

## HLG 家族產品變更與升級通知—導入環球認證線材

自 ELG 家族產品導入環球線後,各方反應狀況良好.廣大客戶也強烈要求將 HLG 家族也導入環球認證線,以更有利於擴大市場應用並協助客戶產品行銷全球,明緯亦已完成對已上市的LED 電源驅動器 HLG 家族產品線材全面進行升級為環球認證線的評估與準備。相關變更說明如下:

### 一、【環球認證線：輸入線、輸出線及調光線統一升級為環球認證線】

HLG 家族原規劃採用美式線材,如於特定國家販賣時(如中國、澳洲、日本等地區),必須將標準品的線材依照各地法規要求更換後,並協助客戶安排認證報備,除了作業流程費時外,且客戶因修改線材 須有MOQ 要求,庫存與成本均較標準品困擾。明緯為降低客戶因法規限制與線材差異造成的庫存與成本管理的諸多不便,並提升產品適用區域,再次領先業界導入同時具備北美 UL、歐洲VDE、中國CCC、韓國KC、澳洲RCM、臺灣BSMI、巴西(IEC 60245-4 Cabo)、日本 PSE 等國家或地區認證的”環球認證線”于HLG 全家族產品中符合環球認證線適用標準的機型<sup>[註 1]</sup>;並升級為全球唯一同時具備UL、ENEC 及CCC、KC、PSE、BSMI 多國認證及具備七年保固期的標準LED 電源驅動器,更能協助明緯經銷商夥伴及終端客戶對產品庫存管理與LED 燈具的市場推廣!

### 二、【機型貼紙標籤格式變更】

由於HLG 家族輸入/輸出線與調光線皆導入使用環球認證線(規格: *SJOW17AWG 2C & H05RN-F 1.0mm<sup>2</sup>*)<sup>[註1]</sup>。為了使客戶能夠更清楚且輕易地辨識輸入、輸出與調光線材,明緯亦同步將產品標籤貼紙 進行全新改版。相關改版資訊說明請見下頁說明。

**[註1]HLG 家族產品中部分機型因規格超出環球認證線法規規範,無法同步變更者仍沿用原有線材。詳情請洽明緯公司業務部或工程部。**


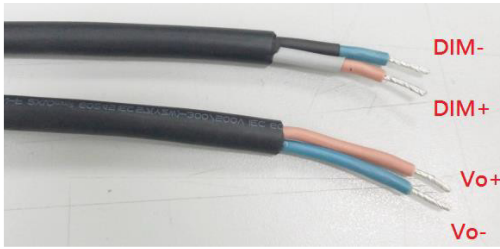
明緯仍將持續致力於提升產品的市場競爭力,有關上述產品變更與升級作業,已陸續完成產品認證更新。且本次升級所增加之成本完全由明緯自行吸收,售價將不會調整,若您對本次產品變更有任何疑問,請參閱明緯官網最新公告的規格書,或請您與明緯業務代表聯繫。

(接續至下頁)

**產品升級與變更說明**

<p>原貼紙版本</p>	
<p>新貼紙版本</p>	
<p>環球認證線 導入說明</p>	<p>[1] 增加中文翻譯及額定功率。</p> <p>[2] 線色規劃-輸入側</p> <p>ACL: 棕色線 / ACN: 藍色線 / FG: 綠及黃線</p>

(接續至下頁)

新貼紙版本	環球認證線 導入說明	[2]線色規劃- 輸出側	A-Type：主輸出Vo+：棕色線 / Vo-：藍色線。 
			B-Type：主輸出Vo+：棕色線 / Vo-：藍色線； 調光線DIM+：棕色線加灰色套管； 調光線DIM-：藍色線加黑色套管。 
新貼紙版本	其他變更 說明	[3] 清楚標示輸入端(INPUT)、輸出端(OUTPUT) 避免使用者誤接。	
		[4] 標準品除原有UL/ENEC 標示外，新增CCC 認證標示	
		[5] 產品本體清楚標示出新版規格書中增列T case max.之量測點。	

**線徑變更與導入時程說明**

Model	O.D.(mm)	Original cable 原線材			Global certification cable 變更後線材			Lot. No. 工令	Upgrade Schedule 導入日期
		PVC cable			Rubber cable				
		I/P	O/P	DIM	I/P	O/P	DIM		
HLG-185H-C		7.8+/-0.3	7.9+/-0.3	7.9+/-0.3	8.3+/-0.35	7.7+/-0.4	7.7+/-0.4	W1701B	2016/12/19
HLG-240H-C		7.8+/-0.3	9.0+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	7.7+/-0.4	7.7+/-0.4	W1701B	2016/12/19
HLG-320H-C700 (A/B/BLANK)		7.8+/-0.3	9.3+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	same as original (不變)	7.7+/-0.4	W1607D	2016/7/4
HLG-320H-C (beside C700)		7.8+/-0.3	9.3+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	7.7+/-0.4	7.7+/-0.4	W1607D	2016/7/4
HLG-150H-V (beside 12V)		7.8+/-0.3	8.8+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	7.7+/-0.4	7.7+/-0.4	W1702A	2017/1/9
HLG-150H-12 (A/B/BLANK)		7.8+/-0.3	8.8+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	8.7+/-0.3 (SJOW 14#)	7.7+/-0.4	W1703A	2017/2/6
HLG-185H-V (beside 12V/15V)		7.8+/-0.3	8.8+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	7.7+/-0.4	7.7+/-0.4	W1702A	2017/1/9
HLG-185H-12/15 (A/B/BLANK)		7.8+/-0.3	8.8+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	8.7+/-0.3 (SJOW 14#)	7.7+/-0.4	W1703A	2017/2/6
HLG-240H-24/36/42/48/54 (A/B/BLANK)		7.8+/-0.3	8.8+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	7.7+/-0.4	7.7+/-0.4	W1701D	2017/1/3
HLG-240H-12/15/20 (A/B/BLANK)		7.8+/-0.3	8.8+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	8.7+/-0.3 (SJOW 14#)	7.7+/-0.4	W1703A	2017/2/6
HLG-320H-36/42/48/54 (A/B/BLANK)		7.8+/-0.3	8.8+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	7.7+/-0.4	7.7+/-0.4	W1701C	2016/12/26
HLG-320H-12/15/20/24/30 (A/B/BLANK)		7.8+/-0.3	8.8+/-0.3	7.4+/-0.3	8.3+/-0.35	8.7+/-0.3 (SJOW 14#)	7.7+/-0.4	W1703A	2017/2/6