

製品仕様

製品品番 *1	SHL-□K-44DMX								
製品サイズ	横:440mm × 縦:440mm × 厚さ:1.5mm								
製品重量	360g								
電源電圧	DC24V								
消費電力	12W								
色温度	2000K	2200K	2500K	2800K	3000K	3500K	4000K	5000K	7500K
全光束	1140 lm	1180 lm	1300 lm	1550 lm	1530 lm	1570 lm	1540 lm	1540 lm	1510 lm
指向角2θ _{1/2}	115°								
光拡散距離	60mm以上 (光拡散板により変動)								
最小曲げ半径	R300mm								
最大直列接続枚数	8枚								
調光信号規格	DMX512規格準拠								
適合DMXコントローラ	DMX512規格に準拠したDMXコントローラ ※推奨機種は弊社営業までお問い合わせください								
DMXアドレス	連結した場合は、前段からの連続したアドレスとなります。								
周囲温度湿度	-10°C ~ +50°C、45 ~ 85% RH								
使用環境	屋内/屋外 (IP67 相当 ※水中使用不可)								

備考

- *1 品番内の「□」には色温度の上2桁があてはまります。
- ※ すべて設置する場合は間隔は10mm以内にてください。
- 光拡散板までの距離が60mmの場合に間隔が10mmを超えると光の濃淡が目立ち易くなります。
- その場合には光拡散板までの距離を大きくしてください。
- ※ 事前に使用する光拡散板を確認し、光の濃淡が目立つ場合には光拡散板までの距離を大きくしてください。
- ※ 透明フィルムにしわ/気泡/異物が入っていることがありますが、製品の品質には影響ありません。
- ※ 特注カット及び重ね合わせに関しては弊社営業までお問い合わせください。

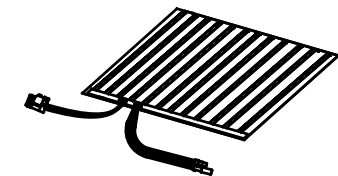
部品リスト

番号	部品名	材質	備考
⑪			
⑩	取り付け用穴		M4ねじ用穴、24箇所
⑨	ラミネートフィルム		
⑧	封止シリコーン		白色
⑦	DMX信号送りケーブル	被覆:シリコーン	防水コネクタ自 (JWPFシリーズ 2ピン) 長さ250mm
⑥	DMX信号入力ケーブル	被覆:シリコーン	防水コネクタ集 (JWPFシリーズ 2ピン) 長さ250mm
⑤	電源ケーブル	被覆:シリコーン	防水コネクタ (FWSシリーズ 2ピン) 長さ250mm
④	LEDチップ		
③	FPC基板 (電源配線用)	基材:ポリイミド	
②	FPC基板 (LED配線用)	基材:ポリイミド	
①	ベースプレート	アルミ	ホワイト焼き付け塗装

施工補助部品

番号	品名	品番	備考
1	コネクタ付き電源ケーブル (2Pin)	WCSHL-2PC	防水、極数:2、長さ:240mm
2	コネクタ付き中継ケーブル (2Pin)	WCSHL44-2RC	防水、極数:2、長さ:450mm
3	コネクタ付き終端ケーブル (2Pin)	WCSHL44-2TC	防水、極数:2、長さ:450mm
4	2分岐連結コネクタ (2Pin)	CTK2	防水、極数:2
5	XL R3用入カケーブル	WCADR-XLR3S	防水 (XL R3コネクタ部除く)、長さ:1m
6	XL R5用入カケーブル	WCADR-XLR5S	防水 (XL R5コネクタ部除く)、長さ:1m
7	RJ45用入カケーブル	WCADR-RJ45S	防水 (RJ45コネクタ部除く)、長さ:1m
8	DMX中継ケーブル	WCADR-DMXRC	防水、長さ:1m
9	シートライト用アルミレール	FAS00-04SHL	材質:アルミ、長さ:890mm、M4タッピングねじ6本入り

姿図



初版	改版	承認
江藤	富高	山口
2022.7.5	2025.10.14	2025.10.14

本図面の内容は改良その他の為、予告なく変更することがあります。予めご了承ください。