
mm



TLS-956-2



光源形式	CREE SMD 3Wx2
燈具尺寸	L77 x W46 x H50mm
嵌 入 孔	L67 x W37 mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥80/90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
67x37
mm



TLS-956-3



光源形式	CREE SMD 3Wx5
燈具尺寸	L150 x W45 x H50mm
嵌 入 孔	L139 x W37 mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥80/90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
139x37
mm



光源形式	Nichia/Philips LED 15W
燈具尺寸	W113 x H65mm
嵌 入 孔	95mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白/黑
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
95mm



TLS-957-1



光源形式	Nichia/Philips LED 15W/25W
燈具尺寸	W169 x H69mm(15W)
嵌 入 孔	155 x 155mm
光學角度	140°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
155x155
mm



TLS-957-2



TLS-958-1



光源形式	Nichia/Philips COB 5W/7W
燈具尺寸	W62 x H55mm
嵌 入 孔	55mm
光學角度	15° / 24° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
55mm



TLS-958-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	W82 x H63mm
嵌 入 孔	75mm
光學角度	15° / 24° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
75mm



TLS-958-3



光源形式	Nichia/Philips COB 20W
燈具尺寸	W104 x H72mm
嵌 入 孔	95mm
光學角度	15° / 24° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
95mm



TLS-959-1



光源形式	Nichia/Philips COB 5W
燈具尺寸	W51 x H70mm
嵌 入 孔	45mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
45mm



TLS-959-3



光源形式	Nichia/Philips COB 20W
燈具尺寸	W74 x H71mm
嵌 入 孔	65mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
65mm



TLS-959-2



光源形式	Nichia/Philips COB 7W
燈具尺寸	W62 x H68mm
嵌 入 孔	55mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
55mm



TLS-959-4



光源形式	Nichia/Philips COB 20W
燈具尺寸	W84 x H71mm
嵌 入 孔	75mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
75mm



TLS-960-1



光源形式	Nichia/Philips COB 10W/15W/25W/30W
燈具尺寸	W84 x H55mm(70mm) W99 x H60mm(90mm) W138 x H74mm(120mm) W152 x H86mm(140mm)
嵌 入 孔	70mm/90mm/120mm/140mm
光學角度	15° / 24° / 40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 內套: 白/灰/黑/槍黑/銀
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
70 / 90
120 / 140
mm



TLS-960-2



光源形式	Nichia/Philips COB 20W
燈具尺寸	W165 x H85mm
嵌 入 孔	150mm
光學角度	60°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 內套: 黑/白/銀
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
150mm

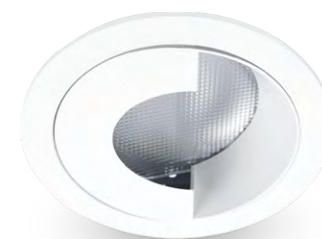


TLS-961-1

嵌入孔
125mm

光源形式	Nichia/Philips COB 15W/20W/30W/40W/50W
燈具尺寸	W90 x H75mm(15W) W110 x H85mm(20W) W145 x H105mm(30W)(訂製透鏡款式) W165 x H135mm(40W) W190 x H150mm(50W)
嵌 入 孔	75mm/95mm/150mm/175mm 125mm(訂製透鏡款式)
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V

偏 光 嵌 燈



TLS-961-2



光源形式	Nichia/Philips COB 8W/15W/25W
燈具尺寸	W62 x H60mm(8W) W80 x H85mm(15W) W105 x H85mm(25W)
嵌 入 孔	55mm/75mm/90mm
光學角度	洗牆偏光
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
55 / 75
90mm



嵌入孔
75 / 95
150 / 175
mm

燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-961-3



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	L120 x W120 x H85mm(15W)
嵌 入 孔	95mm
光學角度	洗牆偏光
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
95mm



TLS-962-1



光源形式 | Nichia/Philips LED 15W/20W
燈具尺寸 | W85 x H85mm(15W)
W115 x H115mm(20W)
嵌 入 孔 | 75mm(15W)
光學角度 | 95mm(20W)
24°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白/黑

演 色 性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
75 / 95
mm



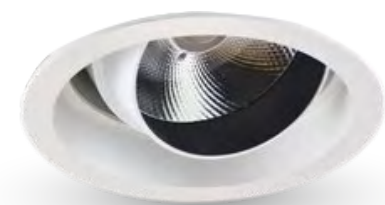
TLS-963-1



光源形式 | Nichia/Philips LED 7W/12W/18W
燈具尺寸 | W90 x H30mm(7W)
W110 x H30mm(12W)
W138 x H30mm(18W)
嵌 入 孔 | 70mm(7W)
90mm(12W)
115mm(18W)
光學角度 | 24°
適用電壓 | 100-240V

燈具顏色 | 白/黑
演 色 性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
70 / 90
115mm



TLS-964-1



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	W110 x H120mm
嵌 入 孔	100mm
光學角度	12° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
100mm



TLS-964-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	W135 x H105mm
嵌 入 孔	125mm
光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
125mm



TLS-964-3



光源形式	Nichia/Philips COB 35W/45W
燈具尺寸	W160 x H140mm
光學角度	145mm
適用電壓	15° / 40°
燈具顏色	100-240V
演 色 性	白
色 溫	≥90
材 質	2700K/3000K/4000K/5000K
選 配 件	鋁製品 調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
145mm

