

飛散防止・軽量を重視した新基準LED蛍光灯



超軽量

150g (40W形) で業界最軽量

※2017/11現在 当社調べ

飛散防止

落下させても飛散しません

広角照射

グレア低減

主な用途：

オフィス・食品工場・病院・介護施設

※特に落下時に飛散しては困る場所に最適です。

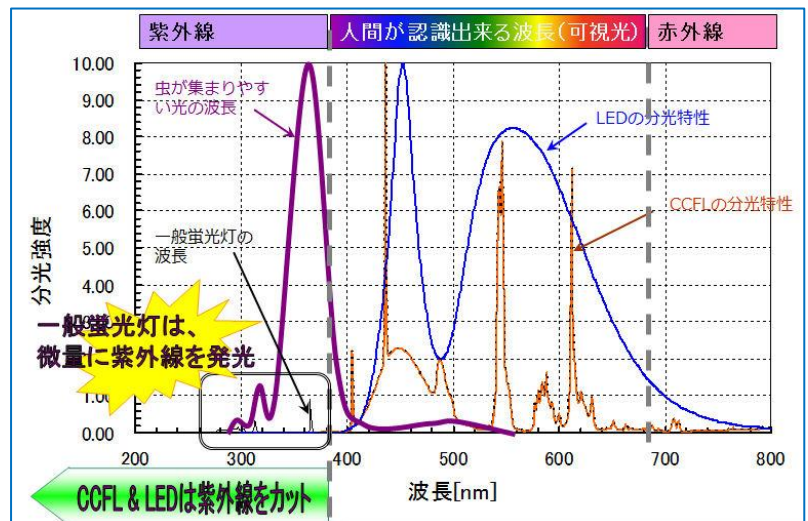
特徴：

- ・特殊ポリカーボネイト（発光部）を使用しており、割れる事はありません。有事の際でも蛍光灯飛散による清掃・洗浄の必要がありません。



- ・紫外線（UV）カットで、誘虫低減の効果があります。

大半の虫は紫外線に集まってくる為、LEDに変えるだけで簡単に虫対策！

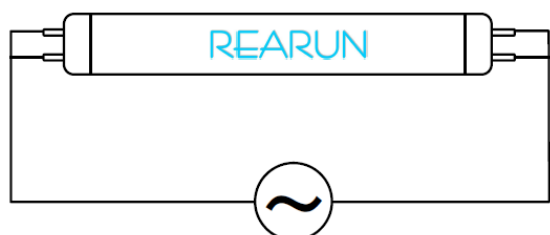


- ・各部材を小型軽量化した結果、業界最軽量の**150g/本**（40W形）を達成
落下のリスクを最大限に低減します。【業界最軽量】（当社調べ）
- ・発光部の特殊拡散カバーの採用で、グレア（眩しさ）を低減
LED特有のツブツブ感もありません。

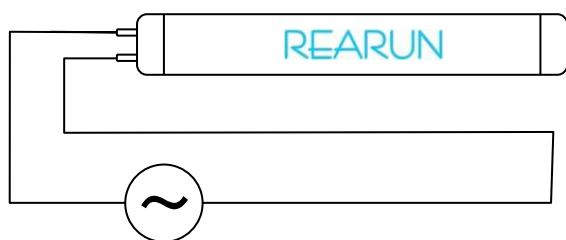
【接続図】

- ・接続線は、20/40Wと110Wタイプで異なります。
下図をご参照ください。

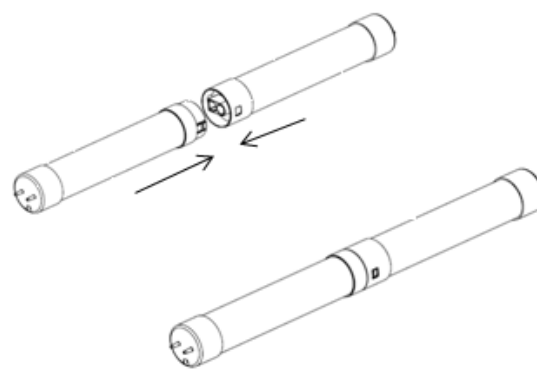
【20/40W結線方式】



【110W結線方式】 ※左右同じ



【110W連結方式】



下記、20W形標準タイプの新製品は、2018年春発売予定です。

商品名	20W形	40W形		110W形
	NEW 標準タイプ RL-2WC00-N	NEW 標準タイプ RL-4WC00-N	NEW 高照度タイプ RL-4WC00-NH	標準タイプ RL-8WS30-N
口金	G13			R17d
外径mm	Φ26mm			Φ29直管型 中央連結式
外形材質	特殊ポリカーボネイト			
外形寸法	580mm	1198mm		2367mm
重量	90g	150g		700g
設計寿命	40,000時間			
全光束 ※1	900lm	2100lm	2600lm	5300lm
色温度	5700K（昼白色）			
演色性	Ra84			
消費電力	9W	16.5W	20.5W	37W
3段階調光 ※2	—	—	—	○
定格電圧	AC90V-240V(50/60Hz)			
推奨温度範囲 ※1	-20~50℃			

※1) 40℃以上では、光量低下と寿命に影響があります。

※2) 3段階調光スイッチON-OFFで作動します。100%→60%→30%