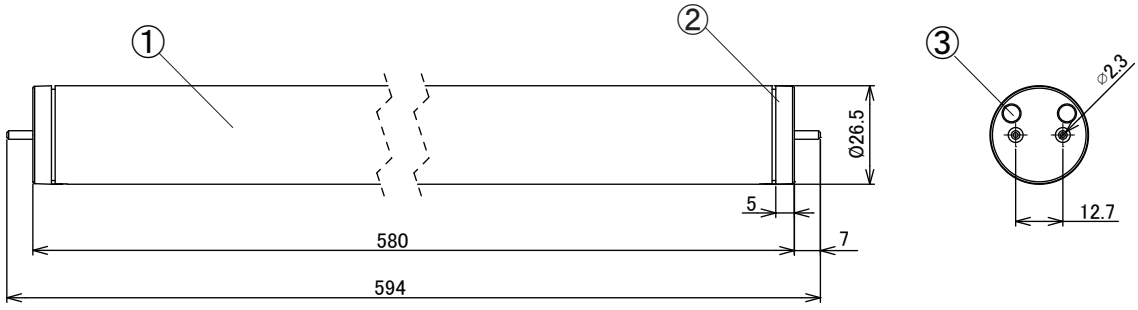
ECOHiLUX HE S
低温用直管LEDランプ エコハイルクス




【種別】 低温用LED照明 20形

| 品 番 | 光源色 | 色温度 (K) | 演色性 (Ra) | 全光束 (lm) | 定格消費電力(W) | | 定格入力電流 (mA) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 100V | 200V | |
| LDG20T･D/RC | 昼光色 | 6500 | 83 | 1050 | 7.5 | 7.8 | 70-45 |
| LDG20T･N/RC | 昼白色 | 5000 | 83 | 1050 | 7.5 | 7.8 | 70-45 |
| LDG20T･W/RC | 白色 | 4000 | 83 | 1050 | 7.5 | 7.8 | 70-45 |
| LDG20T･ME/RC | - | 精肉 | - | 600 | 8.4 | 8.7 | 78-50 |

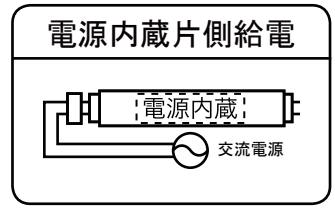
※設計値となりますので、詳しくは弊社営業まで問い合わせください。

【安全上のご注意】 ※本商品はECOHiLUX 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)
・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)
・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)
・位相制御方式の調光器や回路、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)
・直流電源では使用しないでください。(不点灯、破損の原因)

■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)
・雨やオイルミストが発生するところで使用しないでください。(破損の原因)
・一般屋内でご使用の場合でもオイルミストが発生することろ、メッキ工場などの腐食性ガス、蒸気、気体にさらされる可能性のある場所、
器具周辺に硫黄成分が存在する場所では使用しないでください。
(一般の食品や薬品、紙類などには硫黄成分が含まれる場合があります。)
光学性能に影響を与える場合があります。(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)
・屋内専用の為、周囲温度-25℃～+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ので、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してご使用ください。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。
・照明器具の電源は、電子レンジやコピー機等の高ワット製品とは回路を分けてご使用ください。
高ワット商品の使用時にちらつくことがあります。
・ビデオカメラや防犯カメラを通して照射された面を見た時の画像に、ちらつきや縞模様が見られる場合があります。

⚠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。




特記事項
・設計寿命 約40,000時間
・IPX5 (防水ソケット使用時)

| No. | 部品名 | 材 質 | 数量 | 備 考 |
|---|---|---|---|---|
| 3 | ブッシュ | シリコン | 4 | |
| 2 | G13口金 | ポリカーボネート、真鍮 | 2 | |
| 1 | カバー | ポリカーボネート | 1 | |

| 定格電圧 | 100-242V | 口金 | G13 |
|---|---|---|---|
| 質 量 | 193g | 定格周波数 | 50/60 Hz |

| 作 成 | 検 図 | 承 認 |
|---|---|---|
| 茂木 | 土居 | 八巻 |

| 品名 | 低温用直管 LEDランプ 20形 |
|---|---|
| 訂正日 | 2018年 8月 20日 |
| 初回作成日 | 2017年 12月 22日 |

アイリスオーヤマ株式会社

第三角法 (単位:mm)