

昼は光を蓄える。夜は光を灯す。ソーラーLEDガラスブロックシリーズ

太陽電池と電気2重層コンデンサ(キャパシタ)を組み合わせた自発光形のLED照明器具。
災害などの非常時に視線誘導としての効果を発揮します。

名称/製品番号	共通仕様	寸法(mm)
 <p>ソーラーLEDガラスブロック 8時間点灯 SLB100G/W (白色タイプ) SLB100G/B (青色タイプ) SLB100G/G (緑色タイプ) SLB100G/D (電球色タイプ)</p>	<p>本体:無鉛クリスタルガラス 太陽電池:アモルファスシリコン 蓄電部:電気2重層コンデンサ 50F/5V 光源:高輝度LED×8 点灯・消灯:日没時自動点灯 作動時間(満充電時):8時間 充電時間(満充電):10時間以上(曇天時20,000lx) 使用温度範囲:-20~60℃ 外形寸法:幅96(100)×高さ63・埋込高60× 奥行き96(100)mm 質量:0.9kg 保護等級:IP68 耐圧荷重:800kgf 滑り抵抗値(湿潤時):20BPN</p>	 <p>① 電気2重層コンデンサ ② ソーラーモジュール ③ 制御基板 ④ フォトセンサー ⑤ 高輝度LED</p>
 <p>ソーラーLEDガラスブロック 8時間点灯 SLB85G/W (白色タイプ) SLB85G/B (青色タイプ) SLB85G/G (緑色タイプ) SLB85G/D (電球色タイプ)</p>	<p>本体:無鉛クリスタルガラス 太陽電池:アモルファスシリコン 蓄電部:電気2重層コンデンサ 23.5F/5V 光源:高輝度LED×8 点灯・消灯:日没時自動点灯 作動時間(満充電時):8時間 充電時間(満充電):10時間以上(曇天時20,000lx) 使用温度範囲:-20~60℃ 外形寸法:φ85~φ90×63mm 埋込み60mm 質量:0.5kg 保護等級:IP68 耐圧荷重:500kgf 滑り抵抗値(湿潤時):20BPN</p>	 <p>① 電気2重層コンデンサ ② ソーラーモジュール ③ 制御基板 ④ フォトセンサー ⑤ 高輝度LED</p>
 <p>ソーラーLEDガラスブロック 6時間点灯 SLB55G/W (白色タイプ) SLB55G/B (青色タイプ) SLB55G/G (緑色タイプ) SLB55G/D (電球色タイプ)</p>	<p>本体:無鉛クリスタルガラス 太陽電池:単結晶シリコン 蓄電部:電気2重層コンデンサ 50F/2.7V 光源:高輝度LED×1 点灯・消灯:日没時自動点灯 作動時間(満充電時):6時間 充電時間(満充電):10時間以上(曇天時20,000lx) 使用温度範囲:-20~60℃ 外形寸法:φ55~φ60×48mm 埋込み43mm 質量:0.2kg 保護等級:IP68 耐圧荷重:1000kgf 滑り抵抗値(湿潤時):20BPN</p>	 <p>① 電気2重層コンデンサ ② ソーラーモジュール ③ 制御基板 ④ フォトセンサー ⑤ 高輝度LED</p>
 <p>ソーラーLEDガラスブロック 全面発光 8時間点灯 SLB120G/W (白色タイプ) SLB120G/B (青色タイプ) SLB120G/G (緑色タイプ) SLB120G/O (橙色タイプ) SLB120G/D (電球色タイプ)</p>	<p>本体:硬質ガラス 太陽電池:単結晶シリコン 蓄電部:電気2重層コンデンサ 180F/5V 光源:高輝度LED×9 点灯・消灯:日没時自動点灯 作動時間(満充電時):8時間 充電時間(満充電):10時間(曇天時20,000lx) 使用温度範囲:-20~60℃ 外形寸法:120×120×80mm 質量:1.7kg 保護等級:IP68</p>	 <p>① プリズムガラス ② ソーラーパネル ③ LED ④ フォトセンサー ⑤ 電気2重層コンデンサ ⑥ 制御基板</p>

【注意事項】

- ・夜間でも極端に明るい場所や照明灯の直下では点灯しない場合があります。
- ・車が常時通行する場所には設置しないでください。
- ・本製品を設置する場合、直射日光が当たる場所に設置してください。
- ・施工時には転圧機などで衝撃を加えないでください。ガラスの割れなど故障の原因になります。
- ・本製品は太陽電池を使用しているため、天候、設置環境などの条件により明るさや点灯時間が異なったり、点灯しないことがあります。
- ・日照条件、設置環境により満充電しない場合があります。
- ・耐圧荷重、滑り抵抗値は参考値です。

【LEDについて】

- ・LEDは発光色や明るさがばらつく場合がありますのでご了承ください。
- ・同一商品の場合でも商品ごとに発光色や明るさが異なる場合があります。

【施工について】

- ・水中及び水気の多い場所、水のたまる場所への設置はしないでください。
- ・コンクリート、モルタル内には直接設置しないでください。
- ・直接設置する際は周囲に緩衝材(シーリング材)を必ず充填してください。

お問い合わせはこちらまで



株式会社 サンライト

〒670-0953 姫路市三条町1-44

TEL.079-222-8807 FAX.079-222-8817