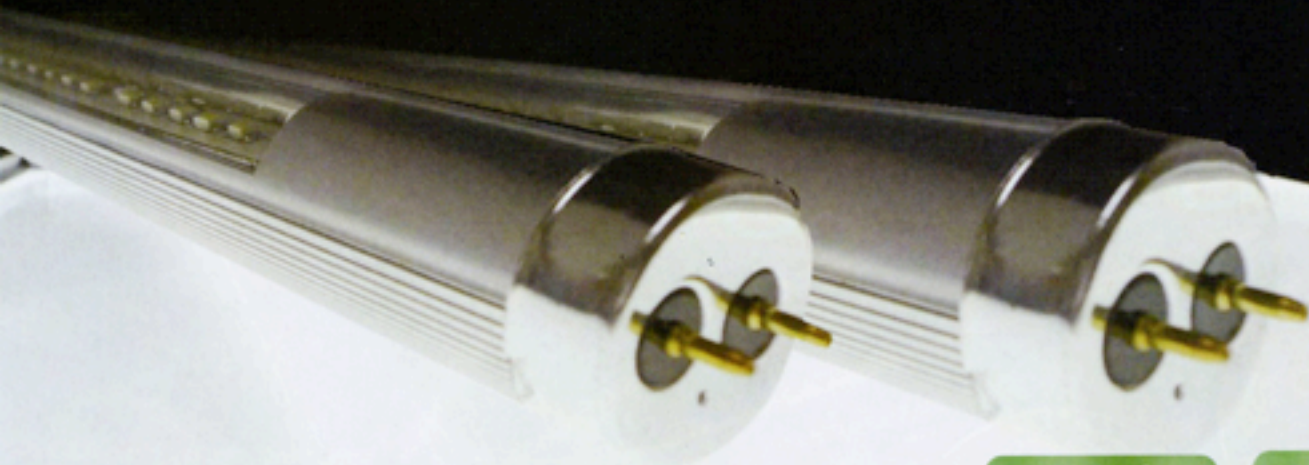


直管LEDランプ<グリーム> GLEAM



人と地球環境のために 進化したやさしい照明!!

消費電力を 50% 以上削減し、40,000 時間以上の耐久性能を備えた LED 照明。CO₂ の排出量削減やメンテナンス、廃棄物削減など地球環境の保護に貢献します。



ノイズ・故障 大幅低減

スイッチング電源をなくしたため、ノイズが大幅低減しました。
明るく、ランニングコストも改善しました。



● 既存品はスイッチング電源とLED基板2枚、挿入されている。



● 新開発品はLED基板両端に電源部品乗せ基板は1枚。

明るく 低消費電力

従来の蛍光灯の寿命は、約 8,000～12,000 時間とされています。LED 蛍光灯の寿命は約 40,000 時間となっており、従来の約 5 倍長持ちするので、交換する手間と工賃を大幅に削減することができます。

110型
117
lm/w

消費電力
46w

全光束
5400lm

40型
109
lm/w

消費電力
22w

全光束
2400lm

信頼・安全の 純日本製

製品に使用される主要な素材は十分な品質管理が施された良質素材で、全て日本製。信頼性、安全性は世界随一です。

環境重視の CO₂大幅削減

外装はポリカーボネート製なので熱や衝撃に強い上にガラスのように割れて破片が飛び散る心配もありません。また蛍光灯のように水銀や鉛を原材料として使う必要もなく、優れた環境性能を有しています。

身体に影響を及ぼすノイズやパルスを大幅に削減した安全性の確保、しかも軽量設計なので様々な施設に設置できます。

直管LEDランプ<グリーン>
GLEAM

●導入施設

病院・学校・オフィス・工場・街路・公園・橋梁・トンネル照明 等



取付工事

既存灯具の端子台から蛍光灯の安定器へつながるハーネスを切り、灯具左右いずれかのソケットに直接結線する。
LEDチューブは片側入力です。電源を繋いだ側のソケットにLED管の入電側の口金を併せて灯具へ装着下さい。

■グリーン 仕様書

品番	40型 1,200mm		110型 2,400mm
	100V	200V	200V
全光束 (lumendm)	2,400	2,400	5,400
色温度 (kelvink)	5,000	5,000	5,000
演色性 Ra (平均演色評価指数)	85	85	85
照射角(チップ本体)	120	120	120
電圧 (v)	100	200	200
消費電力 (w)	22	20	46
電力当り全光束 (lm/w)	109	120	117
使用環境温度 (°C)	-25°C~45°C		25°C~45°C
寸法 (mm)	1,198	1,198	2,367
重量 (g)	370	370	870
口金	G13	G13	R17D
給電方式	片側	片側	片側
保証期間 (hr)	5年乃至40,000		5年乃至40,000h
使用部品 樹脂類	UK-V-O合格 (国産)		UL-V-O合格 (国産)
基板	同上 (国産)		同上 (国産)
電解コンデンサー	同左 (国産)		同左 (国産)
放熱フィン	同左 (国産)		同左 (国産)



グリーンアース株式会社

〒108-0023 東京都港区芝浦3-4-1
グランパークタワー4F

TEL.03-6459-4180 Http:www.ge-sc.co.jp