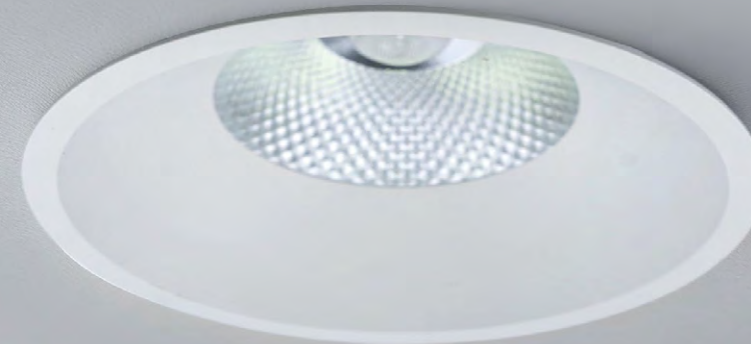


TLS-964-4



光源形式	Nichia/Philips COB 35W/48W
燈具尺寸	W160 x H120mm
光學角度	150mm
適用電壓	24° / 40°
燈具顏色	100-240V
演 色 性	白
色 溫	≥90
材 質	2700K/3000K/4000K/5000K
選 配 件	鋁製品 調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
150mm



TLS-965-1



TLS-965-2



TLS-965-3



TLS-965-4



光源形式	Nichia/Philips COB 7W/10W/15W/20W/30W
燈具尺寸	W 59 x H65mm(7W) W 83 x H83mm(10W) W 100 x H110mm(15W) W 129 x H120mm(20W) W 159 x H126mm(30W)
嵌 入 孔	50mm(7W) 75mm(10W) 90mm(15W) 115mm(20W) 145mm(30W)

光學角度	24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K(3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
50 / 75 / 90
115 / 145
mm



TLS-966-1

嵌入孔
93mm



光源形式 | Nichia/Philips LED 12W/25W/30W
燈具尺寸 | W105 x H50mm(12W)
W105 x H77mm(25W)
W105 x H106mm(30W)
光學角度 | 140°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演色性 | ≥90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-966-2

嵌入孔
120mm



光源形式 | Nichia/Philips LED 12W/25W/30W
燈具尺寸 | W130 x H55mm(12W)
W130 x H79mm(25W)
W130 x H105mm(30W)
光學角度 | 140°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演色性 | ≥90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K/4500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-966-3

嵌入孔
150mm



光源形式 | Nichia/Philips LED 12W/25W/30W
燈具尺寸 | W158 x H55mm(12W)
W158 x H79mm(25W)
W158 x H106mm(30W)
光學角度 | 140°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演色性 | ≥90
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
鋁製品
材質 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
選配件 | 調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫COB二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-966-4



光源形式 | Nichia/Philips LED 12W/18W/30W
燈具尺寸 | W120 x H60mm(12W)
W155 x H98mm(18W)
W220 x H150mm(30W)
嵌入孔 | 115mm(12W)
145mm(18W)
200mm(30W)
光學角度 | 140°



TLS-966-5

適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演色性 | ≥90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80



TLS-966-6

嵌入孔
115 / 145
200mm



TLS-967-1



光源形式 | Nichia/Philips LED 10W/15W/20W/25W/35W/45W
燈具尺寸 | W85 x H50mm(10W)
W115 x H55mm(15W)
W140 x H60mm(20W)
W160 x H65mm(25W)
W195 x H70mm(35W)
W225 x H80mm(45W)
嵌入孔 | 75mm(10W) 140mm(25W)
95mm(15W) 170mm(35W)
120mm(20W) 200mm(45W)



光學角度 | 45°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演色性 | ≥90(CRI95/98訂製)
色溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K訂製)
材質 | 鋁製品
選配件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
75 / 95 / 120
140 / 170
200mm



TLS-968-1



光源形式 | Nichia/Philips COB 12W
燈具尺寸 | W85 x H90mm
嵌 入 孔 | 75mm
光學角度 | 24° / 120°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白/黑
演 色 性 | ≥90(CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
 調光: Triac/0-10V/DALI
 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
75mm



TLS-968-3



光源形式 | Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸 | W138 x H100mm
嵌 入 孔 | 115mm/120mm/125mm
光學角度 | 15° / 24° / 40°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥90
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
 調光: Triac/0-10V/DALI
 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
115 / 120
125mm



TLS-968-2



光源形式 | Nichia/Philips COB 15W/20W/30W
燈具尺寸 | W106 x H75mm(15W)
 W106 x H125mm(25W/30W)
嵌 入 孔 | 93mm
光學角度 | 24° / 60° / 120°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白/黑
演 色 性 | ≥90(CRI95/98訂製)
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
 調光: Triac/0-10V/DALI
 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
 蜂巢網/擴散板
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
93mm



TLS-968-4



光源形式 | Nichia/Philips COB 25W/35W
燈具尺寸 | W168 x H100mm
嵌 入 孔 | 145mm
光學角度 | 24° / 40°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 黑/白
演 色 性 | ≥90
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
 調光: Triac/0-10V/DALI
 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
145mm



光源形式 | Nichia/Philips COB 15W/25W/35W
燈具尺寸 | W125 x H90mm(15W)
 W125 x H150mm(25W /35W)
嵌 入 孔 | 110mm
光學角度 | 24° / 60°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演 色 性 | ≥90
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
 (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
 調光: Triac/0-10V/DALI
 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
110mm



TLS-969-1



光源形式 | Nichia/Philips COB 15W/25W/35W
燈具尺寸 | W120 x L120 x H70mm(15W)
 W120 x L120 x H120mm (25W/ 35W)
嵌 入 孔 | 95mm
光學角度 | 24° / 60°
適用電壓 | 100-240V
燈具顏色 | 白
演 色 性 | ≥90
色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
 (3500K/4500K訂製)
材 質 | 鋁製品
選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
 調光: Triac/0-10V/DALI
 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
95mm



TLS-969-2



光源形式 | AR111 15W/25W/35W/50W
燈具尺寸 | W160 x H60mm
嵌 入 孔 | 150mm
光學角度 | 100-240V
適用電壓 | 白/黑
燈具顏色 | ≥90
演 色 性 | 鋁製品
色 溫 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
材 質 | 調光: Triac/0-10V/DALI
選 配 件 | 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
150mm



