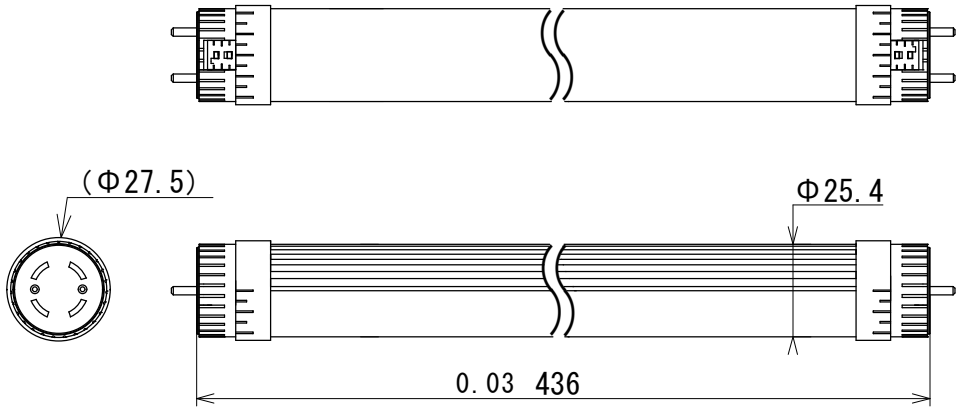
PERFECT LIGHT　　COWELL

屋内用

単位：mm



〈光学特性〉

対象ランプ	光源色	全光束 (lm)	最大光度 (cd)	照射角 (度)	寿命 (h)	平均演色評価数 (Ra)
15形蛍光灯	昼白色 (5000K)	800	-	120	50000 ※1	80

〈定格〉

電源周波数 (Hz)	入力電圧 (V)	入力電流(A)			消費電力 (W)	電気容量 (VA)	力率 (PF)	消費効率 (lm/W)
		100V	200V	240V				
50/60共用	AC100/200/240	0.06	0.03	0.02	5.0	5.5	0.91	160.0

〈構造〉

外形寸法 (mm)		質量 (g)	口金	材質		LEDチップ	電源装置	直結工事
全長	外径			発光部	本体			
436	Φ25.4	200	回転式G13	ポリカーボネート	アルミニウム合金	豊田合成	電源内蔵	必須 (片側給電)

〈環境〉

動作温度 (℃)	相対湿度 (Rh)	安全規格・EMC	製品保証	保護等級	使用の可否		
					密閉器具	断熱材施工	調光
-30～40	-	PSE準拠/J55015準拠	5年	IP20	対応	不可	不可

（ご使用上の注意）

※1　製品寿命は、全光束が初期値の70%となる時間です。
　　設計値であり保証値ではありません。

- LED素子は、光色、明るさに多少ばらつきがあるため、同じ品番の製品でも光色・明るさが異なることがあります。
- ラジオやテレビなどの音響機器の近くで点灯しますと雑音が入ることがありますのでご注意ください。
- 赤外線リモコンを採用した機器(テレビ、エアコン等）の近くで点灯しますとリモコンが誤動作することがあります。
- 絶対に分解したり、修理・改造しないでください。
- 調光器対応の製品でも推奨外の調光(明るさが調節出来る)機能の付いた照明器具や回路、非常用照明器具、誘導灯器具、水銀灯器具などでは絶対に使用しないでください。
- 点灯中や消灯後しばらくはランプが熱いので触れないでください。
- 電源は各仕様書に記載の電圧環境下にて使用してください。
- 取付・取外しや清掃のときは、必ず電源を切ってください。
- 紙や布などでおおったり、燃えやすいものに近付けないでください。
- 防滴仕様ではない製品は水滴のかかる状態や湿度の高いところで使用しないでください。
- 製品の仕様書に記載の周囲温度、使用環境以外では使用しないでください。
- 当てたりして傷つけないでください。
- 本体や口金を強くねじらないでください。
- 点灯中のランプを直視続けないでください。
- ランプはソケットに確実に取付けてください。
- 殺虫剤などをかけたり、油、薬品などを使う場所で使用しないでください。
- 以下の条件を全て満たす場合は屋外(軒下など)に使用出来ます。
  1)防湿・防雨形の密閉器具且つ、防水キャップの使用
  2)ランプ周囲湿度が製品仕様動作湿度範囲内で直射日光があたらない場所

（お買い求めの前に）

- 外観などの仕様は、予告なく変更する事があります。
- ご使用の器具の種類によっては、寸法や放熱、その他の状況により使用できない場合があります。
  事前に器具と使用環境をご確認ください。

※　多灯式の器具に設置する際にはご相談ください。

提出先		品名	15形蛍光灯代替LED (昼白色　口金回転)	品番	FL5N-SF2	
作成者 宋	承認 宮本	初回作成(日付) 2022.08.16	訂正(日付)	図番	CW22-5686-00	改訂

株式会社コーウェル