

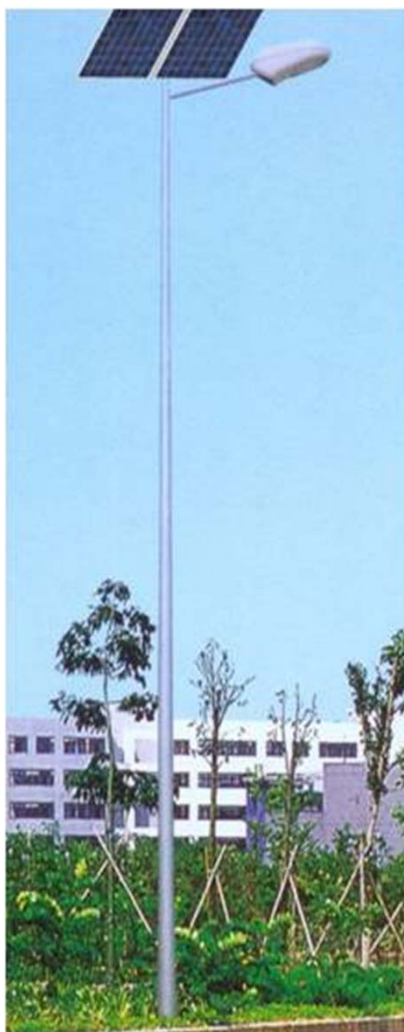
YUMEX

ユメルクス

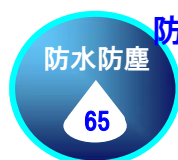
YUMELUX

LEDソーラー外路灯

オープン価格
カタログ 2011-12



省エネなのに明るさそのまま ユメルクスのLED



防水防塵

雨にぬれても大丈夫です。



省エネ

独立電源となっているため、電気料金の負担が抑えられます。



安全設計

付近の落雷による瞬間的な高電圧の印加を吸収し、発火を防ぐ配慮をしました。



デザイン性

実用新案権を取得している製品となります。



長寿命

設計寿命は、40,000時間。



虫寄りにくい

低紫外線のため、虫が集まりにくく、衛生的です。



低UV・低赤外線

紫外線による色あせ、赤外線の熱がほとんどありません。



防犯灯

防犯灯としてもご利用いただけます。

本カタログ掲載商品費用には、配送・設置・付帯工事などは、含まれておりません。

ソーラー 街路灯

5m高20Wソーラー街路灯セット GRT-05-020シリーズ(A~J) 規格仕様



名称	項目	仕様
街路灯柱部	高さ	5m
	下部外径	110mm
	上部外径	67mm
	支柱管厚	5mm
	街路灯支柱と接続するアームの直径	60mm
	支柱と埋込みキットとの接続	オプション
	材質	鉄
	デザイン	表1参照
	表面処理	防錆加工用メッキ処理後プラスチック被覆済み
耐用年数	25年	
街路灯点灯部	街路灯点灯部のアーム取付け穴内径	62mm表1参照
	材質	アルミ
	デザイン	表1参照
	表面処理	防錆加工用メッキ処理後プラスチック被覆済み
	耐用年数	25年
埋込みキット	土中に埋込む部分	オプション
光源	光源種類	LED
	動作電圧	DC12V
	消費電力	20W(1.8A)
	色温度	4300-6700K
電源コントローラ	入力電圧1	DC12V
	入力電圧2	AC85-250V
	出力電圧	DC12V
	最大出力電流	5A
蓄電装置	種類	鉛バッテリー
	規格	12V(100Ah)
	耐用年数	5-8年
ソーラーパネル	公称最大出力	87W
	公称開放電圧	21.7V
	公称短絡電流	5.34A
	公称最大出力動作電圧	17.4V
	公称最大出力動作電流	5.02A
	最大システム電圧(直列接続)	600V
	公称質量	8.3kg
その他	ケーブル	直径2.5mm×1(太陽電池用)
	動作時間	1日12時間連続稼働
	動作方式	天空が暗くなったら照度センサーにより自動的に点灯し、5時間点灯した後(ユーザーの要求により変更可能)朝まで省エネモードに切り替わる。
	連続雨天時(太陽が出ない日)	5日以上連続点灯可能
	晴天時における太陽の日射量	5KWH/M2.0

