Luminous

直管形LEDは工事不要！

だから…

蛍光灯から簡単取替えOK!

店舗やオフィスに大活躍!!

オフィス使用例

省エネ 消費電力を大幅カット!

低 CO_2 消費電力が少ないのでCO_2の排出量が少ない

長寿命 40,000時間※1

長期間使用するオフィスや店舗、取り替えにくい場所におススメ!

※1表示寿命は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。

安心安全 樹脂製カバーを使用

万が一落としても割れにくく、破片が飛び散ることがほとんどなく安全です。

水銀レス 環境に配慮

環境に有害な水銀を含みません。

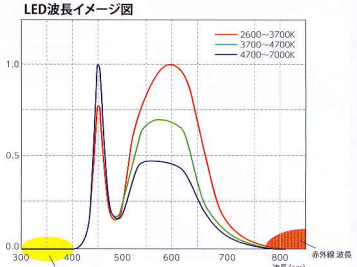
すぐに明るく点灯 スイッチを入れるとすぐに点灯

頻繁なON／OFFでも寿命が短くなることはありません。

低 紫外線 赤外線 紫外線による色あせや赤外線の熱がほとんどありません。

虫が集まりにくい 低紫外線のため虫が集まりにくく、灯具清掃の手間を軽減できます

LED波長イメージ図



Luminous

直管形LED照明のスペック

蛍光灯40W形サイズ

型　番	G13-120NO2	G13-120DO2
消費電力	20W(100V)／21W(200V)	
設計寿命	約 40,000 時間※1	
全光束	2000lm	2000lm
色温度	約 5,000K	約 6,000K
光源色	昼白色	昼光色
サイズ	全長 1198mm 最大径 34mm	
質　量	440 g	
口金サイズ	G13	
電　源	100V/200V(50Hz/60Hz)	
JAN	4548934506282	4548934506275

蛍光灯20W形サイズ

型　番	G13-60NO2	G13-60DO2
消費電力	9W(100V)／10W(200V)	
設計寿命	約 40,000 時間※1	
全光束	900lm	900lm
色温度	約 5,000K	約 6,000K
光源色	昼白色	昼光色
サイズ	全長 580mm　最大径 34mm	
質　量	255 g	
口金サイズ	G13	
電　源	100V/200V(50Hz/60Hz)	
JAN	4548934506305	4548934506299

※1 表示寿命は設計寿命であり、製品の寿命を保証するものではありません。
製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。
また、商品・商品パッケージの色調は実物と異なる場合があります。

Luminous

直管形LED照明に関するQ&A

Q 工事なしでも取り付けできるのでしょうか?

A はい。
グロースターター方式及びラピッドスターター方式の安定器は工事なしで取り付けができます。
ただし、インバーター方式(電子安定器)は工事が必要となります。

※工事を行う場合は法律上、電気工事士による工事が必要です。

Q 取り付けの際、グローランプの球はどうしたらいいですか?

A グローランプ方式の場合、既存のグロー球を取り外してください。

Q 交換する上で注意することはありますか。

A 必ず電源を切ってから交換をしてください。
感電する恐れがあります。
ご使用の器具は1灯式・2灯式を確認してください。
ラピッド直列2灯式に使用する場合、製品背面のキャップ内にあるスイッチの切替が必要です。
また、非常等や誘導灯にはお使いいただけません。

※事前に取扱説明書をご一読の上、お取扱いをお願致します。

Q 2灯式の灯具で他社のLEDや一般蛍光灯といっしょに使えますか?

A 1つの照明器具で異なるLED照明を使用すると、故障や破損の原因となります。また、一般の蛍光灯と本製品を混ぜて取り付けることはできません。
必ず2本同時に交換してください。

**Q 屋外で使用できますか?
また寒い地方で使用できますか?**

A 屋外で使用可能な設計になっておりません。
必ず屋内で使用してください。
またORION直管形LED照明の使用可能周囲温度は+5℃～+40℃の範囲となっております。
保管時の温度は−20℃～+60℃の範囲となっております。
屋内の使用であっても極端に温度が低い(高い)環境では不具合が出る可能性が高まります。
結露が出る環境ではご使用になれません。