

ソーラーシリーズ

LED 使用

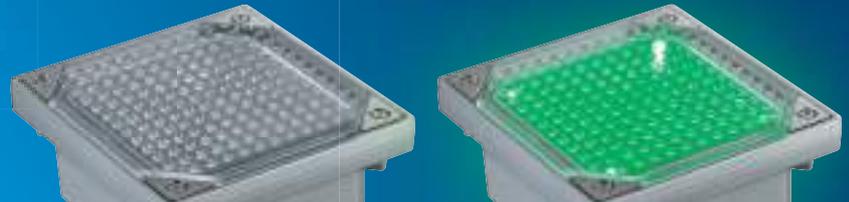
宮崎県宮崎市(橋公園) マーカーR60 108コ

環境に優しい誘導灯

リッチェルのソーラーシリーズは環境に優しいクリーンな太陽エネルギーを利用しています。

太陽光で充電

暗くなると点灯 ☆☆☆



リッチェルだけのオリジナル



アルミの採用で、丈夫・長持ち

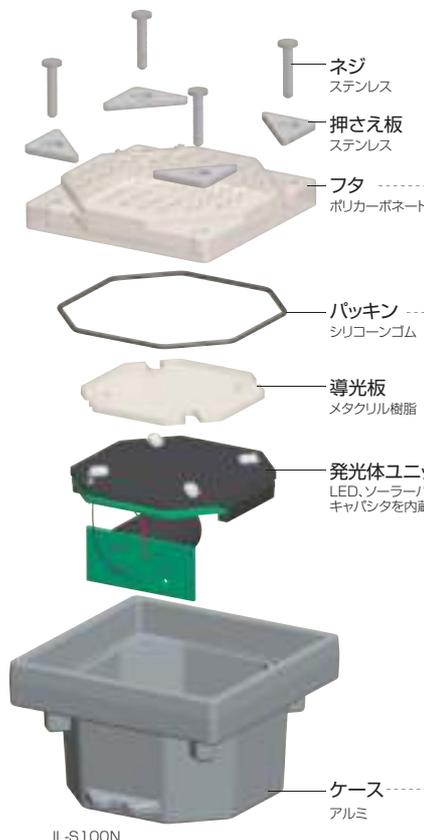
ケースに耐圧荷重に優れたアルミを採用。破損しにくく、耐久性があります。

メンテナンスが簡単

フタ、発光体ユニットの交換は、本体を掘り起こすことなくフタを外して簡単に行えます。

滑りにくいフタ

フタの表面に滑り止め加工を施しています。※ソーラーマーカーR60を除く



優れた高耐久設計

- 衝撃に強く、耐久性の高いポリカーボネートを採用。耐荷重に優れており破損しにくく、耐久性があります。
- ホコリ・雨水の侵入を防止。シリコンパッキン採用で、ホコリ・水の侵入を抑えます。(IP68に適合)
- キャパシタ。充電を繰り返しても劣化が少ないので、交換が不要です。
- 全天候対応。曇天・雨天の低照度でも充電できます。また、使用温度範囲が広いので寒冷地や温帯地での使用も可能です。(-25℃～70℃)
- 自動点灯。照度センサーが付いているので自動で点灯します。
- LED。光源はLEDなので長時間球切れの心配がありません。
- 一体成形のアルミダイカスト。埋める部分に継ぎ目がないので、水の進入を防ぎます。

※水没する場所へは設置できません。
 ※太陽の光が十分あたる場所に設置してください。日照条件により充電ができない場合もあります。
 ※修理が必要な場合は購入業者にご依頼ください。独自に分解・改造されたものは対応できない場合があります。