ソーラー 街路灯

5m高20Wソーラー街路灯セット
GRT-05-020シリーズ(A~J)
デザイン表1



GRT-05-020-A



GRT-05-020-B



GRT-05-020-C



GRT-05-020-D



GRT-05-020-E



GRT-05-020-F



GRT-05-020-G



GRT-05-020-H



GRT-05-020-I



GRT-05-020-J



商品の仕様につきましては、予告なく、変更される場合があります。あらかじめご了承ください。

ソーラー街路灯

実用新案権 取得

ユメルクスソーラー外路灯は、実用新案権を取得しています。

デザイン性の高い外路灯をご提供いたします。



安全上のご注意

警告

- がたついたり、破損している配線器具には取り付けしないで下さい。
- 灯具を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものに近づけないで下さい。(火災・過熱の恐れ)
- 被照射物と灯具は50cm以下に近づけないで下さい。特に絹・皮・布地等の色落ちの恐れのある物は注意下さい。(被照射物の火災、変形、褪色の原因)
- 異常・故障時は直ちに使用を中止し、速やかに電源を切り、お買い上げの販売店へ点検・修理を依頼して下さい。
- 取り付け、取外しや清掃のときは、必ず電源を切ってください。(感電の恐れ)
- 煙、臭い等の異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。(感電・火災の原因)

注意

- 点灯中や消灯直後しばらくは灯具が熱いので触れないで下さい。(ヤケドの恐れ)
- 器具で指定されたワット数以下のランプにご使用下さい。(短寿命の原因)
- 物をぶついたり、傷付けたり、強く握ったりしないで下さい。(破損・ヤケド・ケガの原因)
- ランプはソケットに確実に取り付けして下さい。(落下・故障・感電の原因)
- ランプが濡れているときは、点灯の如何にかかわらず、ランプに触れないで下さい。
- 分解や改造をしないで下さい。
- LED光源のみの交換はできません。
- ラジオ、テレビや赤外線リモコン式の器具から離れてご使用下さい。(誤動作の原因)
- LED光源にはバツキがあるため、同じ形名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ので、ご了承下さい。
- 使用環境によって、ランプが著しく劣化する恐れがありますので、ご了承下さい。
- 長期ご使用の場合は、自主点検を行うことをお勧めします。

使用上のご注意

- 非常に短い停電があると、点灯状態が変わることがあります。
- ランプの周囲温度が5~35℃の範囲でご使用下さい。
- ランプを清掃する際は、乾いた柔らかい布か専用の清掃用具をご使用下さい。(感電、故障の原因)
- ランプをデジタルカメラなどで撮影する際、シャッタースピードなどにより、チラツキが映り込むことがあります。
- 写真や動画を撮影するとき、本体を映し込むと縞模様が出る場合があります。
- 特殊なメガネ(3Dテレビ用など)をかけて、灯具を見た場合、ちらつくことがあります。灯具を直視しないようにお願いいたします。

- 近すぎる場所にあるリモコン機器のリモコンが動作しにくくなる場合があります。
- LEDに流れる電流により、灯具から異音(ジー音)が発生することがあります。
- ランプの近くでは、ラジオやテレビなどの音響・映像機器に雑音が入ることがあります。
- 交流電源100V用です。
- 安全上、ランプを直視するのはおやめください。
- 周波数50Hz/60Hz以外の電源では使用しないで下さい。

お買い求めになる前に 以下の場合ではご使用にならないで下さい。

- 調光(明るさ調整)機能をつける場合
- 断熱材施工器具[SB、SGI、SG型表示器具](適合器具除く)
- 水銀灯・ナトリウムランプ、メタルハイドランプ等のHIDランプ器具(破損・発煙の原因)

- 誘導灯・非常用照明器具
- 密閉型器具や密閉に近い器具
- 水中にあり、ランプが水中で使用される場合

カタログについてのご注意

- 製品改良のため、仕様および外觀の一部を予告なく変更することがあります。また、製品の色調は印刷のため 実物とは異なる場合もありますので、あらかじめご了承下さい。

<p>カタログ請求または、商品に関するご相談は</p> <p>UMEX ユメルクス 株式会社</p> <p>〒360-0804 埼玉県熊谷市代531番地 TEL 048-526-3341 FAX 048-526-3314 http://www.yumex.gr.jp</p>	<p>販売店</p>	<p>商品のご相談は技術と信頼のある</p>
--	------------	------------------------

このカタログの内容は、2011年12月現在のものです。