TLS-969-3



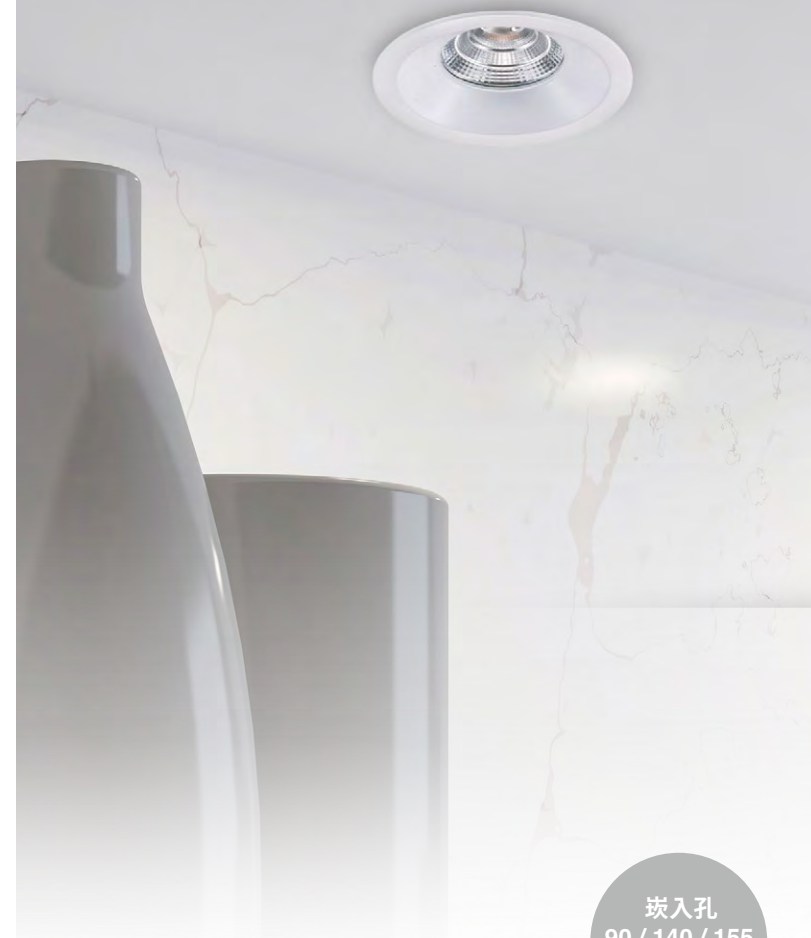
菱格紋擴散板

TLS-970-1



- 光源形式 | Nichia/Philips COB 15W
- 燈具尺寸 | W 96 x H57mm
- 嵌 入 孔 | 90mm
- 光學角度 | 120°
- 適用電壓 | 100-240V
- 燈具顏色 | 白
- 演 色 性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
- 色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K
(3500K/4500K訂製)
- 材 質 | 鋁製品
- 選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
- 備 註 | 無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
90mm



嵌入孔
90 / 140 / 155
190 / 245
mm

- 光源形式 | Nichia/Philips LED
12W/20W/35W/40W/50W/70W
- 燈具尺寸 | W100 x H90mm(90mm)
W157 x H110mm(140mm)
W190 x H130mm(155mm)
W230 x H150mm(190mm)
W280 x H180mm(245mm)
- 嵌 入 孔 | 90mm(12W)
140mm(20W~35W)
155mm(35W~40W)
190mm(40W~50W)
245mm(50W~70W)
- 光學角度 | 24° / 60° / 120°
- 適用電壓 | 100-240V
- 燈具顏色 | 白
- 演 色 性 | ≥ 90 (CRI95/98訂製)
- 色 溫 | 2700K/3000K/4000K/5000K/6000K
(3500K訂製)
- 材 質 | 鋁製品
- 選 配 件 | 調光調色(手機遙控/遙控器)
調光: Triac/0-10V/DALI
訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
- 備 註 | 無藍光危害IEC/LM80



大 TLS-971-1



中 TLS-971-2



小 TLS-971-3



TLS-972-1



光源形式	Nichia/Philips COB 12W
燈具尺寸	W140 x H50mm
嵌 入 孔	120mm
光學角度	140°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
120mm



TLS-972-2



光源形式	Nichia/Philips COB 30W
燈具尺寸	W220 x H65mm
嵌 入 孔	200mm
光學角度	140°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
200mm



TLS-973-1



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W/35W
燈具尺寸	W195 x H50mm
嵌 入 孔	165mm
光學角度	100°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
165mm



TLS-973-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W/35W/50W/100W
燈具尺寸	W235 x H50mm W235 x H150mm(100W)
嵌 入 孔	200mm/215mm
光學角度	100°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
200 / 215
mm



TLS-972-3



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W/35W/50W
燈具尺寸	W178 x H40mm(15W/25W) W178 x H90mm(35W) W178 x H110mm(50W)
嵌 入 孔	150mm/165mm
光學角度	140°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
150 / 165
mm



TLS-972-4



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W/35W/50W
燈具尺寸	W235 x H40mm(15W/25W) W235 x H90mm(35W) W235 x H110mm(50W)
嵌 入 孔	200mm/215mm
光學角度	140°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
200 / 215
mm



TLS-972-5



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W/35W/50W
燈具尺寸	W270 x H40mm(15W/25W) W270 x H90mm(35W) W270 x H110mm(50W)
嵌 入 孔	230mm/245mm
光學角度	140°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
230 / 245
mm

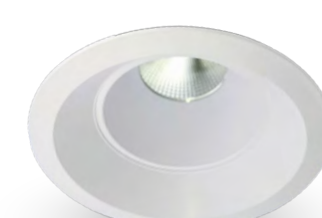


TLS-973-3



光源形式	Nichia/Philips COB 50W/70W
燈具尺寸	W280 x H180mm
嵌 入 孔	255mm
光學角度	40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
255mm