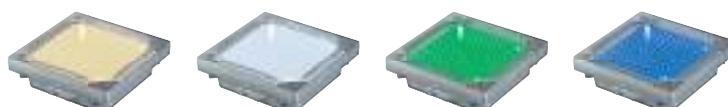
IL-S100N

耐圧荷重標準タイプ 公園や歩道、住宅のエクステリアなどに…



薄型 …………… タイル施工に最適

TI-S100N / TI-S150N



電球色

ホワイト

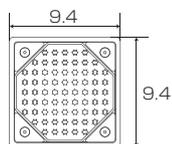
グリーン

ブルー

10cm×10cmタイプ



表面は滑り止め加工を施しています。



ソーラータイル TI-S100N

¥25,000(税抜) 入数 1

■サイズ/9.4×9.4×4H(cm) ■製品重量/410g
■材質/ケース:アルミ、フタ:ポリカーボネート、他

電球色(D) 47802-8 ■ ホワイト(W) 47805-9 ▽
グリーン(GR) 47806-6 ■ ブルー(B) 47807-3 ■

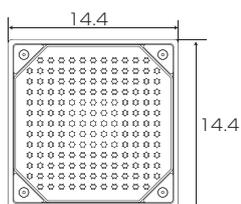
発光色	電球色・ホワイト・グリーン・ブルー
太陽電池	シリコン単結晶
蓄電部	キャパシタ(200F)
光源	高輝度 LED ×4
ケース材質	アルミ
点灯・消灯	日没時自動点灯・日照時自動消灯
充電時間	6時間以上(曇天下)
点灯時間	12時間(満充電時)
使用温度範囲	-25℃~70℃
防塵防水性	IP68に適合
湿潤滑り抵抗値	BPN値 40以上
耐圧荷重	1000kgf(φ50mm集中荷重時)

※保証期間は、ご購入日より3年間です。

15cm×15cmタイプ



表面は滑り止め加工を施しています。



ソーラータイル TI-S150N

¥44,000(税抜) 入数 1

■サイズ/14.4×14.4×4H(cm) ■製品重量/830g
■材質/ケース:アルミ、フタ:ポリカーボネート、他

電球色(D) 47812-7 ■ ホワイト(W) 47815-8 ▽
グリーン(GR) 47816-5 ■ ブルー(B) 47817-2 ■

発光色	電球色・ホワイト・グリーン・ブルー
太陽電池	シリコン単結晶
蓄電部	キャパシタ(400F)
光源	高輝度 LED ×4
ケース材質	アルミ
点灯・消灯	日没時自動点灯・日照時自動消灯
充電時間	6時間以上(曇天下)
点灯時間	14時間(満充電時)
使用温度範囲	-25℃~70℃
防塵防水性	IP68に適合
湿潤滑り抵抗値	BPN値 40以上
耐圧荷重	1000kgf(φ50mm集中荷重時)

※保証期間は、ご購入日より3年間です。

※表示価格には消費税が含まれておりません。

※表示価格は、1個当りの価格です。
※入数は、1梱包に入っている数です。

メーカーコード 4973655



IL-S150N 施工例



IL-S100N 施工例



電球色



ホワイト



グリーン



ブルー

10cm×10cmタイプ



表面は滑り止め加工を施しています。

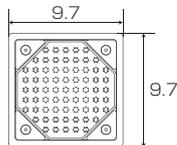
ソーラースタイル IL-S100N

¥25,000(税抜) 入数 1

■サイズ/9.7×9.7×6H(cm) ■製品重量/490g

■材質/ケース:アルミ、フタ:ポリカーボネート、他

電球色(D) 47822-6 ホワイト(W) 47825-7 ㄱ
 グリーン(GR) 47826-4 ブルー(B) 47827-1 ㊦



発 光 色	電球色・ホワイト・グリーン・ブルー
太 陽 電 池	シリコン単結晶
蓄 電 部	キャパシタ(220F)
光 源	高輝度 LED ×4
ケース材質	アルミ
点 灯 ・ 消 灯	日没時自動点灯・日照時自動消灯
充 電 時 間	6時間以上(曇天下)
点 灯 時 間	12時間(満充電時)
使用温度範囲	-25℃~70℃
防塵防水性	IP68に適合
湿潤滑り抵抗値	BPN値 40以上
耐 圧 荷 重	1000kgf(φ50mm集中荷重時)

※保証期間は、ご購入日より3年間です。

15cm×15cmタイプ



表面は滑り止め加工を施しています。

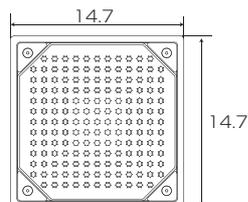
ソーラースタイル IL-S150N

¥44,000(税抜) 入数 1

■サイズ/14.7×14.7×6H(cm) ■製品重量/970g

■材質/ケース:アルミ、フタ:ポリカーボネート、他

電球色(D) 47832-5 ホワイト(W) 47835-6 ㄱ
 グリーン(GR) 47836-3 ブルー(B) 47837-0 ㊦



発 光 色	電球色・ホワイト・グリーン・ブルー
太 陽 電 池	シリコン単結晶
蓄 電 部	キャパシタ(440F)
光 源	高輝度 LED ×4
ケース材質	アルミ
点 灯 ・ 消 灯	日没時自動点灯・日照時自動消灯
充 電 時 間	6時間以上(曇天下)
点 灯 時 間	14時間(満充電時)
使用温度範囲	-25℃~70℃
防塵防水性	IP68に適合
湿潤滑り抵抗値	BPN値 40以上
耐 圧 荷 重	1000kgf(φ50mm集中荷重時)

