

製品仕様

製品品番	SHL-TU-44
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	最大12W (2000K点灯時: 6W、7500K点灯時: 6W)
色温度	2000K ~ 7500K
全光束	最大1340 lm (2000K点灯時: 570 lm、7500K点灯時: 770 lm)
指向角 $2\theta_{1/2}$	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
最大連結枚数	8枚
使用温度	-10°C ~ +50°C
使用環境	屋内/屋外 (IP67 相当 ※水中使用不可)
備考	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 並べて配置する場合の間隔は10mm以内にしてください。</li> <li>• 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自ずから異なります。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。</li> <li>• 事前に使用する光拡散板を確認し、光の濃淡が自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。</li> <li>• ラミネートフィルムにガス/気泡/異物が入っていることがあります。</li> <li>• 製品の品質には影響ありません。</li> <li>• 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。</li> </ul>

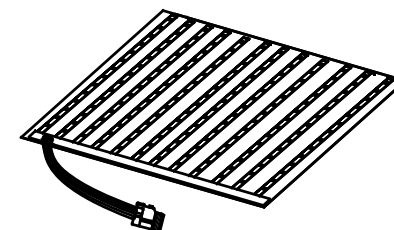
部品リスト

番号	部品名	材質	備考
⑨	取り付け用穴		M4ねじ用穴、24箇所
⑧	ラミネートフィルム		
⑦	封止シリコーン		白色
⑥	電源ケーブル	被覆: シリコーン	防水コネクタ (FWシリーズ 3ピン) 長さ250mm
⑤	LEDチップ (7500K)		
④	LEDチップ (2000K)		
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 (3Pin)	WCSHL-3PC	防水、極数: 3、長さ: 240mm
2	コネクタ付き中継ケーブル (3Pin)	WCSHL-3RC	防水、極数: 3、長さ: 350mm
3	コネクタ付き終端ケーブル (3Pin)	WCSHL-3TC	防水、極数: 3、長さ: 350mm
4	2分岐連結コネクタ (3Pin)	CTK3	防水、極数: 3
5	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	塩川	山口
2022.7.5	2022.11.10	2022.11.10