TLS-973-4



光源形式	Philips COB 75W
燈具尺寸	W280 x H260mm
嵌 入 孔	250mm
光學角度	30°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
250mm



TLS-973-5



光源形式	Nichia/Philips COB 100W
燈具尺寸	W350 x H180mm
嵌 入 孔	300mm
光學角度	40°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
300mm



TLS-974-1



光源形式	Nichia/Philips COB 7W/15W/20W
燈具尺寸	W65 x H72mm(7W) W90 x H92mm(15W) W106 x H100mm(20W)
嵌 入 孔	55mm/75mm/95mm
光學角度	12° / 24° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
55 / 75
95mm



TLS-974-2



光源形式	Nichia/Philips COB 10W/20W/30W/40W
燈具尺寸	W 98 x H62mm(10W) W 140 x H82mm(20W) W 185 x H110mm(30W) W 229 x H128mm(40W)
嵌 入 孔	90mm / 130mm / 170mm / 200mm
光學角度	45°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	白
演 色 性	≥90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80

嵌入孔
90 / 130
170 / 200
mm



TLS-975-1



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/25W
燈具尺寸	W200 x H80mm
光學角度	120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-975-3



光源形式	Nichia/Philips COB 15W/20W/30W
燈具尺寸	W140 x H150mm
光學角度	36° / 散光型
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 吊桿、鋼索、擴散板
備 註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-975-2



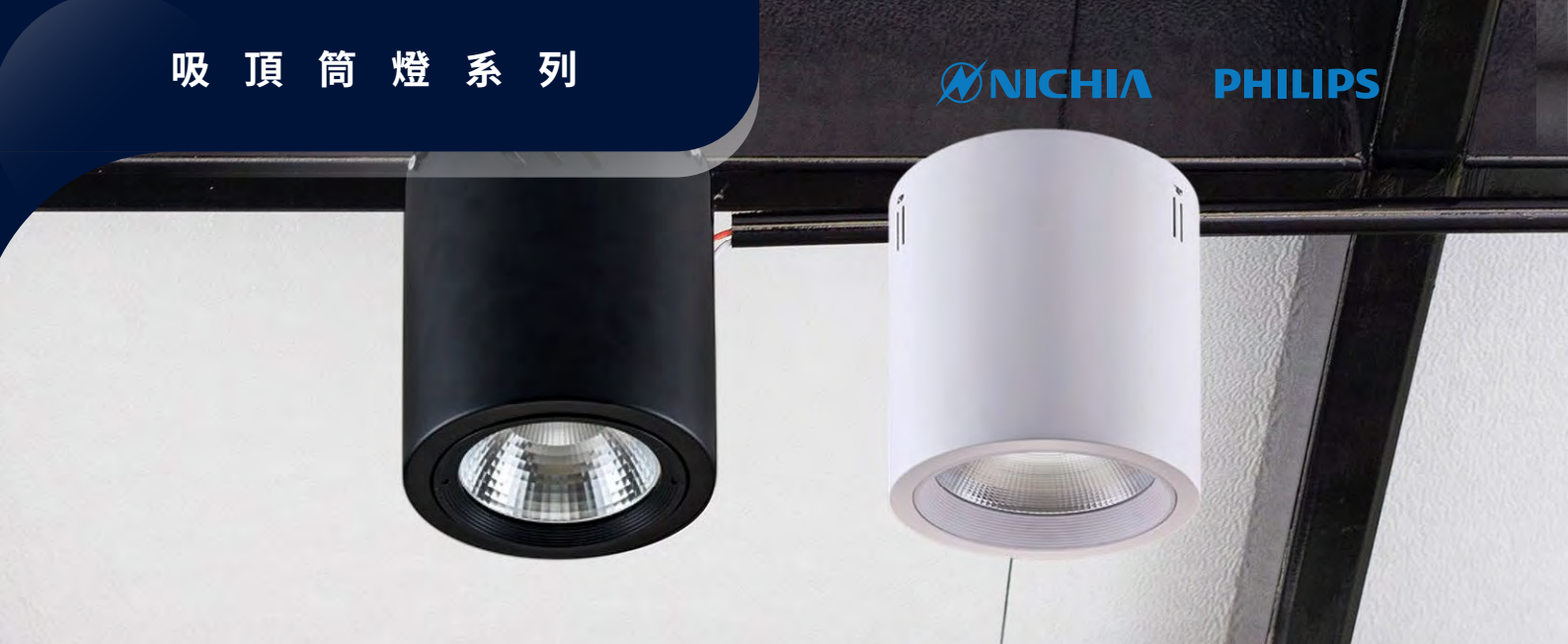
光源形式	Nichia/Philips COB 15W/20W/30W
燈具尺寸	W210 x H120mm
光學角度	120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備 註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-975-4



光源形式	Nichia/Philips COB 20W/30W/50W
燈具尺寸	W190 x H190mm
光學角度	36° / 散光型
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演 色 性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色 溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材 質	鋁製品
選 配 件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 吊桿、鋼索、擴散板
備 註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-976-1



光源形式	Nichia/Philips COB 80W/100W
燈具尺寸	W290 x H300mm
光學角度	60° / 120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	3000K/4000K/6000K
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-976-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	W80 x H150mm
光學角度	24° / 60° / 120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 全清透明板/蜂巢網
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-976-3



光源形式	AR111 15W/25W/35W
燈具尺寸	W150 x H140mm
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 吊桿
備註	無藍光危害IEC/LM80



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	W110 x H120mm
光學角度	24° / 36° (15° 訂製)
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-977-1



光源形式	Nichia/Philips COB 20W
燈具尺寸	W115 x H160mm
光學角度	24° / 45°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-977-2



