

### 【仕様】

種別	品番	光源色	質量 (g)	定格電圧 (V)	定格入力電流 (mA)	定格消費電力 (W)	周波数 (Hz)	全光束 (lm)	色温度 (K)	口金	設計寿命 (h)	演色性	調光方式	調光範囲 (%)
直管LEDランプ 20形	LDG20S-WW/12/10/D	温白色相当	250	100-242	109-51	12	50/60 共用	1000	3500	G13	40000	Ra82	PWM	5~100

【安全上のご注意】 ※本商品はECOHiLUX HE-Dの片側給電方式を採用しています。他のECOHiLUXシリーズとは器具の配線が異なります。

#### ■警告

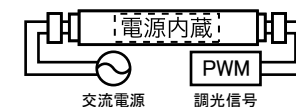
- ・ランプは必ず片側給電タイプ専用器具に取り付けてください。既存の照明器具を使用する場合は、器具回路から安定器をはずし、決められた配線工事を行ってください。絶対に一般の蛍光灯照明器具や両側給電タイプの照明器具には取り付けないでください。(不点灯、破損の原因)
- ・紙や布などでおおったり、燃えやすいものに近づけないでください。(火災・器具加熱の原因)
- ・調光(明るさを調節できる)機能のついた電球器具や回路、非常用照明器具、誘導灯器具、水銀灯器具、省エネシステムなどを有する制御システムなどでは絶対に使用しないでください。(破損、発煙の原因)
- ・取り付け、取り外しや清掃の時は必ず電源を切ってください。(感電、破損の原因)
- ・ランプは分解しないでください。(感電、ケガ、漏電の原因)
- ・薄型の器具(Hi蛍光ランプ用器具)には取り付けないでください。(不点灯・落下の原因)

△ご使用になる前に、取扱説明書に記載の「安全上の注意」を必ずお読みの上、正しくご使用ください。

#### ■注意

- ・ソケット及びランプホルダーに確実に取り付けてください。(落下、怪我、過熱の原因)
- ・精密機器ですので、落としたりぶつけたり、無理な力を加えたりしないでください。(破損、怪我の原因)
- ・雨や水滴が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。(破損の原因)
- ・ランプを長時間直視しないでください。(健康を害する恐れ)
- ・点灯中や消灯後しばらくは、ランプが熱いので手や肌などを触れないでください。(ヤケドの原因)
- ・直流電流では使用しないでください。(火災、不点灯、破損の原因)
- ・屋内専用電源の為、周囲温度5℃~35℃の範囲でご使用ください。(火災、不点灯の原因)
- ・白熱灯や蛍光灯などの一般光源と比較して、白色LEDは色バラツキが大きいため、LEDユニット内のLED個々および同一商品でも商品ごとに発光色・明るさが異なる場合があります。
- ・色味は時間の経過にともない変化します事をご認識ください。
- ・LED電源の寿命の考え方は、基本的にインバータ式電源と同じです。
- ・赤外線リモコン方式の機器は離れてご使用ください。雑音が入ったり正常に動作しない場合があります。
- ・誘導無線をご使用される場合、雑音が入る場合があります。事前に確認して対応を施してください。

### 電源内蔵片側給電+片側調光信号



品名	直管LEDランプ 20形 [ G13口金 ]		図法		第三角法 (単位: mm)		特記事項
	品番	LDG20S-WW/12/10/D	変更日	2014年 4月 1日	初回作成日	2013年 5月 24日	
品番	5				作成	検図	承認
	4				作成	検図	承認
品番	3	G13口金	2	ポリカーボネート、真鍮	作成	検図	承認
	2	カバー	1	ポリカーボネート	作成	検図	承認
品番	1	本体	1	アルミニウム	作成	検図	承認
	No.	部品名	数量	材質	備考		