※保証期間は、ご購入日より3年間です。

※表示価格には消費税が含まれておりません。

※表示価格は、1個当りの価格です。
 ※入数は、1梱包に入っている数です。

丸型 …………… 施工がしやすい丸型（コアカッターを使えば周辺を傷めず簡単に設置穴を設けられ、きれいな状態で施工ができます。）

耐圧荷重標準タイプ 公園や歩道、住宅のエクステリアなどに…

φ6cmタイプ



レッド ホワイト グリーン ブルー



ソーラーマーカー R60

¥10,000(税抜) 入数 1×12

■サイズ/φ6×3.6H(cm) ■製品重量/100g
■材質/ケース:アルミ、フタ:ポリカーボネート、他

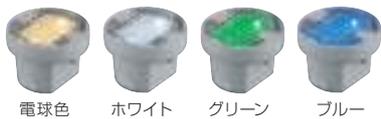
レッド(R) 47993-3 ■ ホワイト(W) 47995-7 ▽
グリーン(GR) 47996-4 ■ ブルー(B) 47997-1 ■



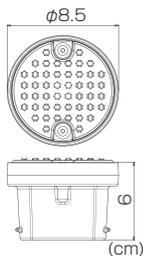
発光色	レッド・ホワイト・グリーン・ブルー
太陽電池	シリコン単結晶
蓄電部	キャパシタ(50F)
光源	高輝度 LED ×1
ケース材質	アルミ
点灯・消灯	日没時自動点灯・日照時自動消灯
充電時間	8時間以上(曇天下)
点灯時間	14時間(満充電時)
使用温度範囲	-25℃~70℃
防塵防水性	IP68に適合
耐圧荷重	1000kgf

※保証期間は、ご購入日より3年間です。

φ8.5cmタイプ



電球色 ホワイト グリーン ブルー



表面は滑り止め加工を施しています。

ソーラーマーカー R85

¥25,000(税抜) 入数 1

■サイズ/φ8.5×6H(cm) ■製品重量/240g
■材質/ケース:アルミ、フタ:ポリカーボネート、他

電球色(D) 49892-7 ■ ホワイト(W) 49895-8 ▽
グリーン(GR) 49896-5 ■ ブルー(B) 49897-2 ■



発光色	電球色・ホワイト・グリーン・ブルー
太陽電池	シリコン単結晶
蓄電部	キャパシタ(100F)
光源	高輝度 LED ×2
ケース材質	アルミ
点灯・消灯	日没時自動点灯・日照時自動消灯
充電時間	7時間以上(曇天下)
点灯時間	12時間(満充電時)
使用温度範囲	-25℃~70℃
防塵防水性	IP68に適合
湿潤滑り抵抗値	BPN値40以上
耐圧荷重	1000kgf(φ50mm集中荷重)

※保証期間は、ご購入日より3年間です。

耐圧荷重強化タイプ 公共駐車場、道路など車が通る場所に…

車道への設置OK

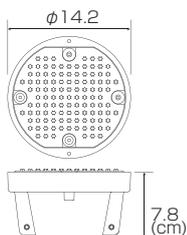
フタの厚い超高耐久設計で、耐圧荷重標準タイプの5倍の耐圧荷重まで対応できます。

高い視認性

地表近くの浅い場所でLEDが点灯するので遠く離れた位置からも視認できます。



電球色 ホワイト グリーン ブルー



表面は滑り止め加工を施しています。

ソーラーマーカー R140

¥45,000(税抜) 入数 1

■サイズ/φ14.2×7.8H(cm) ■製品重量/900g
■材質/ケース:アルミ、フタ:ポリカーボネート、他

電球色(D) 40762-2 ■ ホワイト(W) 40765-3 ▽
グリーン(GR) 40766-0 ■ ブルー(B) 40767-7 ■



発光色	電球色・ホワイト・グリーン・ブルー
太陽電池	シリコン単結晶
蓄電部	キャパシタ(440F)
光源	高輝度 LED ×4
ケース材質	アルミ
点灯・消灯	日没時自動点灯・日照時自動消灯
充電時間	6時間以上(曇天下)
点灯時間	14時間(満充電時)
使用温度範囲	-25℃~70℃
防塵防水性	IP68に適合
湿潤滑り抵抗値	BPN値 60以上
耐圧荷重	5000kgf(φ50mm集中荷重時) 耐荷重T25相当

※保証期間は、ご購入日より1年間です。

メーカーコード 4973655