光源形式	Nichia/Philips COB 15W
燈具尺寸	L100 x W100 x H100mm
光學角度	24°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K (3500K/4500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光:Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 蜂巢網
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-977-3



光源形式	CREE LED 10W
燈具尺寸	W66 x L66 x H83mm
光學角度	15° / 36°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	3000K/4000K/6000K
材質	鋁製品
選配件	調光:Triac/0-10V/DALI
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-977-4



TLS-978-1

光源形式	SMD 2835 120燈 一燈一剪10W (12V/24V)
光源尺寸	W5 x H3mm
光學角度	120°
演色性	≥85/90(CRI95訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/6000K (3500K/4500K訂製)
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-978-2

光源形式	SMD 2835 120燈 2.5CM一剪12W (12V)
光源尺寸	W8 x H3mm
光學角度	120°
演色性	≥85/90(CRI95訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/6000K (3500K/4500K訂製)
備註	無藍光危害IEC/LM80 24V為2.5cm一剪



TLS-978-3

光源形式	SMD 2835 120燈 一燈一剪12W (12V/24V)
光源尺寸	W8 x H3mm
光學角度	120°
演色性	≥85/90(CRI95訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/6000K (3500K/4500K訂製)
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-978-4

光源形式	SMD 2835 240燈20W (12V/24V)
光源尺寸	W8 x H3mm
光學角度	120°
演色性	≥85/90(CRI95訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/6000K (3500K訂製)
備註	無藍光危害IEC/LM80 12V為2.5cm一剪 24V為2.5cm一剪



TLS-978-5

光源形式	COB 284燈 一燈一剪12W (24V)
光源尺寸	W8 x H3mm
光學角度	120°
演色性	≥85/90(CRI95訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/6000K (3500K訂製)
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-978-6

光源形式	SMD 2835 120燈 5CM一剪12W (12V/24V)
光源尺寸	W8 x H3mm
光學角度	120°
演色性	≥85
色溫	3000K~6000K 三色溫燈帶
備註	無藍光危害IEC/LM80

