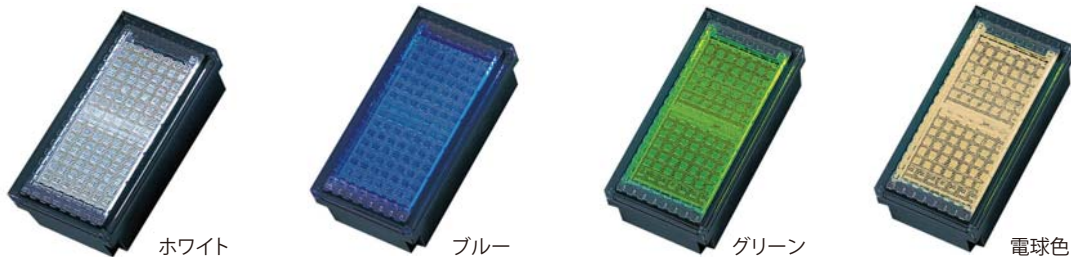


ソーラーLEDブロック

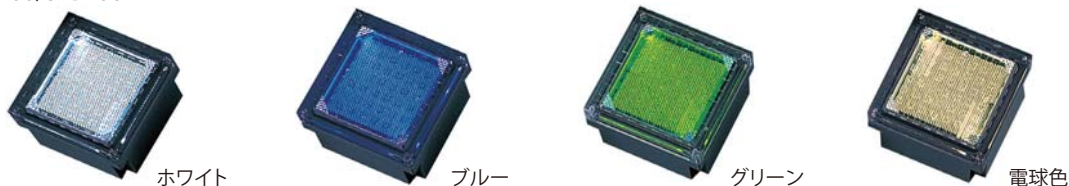
足下に、環境にやさしい光

■カラーバリエーション

SLBRN/SLBRN-14



SLB100/SLB100-H



■設置方法

(インターロッキングブロックとしての施工)

1. ブロックの厚さ6cmプラス3~5cmの深さに掘り路盤を平らにします。
2. 全体に砂を約3~5cm程になるように敷き詰めた後、足などで踏み固めながら平らにします。
※コンクリート、モルタル等に直接ソーラーLEDブロックを設置しないでください。
3. 仕上げには、ウエス等で表面を保護してゴムハンマーなどで叩きながら平坦にします。さらに乾燥した細目の砂を目地に十分充填されるまでつめます。最後に余分な砂を取り除き仕上げとします。

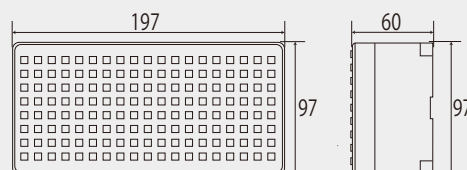
■使用上の注意

- ◆本製品を設置する場合、1日10時間以上直射日光(約20,000ルクス)が当たる場所に設置してください。
- ◆冬場、積雪で埋もれてしまうような場所は避けてください。
- ◆電気2重層コンデンサを搭載しているため、初期設定及び一時保管などされる場合、電気2重層コンデンサは完全に放電しているため、必ず設置前に直射日光を10時間以上当てて充電し、点灯するか確認してください。点灯確認後設置してください。(点灯確認は、黒い布などで表面を覆い夜間同等にしてください。)また、コンデンサの特性上、初期状態では満充電できるまでに3日くらいかかる場合がありますが、その後の点灯には問題ありません。
- ◆本製品は樹脂でできているため、外部からの強い衝撃を加えないでください。破損する恐れがあります。
- ◆本製品は車道や、常時、車両などが直接乗り上げる場所には設置しないでください。
- ◆車内など高温になる場所での使用はお控えください。使用温度範囲を超える恐れがあります。
- ◆本製品を水中及び水気の多い場所には設置しないでください。
- ◆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。
- ◆本製品は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。
- ◆太陽電池発電効率を維持させるために、本体表面ケースの定期的な清掃が必要です。
- ◆本体表面の汚れを清掃するときは、乾いた布または、中性洗剤を水に薄め、拭き取ってください。
- ◆本製品を落としたり強いショックを与えないでください。故障の原因になります。

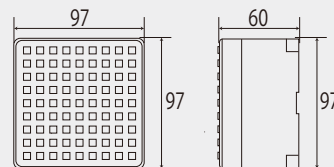
■形状・寸法図

(単位:mm)

●SLBRN/SLBRN-14



●SLB100/SLB100-H



■仕様

	SLBRN (全面発光)	SLB100 (全面発光・角型)
発 光 色	白・青・緑・電球色	白・青・緑・電球色
太 陽 電 池	アモルファスシリコン	アモルファスシリコン
蓄 電 部	電気2重層コンデンサ 90F/5V	電気2重層コンデンサ 23.5F/5V
光 源 部	高輝度 LED ×4	高輝度 LED ×2
外 形 寸 法	197×97×60mm	97×97×60mm
質 量	940g	490g
作動時間(満充電時)	8時間・14時間	8時間・蛍点減15時間
充電時間(満充電)	10時間(曇天時20,000Lux)	
点 灯 消 灯	日没時自動点灯・日照時自動消灯	
使用温度範囲	-5℃~35℃	
耐 水 性	IP68	
耐 圧 荷 重	1,000kg f(φ50mm集中荷重時)	
滑り抵抗(湿潤時)	40BPN以上	

品 名	品 番	発光タイプ	寸法(mm)	重量(g)	材 質	設計価格(税抜)円/個
ソーラーLEDブロック	SLBRN	8時間全面発光タイプ	197×97×60	940	上ケース:ポリカーボネート樹脂 下ケース:ポリカーボネート樹脂	59,200
	SLBRN-14	14時間全面発光長時間タイプ				
	SLB100	8時間全面発光角タイプ	97×97×60	490	上ケース:ポリカーボネート樹脂 下ケース:SBS樹脂	34,000
	SLB100-H	15時間全面発光角蛍点減タイプ				