

REARUN-LED蛍光灯『両面発光』

蛍光灯を使っている看板の置換えに全く違和感なく設置



看板用蛍光灯の裏話

一般の蛍光灯は、縦方向でご使用されると横方向で使用された際と比較した場合、寿命が約半分になります。

また、低温環境（0℃）でのご使用時も常温環境と比較した場合、寿命が約半分以下になります。

LEDの場合は、方向性、低温環境は影響しませんので、一般蛍光灯と比較し約10倍以上長持ちする計算になります。

※一般蛍光灯の寿命時間8000hrにて算出。



【メリット】

- ☆ムラのない施工
 - ☆従来器具の使用可
 - ☆安全性
 - ☆メンテナンス性
 - ☆省エネ・長寿命
- > 両面光る事で、一般蛍光灯と同じように使えます
 - > 現在ご使用の器具（灯具）はそのままご使用可能
 - > 特殊ポリカーボネイト採用で落下時の飛散なし
 - > 縦型使用、低温環境での使用も問題なし
 - > 従来蛍光灯比、30%以上の電気代を削減

両面発光 RR-2WA06/RR-4WA06 仕様表

商品名	20W形 標準タイプ RR-2WA06	40W形 標準タイプ RR-4WA06
口金	G13	
外形	Φ29直管型（口金部：φ30）	
外形材質	ポリカーボネイト改良品	
外形寸法	580mm	1198mm
重量	170g	340g
設計寿命	40,000時間	
全光束 ※1	1050lm	2100lm
演色性	Ra70	
配光角度	120°パッケージ角度	
消費電力	15W	30W
定格電圧	DC24V(外付け専用電源AC90~240V)	
推奨温度範 ※1	-20~50℃	

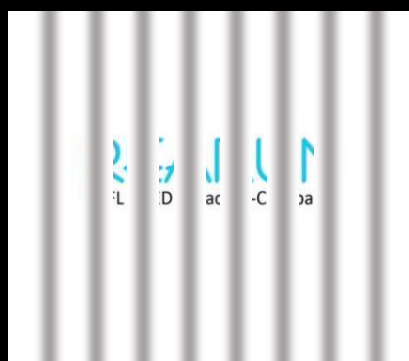
※1) 40℃以上では、光量低下と寿命に影響があります。

専用DC電源 (DC24V) ※2

電源電力タイプ		40W	80W	150W
点灯可能 本数	20W形	2灯	4灯	8灯
	40W形	1灯	2灯	4灯

採用事例 (実例看板イメージ)

施工前(一般LED:半面発光)



施工後(両面発光LED)



※2) マージンを持った電源容量設定をお願いします。ハーネスの浮遊容量により定格電流が印加されず暗くなる事があります。

左表以外の電源サイズはお問い合わせください。