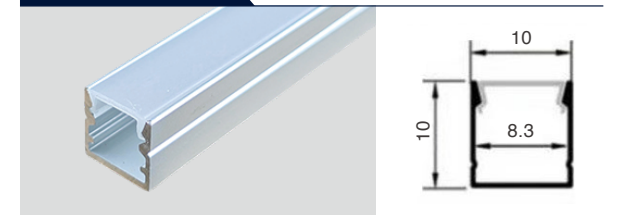
TLS-0809



限用5mm 燈帶

尺寸 7.8 x 9 mm

TLS-1010



限用5mm 燈帶

尺寸 10 x 10 mm

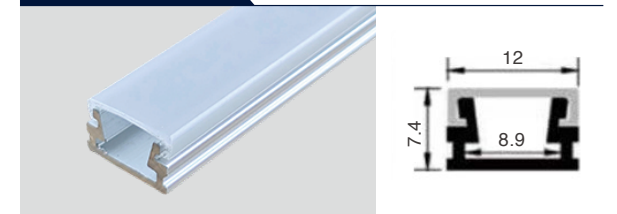
TLS-1510



限用5mm 燈帶

尺寸 14.4 x 10 mm

TLS-1208



限用5mm 燈帶 | 建議使用COB燈帶

尺寸 12 x 7.4 mm

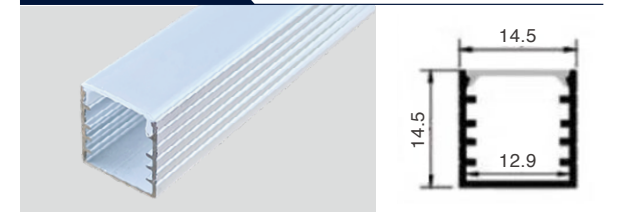
TLS-1308



限用8mm 以下燈帶 | 建議使用COB燈帶

尺寸 13.2 x 7 mm

TLS-1515



限用10mm 以下燈帶

尺寸 14.5 x 14.5 mm

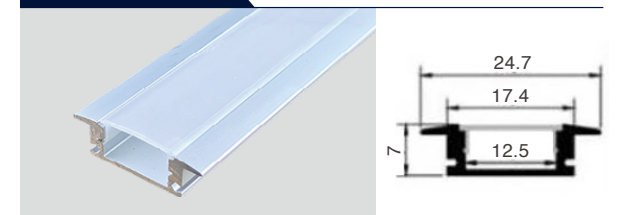
TLS-1708



限用12mm 以下燈帶 | 建議使用COB燈帶

尺寸 17.3 x 7 mm

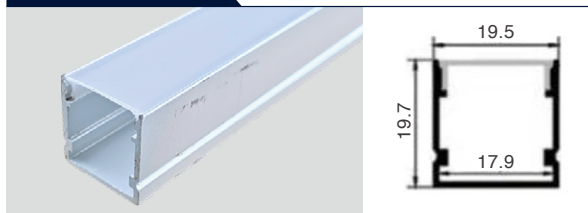
TLS-2408



限用12mm 以下燈帶 | 建議使用COB燈帶

尺寸 24.7 x 7 mm

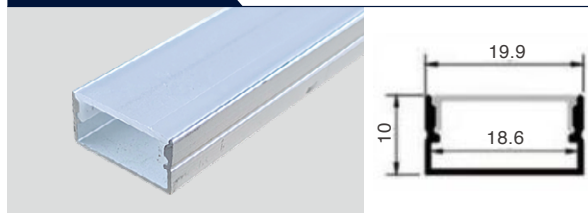
TLS-2020



限用15mm 以下燈帶

尺寸 19.5 x 19.7 mm

TLS-2010



建議使用COB燈帶

尺寸 19.9 x 10 mm

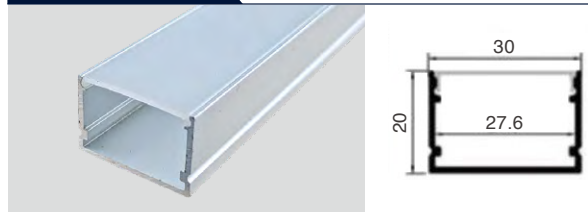
TLS-3010



建議使用15mm 雙排燈帶

尺寸 30.3 x 9.8 mm

TLS-3020

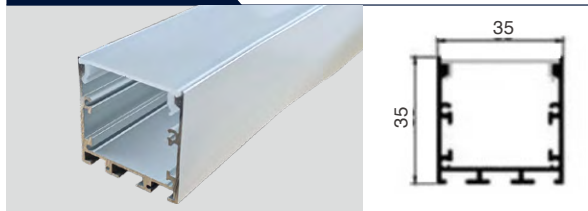


建議使用15mm 雙排燈帶

尺寸 30 x 20 mm

TLS-3535

● 可吊式

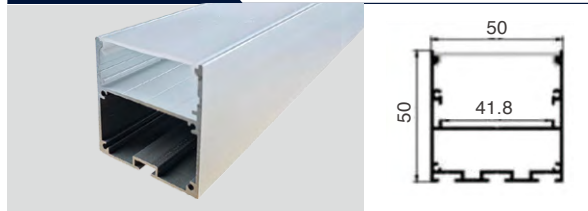


建議使用15mm 雙排燈帶

尺寸 35 x 35 mm

TLS-5050

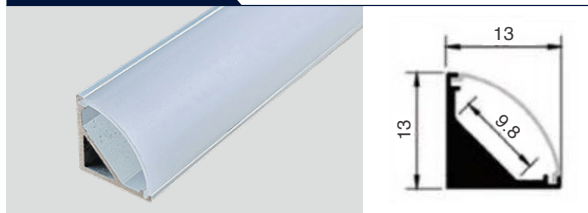
● 可吊式



建議使用15mm 雙排燈帶

尺寸 50 x 50 mm

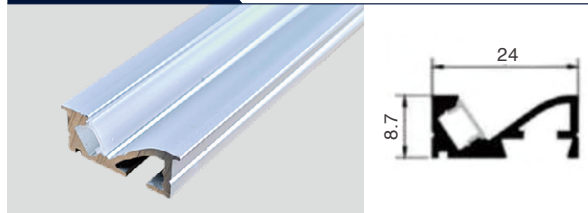
TLS-1313



限用8mm 以下燈帶 | 建議使用COB燈帶

尺寸 13 x 13 mm

TLS-2409

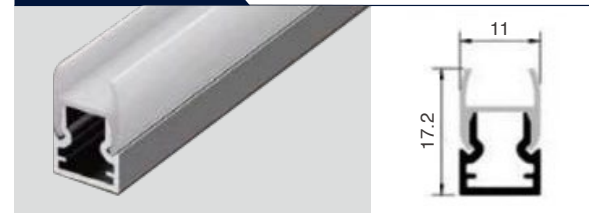


限用5mm 燈帶

尺寸 24 x 8.7 mm

TLS-1117

玻璃款



適用8mm玻璃 | 限用5mm燈帶

尺寸 11 x 17.2 mm

TLS-1530

吊衣款



限用5mm燈帶

尺寸 14.5 x 29.2 mm



人體感應器

開孔尺寸 | $\Phi 12\text{mm}$

深 度 | 25.5mm

電 壓 | 12V / 24V

功 能 | 人來即亮, 人走即滅

延時約30S熄滅

開孔尺寸
12mm



