

株式会社 GSユアサ

お問い合わせは 広報・IR室

〒601-8520 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1番地

TEL. 075-312-1214 FAX. 075-312-0493 <http://www.gs-yuasa.com/gyp/jp>2015年5月26日
株式会社 GSユアサ**防犯灯用水銀ランプを代替するLEDランプ
「LEGA LDT100/200V30N-G」を新発売**

株式会社 GSユアサ(社長:依田 誠、本社:京都市南区。以下、GSユアサ)は、主に防犯灯や街路灯に使用されている水銀ランプ80Wの交換に最適なLEDランプ「LEGA(レガ) LDT100/200V30N-G」を発売いたしました。

「LEGA LDT100/200V30N-G」の最大の特長は、既設の水銀ランプ用照明器具(口金E26)はそのままに^{※1}、ランプ交換だけでLED化できることです。水銀ランプは水銀条約(水俣条約)により、2020年以降の製造・輸出入の禁止が決まっており、「LEGA LDT100/200V30N-G」は水銀条約対応費用の大幅低減に貢献します。

また、既設の80W水銀ランプと同等の明るさを維持しながら、消費電力を約70%削減することができます。定格寿命は水銀ランプの約3.3倍(40,000時間)と、ランプ交換などの維持管理費の低減にも寄与します。

GSユアサはこれからも、LED照明「LEGA」シリーズと省エネ・長寿命を実現する「エコセラ」シリーズの幅広いラインナップで、お客様の使用環境に最適な照明をご提案してまいります。

※1 既設安定器の取り外しが必要です。

【特 長】

1. 既設の水銀ランプ用器具をそのまま使用でき、LED化の初期投資を大幅削減
2. 明るさはそのままに消費電力約70%削減、定格寿命約3.3倍で取り付け後も経済的
3. 入力電圧は100V/200V兼用
4. 拡散形の発光面でグレア^{※2}を抑えたやわらかな光を実現

※2 見え方の低下や不快感、疲労を生ずる原因となる光のまぶしさのこと

【特 性】

製品名	LEDランプ LDT100/200V 30N-G	水銀ランプ HF80X
定格消費電力(W)	30	99
電力会社 申請入力容量(VA)	30	110
全光束(lm)	3,500	3,400
ランプ効率(lm/W)	116	43
相関色温度(K)	5,300	3,900
演色性(Ra)	85	40
定格寿命(h)	40,000	12,000

【写 真】 LEDランプ「LEGA LDT100/200V30N-G」

[この件に関するお客様からのお問い合わせ先]

株式会社 GSユアサ 産業電池電源事業部 ライティング本部 営業部 営業企画グループ
TEL 03-5402-5805

[この件に関する報道関係からのお問い合わせ先]

株式会社 GSユアサ 広報・IR室
TEL 075-312-1214