單門遮感應器

開孔尺寸 | $\Phi 8\text{mm}$

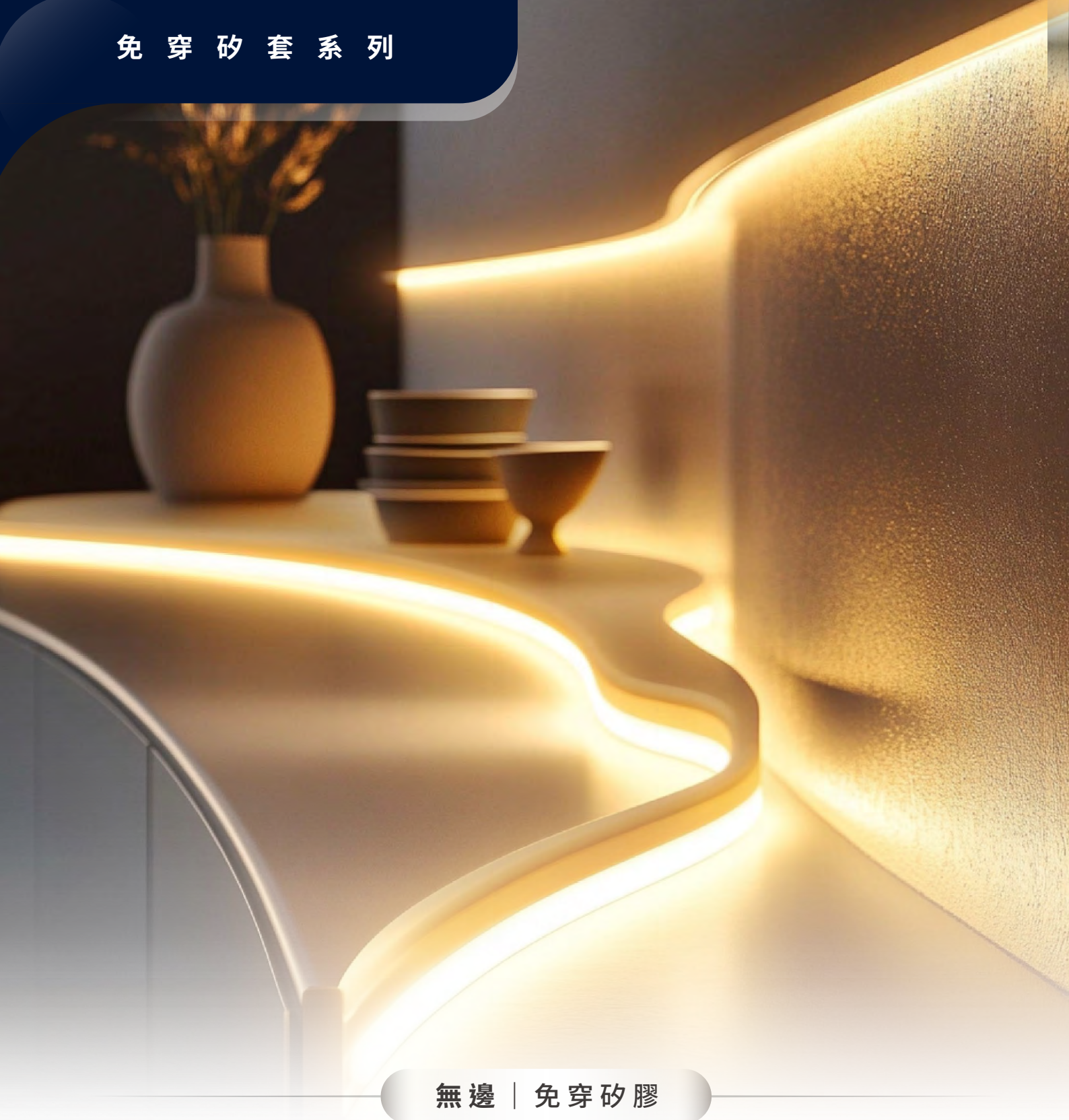
深 度 | 14.5mm

電 壓 | 12V / 24V

開孔尺寸 | 0~3cm

功 能 | 開門燈亮, 關門燈滅

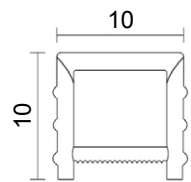
開孔尺寸
8mm



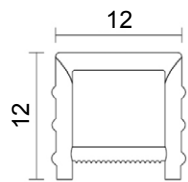
無邊 | 免穿矽膠



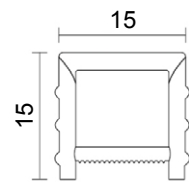
TLS-982-1



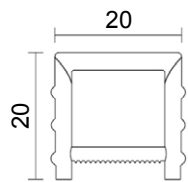
尺寸 | 10x10mm



尺寸 | 12x12mm



尺寸 | 15x15mm



尺寸 | 20x20mm



帶邊 | 免穿矽膠



TLS-983-1

尺寸 | 13.7 x 10mm



TLS-983-2

尺寸 | 15.6 x 12.5mm



TLS-983-3

尺寸 | 18 x 13.6mm



TLS-983-4

尺寸 | 19.5 x 11.2mm



TLS-983-5

尺寸 | 22.7 x 16.5mm



TLS-983-6

尺寸 | 26.2 x 10.8mm



TLS-983-7

尺寸 | 25.5 x 14.5mm



TLS-983-8

尺寸 | 27 x 18.5mm



TLS-983-9

尺寸 | 35 x 18mm



TLS-983-10

尺寸 | 45.5 x 22mm



TLS-984-1



正發光



TLS-984-2



正發光

TLS-984-3



正發光

TLS-984-4



正發光

TLS-984-5



正發光

TLS-984-6



正發光

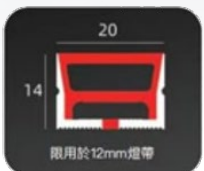


矽膠 | 正發光

TLS-985-1



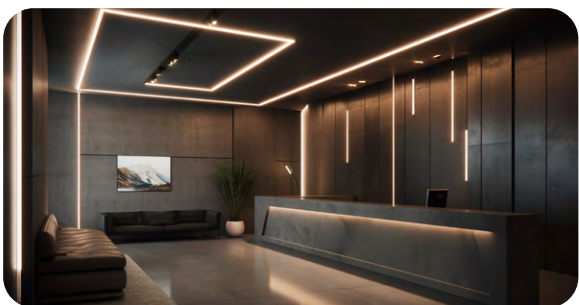
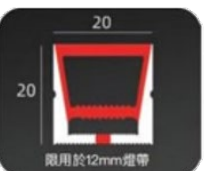
正發光



TLS-985-2



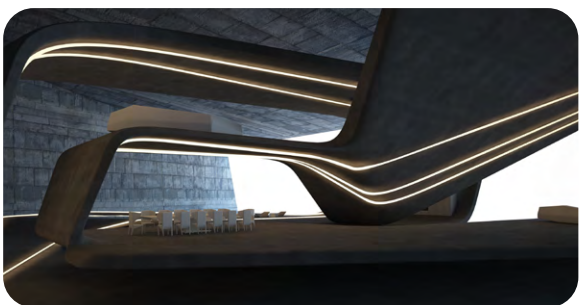
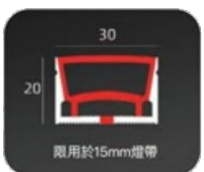
正發光



TLS-985-3



正發光



矽膠正發光

產品配件圖



頭尾蓋
每米附2個

鋁材卡扣
每米附2個

龍骨/M
(需加價另購)

矽膠 | 側發光



TLS-986-1



側發光

TLS-986-2

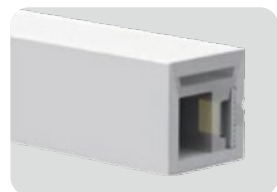


側發光

TLS-986-3



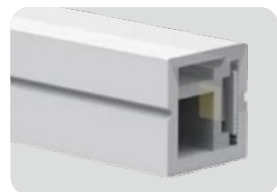
側發光



TLS-986-4



側發光



TLS-986-5



側發光



矽膠正發光

產品配件圖



頭尾蓋
每米附2個



鋁材卡扣
每米附2個



龍骨/M
(需加價另購)

安裝示意圖

LED防短路樓梯控制器



網紅樓梯燈—藍牙升級版

布線注意事項

- ① 產品僅限於室內乾燥環境使用。強風、強熱、強烈晃動等環境有可能使感應器失效，感應角度為120度，感應距離為1-3米，感應頭正對人最靈敏。
- ② 佈置電線根據實際工程佈置線，不受影響。
- ③ 控制器根據方便安裝位置安裝
- ④ AB感應頭需明裝螺絲固定即可
- ⑤ AB感應頭可訂製暗裝內嵌款(可訂製)

連接方法

將LED燈條，依序插入相對應的樓梯階梯的控制埠。

例如：

第一個台階的燈具，正極擰在對應數字端口1的“+”上負極旋在對應埠1的“-”上；

第二階的燈具，正極旋在對應數位埠2的“+”上負極旋在對應埠2的“-”上；

第三個台階的燈具，正極擰在對應數字端口3的“+”上負極旋在對應埠3的“-”上...以此類推

本控制器有32組連接埠，依實際狀況，依序插入所需的燈條，多餘連接埠無需理會，後期亦可追加燈條。

產品特別注意事項

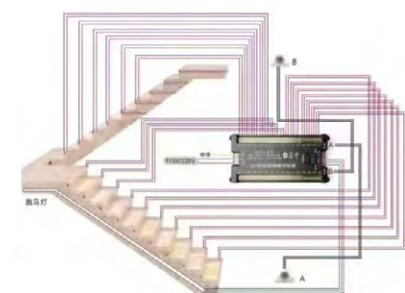
- ① 請在斷電情況下操作接燈接線，操作完畢後先檢查燈具及線路無問題方可通電，如燈具或線路沒接好的情況下通電，可能會出現短路現象，導致控制器端口燒掉。
- ② 此產品不防水火，請勿浸水或靠近火源使用。

跑馬燈連接方法

將跑馬燈條，旋在相對應跑馬端口上



正極旋在對應端口的“+”上負極旋在對應端口的“-”上訊號旋在對應端口的“D”上



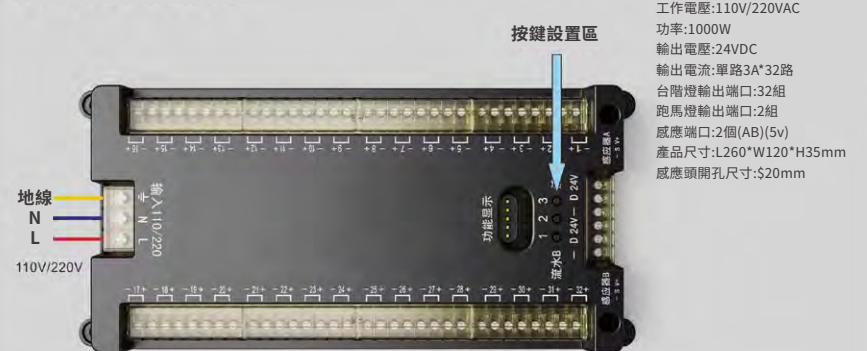
APP設置步驟



按鍵操作說明

- 1號鍵：亮度設定，短按(1號鍵)選擇“20%、40%、60%、80%、100%”，功能顯示區1個指示燈亮表示亮度20%，2個指示燈亮表示亮度40%，3個指示燈亮表示亮度60%，4個指示燈亮表示亮度80%，5個指示燈亮表示亮度100%，設置完成，無操作自動保存。
- 2號鍵：階梯燈步數設定，短按(2號鍵)點亮“1-32”通道序號燈，根據通道亮燈指示選擇台階通道數量，按到尾端返回1通道，1-32通道循環，設置完成，無操作自動保存。
- 3號鍵：速度設定，短按(3號鍵)選擇“20%、40%、60%、80%、100%”，功能顯示區1個指示燈亮表示速度20%，2個指示燈亮表示速度40%，3個指示燈亮表示速度60%，4個指示燈亮表示速度80%，5個指示燈亮表示速度100%，設置完成，無操作自動保存。

產品規格說明





TLS-988-1



光源形式	Philips COB 150W
燈具尺寸	L430 x W320 x H230mm
光學角度	120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-988-2



光源形式	Philips COB 200W
燈具尺寸	L430 x W320 x H230mm
光學角度	120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-988-3



光源形式	Philips COB 50W
燈具尺寸	L220 x W145 x H220mm (不含遮光罩與支架) L220 x W145 x H360mm (含遮光罩與支架)
光學角度	30° (7° 為訂製透鏡樣式)
適用電壓	100-240V
燈具顏色	深灰/白
演色性	≥80/90(CRI95/98訂製)
色溫	2700K/3000K/4000K/5000K/6000K (3500K訂製)
材質	鋁製品
選配件	調光調色(手機遙控/遙控器) 調光: Triac/0-10V/DALI 訂製DC 24V三色溫光源二線/三線 遮光罩
備註	無藍光危害IEC/LM80



TLS-988-4



光源形式	Philips COB 50W/100W/150W/200W/300W
燈具尺寸	L240 x W210 x H60mm L285 x W255 x H75mm L345 x W310 x H80mm L532 x W430 x H106mm
光學角度	120°
適用電壓	100-240V
燈具顏色	黑
演色性	≥80
色溫	3000K/4000K/6000K
材質	鋁製品
選配件	調光: Triac/0-10V/DALI 不鏽鋼支架
備註	無藍光危害IEC/LM80

TLS LIGHT

PROFESSIONAL
COMMERCIAL
LIGHTING

