ソーラー式 LED 照明灯

ニコソーラー・アトリウム 600

NICO SOLAR ATRIUM 600 - WA60K 型

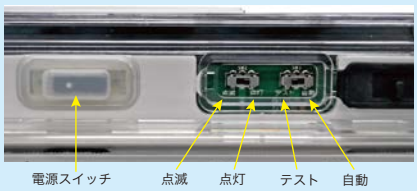
国土交通省NETIS登録製品
NETIS番号:KK-140015-A

ソーラーパネル部分離
ソーラーパネル部延長コードは
1m、3m、5m の３種あります。

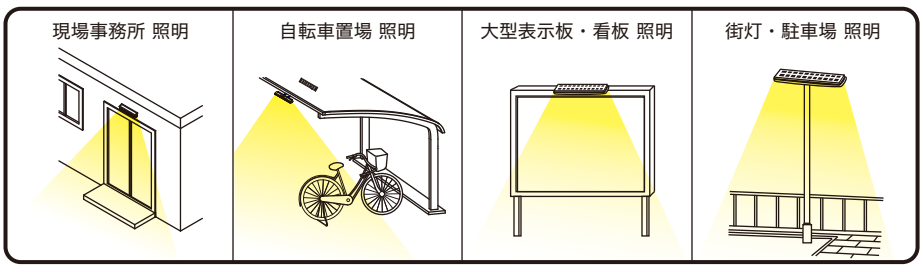
- ●従来品のパワーLEDを使ったWA45K型に比べ、長さを450mmから600mmに、使用LED数も増やし大幅に明るさがアップしています。
- ●ソーラーパネルの大型化と安全性に優れ高容量のリン酸鉄リチウムイオン電池を使用し、従来品の夜間一定時間点灯ではなく夜間中点灯します。
- ●満充電状態であれば、不日照が続いても夜間3日間程度は点灯できる容量になっています。※注１
- ●充電池の交換は照明部側面にある蓋を外すだけで行えます。
- ●過充電や過放電保護を強化し、明るさを均一にする優れた補正回路を採用しました。
- ●複数台を使用した場合の点灯・消灯のばらつきが小さくなりました。（周りが約50ルクス以下で点灯）
- ●一体型と分離型が共通となっており、本体からパネル部のみ取り外して別売の延長コードで分離することができます。
- ●耐塩仕様になっています。※注２

※注１：季節・場所の環境によって晴天が続いても満充電にならない場合があり、電池寿命によっても変わりますので十分な点灯時間が得られない場合があります。
※注２：オプションの耐塩仕様について、ポール固定金具以外は非対応になります。

メインの電源スイッチのほか、点滅/点灯切り替えと、テスト点灯/自動点灯切り替えで構成されています。

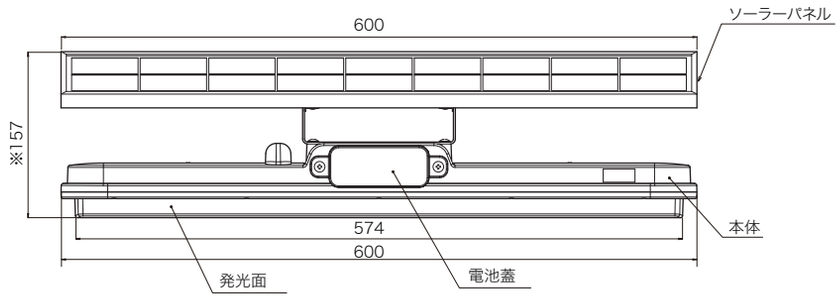


アトリウム600では設定スイッチSW2は点滅と点灯の切り替えですが、人感センサー付では「夜のみ点灯／昼・夜点灯」の切替えになります。

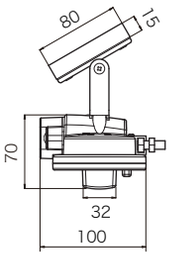


分　類	型　式　名	電源 (充電電池)	照　度 発光面１m直下	電池個数	素材寿命		質　量	定　価
					電　池	パネル		
アトリウム 600	WA60K-004A	Li-ion　3.2V	62 lx	Li26650×3	約５年	約 10 年	2.1kg	オープン価格

正面図



側面図



Globe	PC
Body	ASA
LED	0.5W×6

※ソーラーパネル30° 傾けた時の寸法

オプション　防水延長コード・取付け用金具

BC7WA45E1（防水延長コード 1m）
BC7WA45E3（防水延長コード 3m）
BC7WA45E5（防水延長コード 5m）

C形バイス　A82773

支持金具 10S　A82774

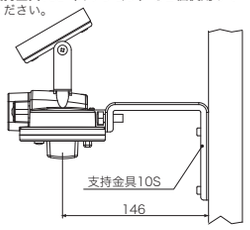
ポール固定金具 A82714

簡易盗難防止鎖　A82776

本体部取付けの場合

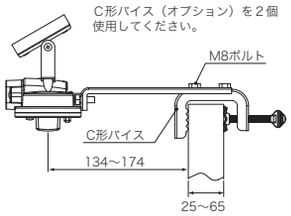
●壁面に取付け

支持金具10S（オプション）を２個使用してください。



●手すりに取付け

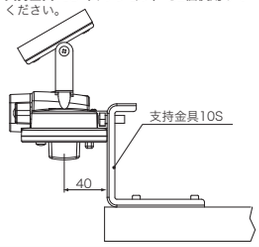
C形バイス（オプション）を２個使用してください。



※C形バイスのM8ボルト締付穴位置を変更すると本体との距離を134～174mmまで調整できます。

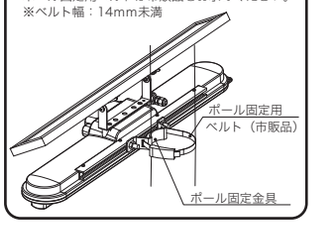
●平面に取付け

支持金具10S（オプション）を2個使用してください。



●ポールに取付け

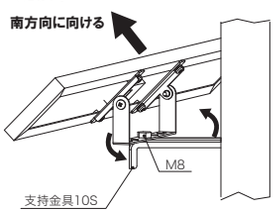
ポール固定金具（オプション）を１個使用してください。
ポール固定用ベルトは市販品をお求めください。
※ベルト幅：14mm未満



ソーラーパネル部のみ取付けの場合

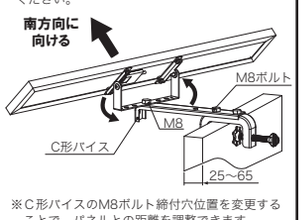
●壁面に取付け

支持金具10S（オプション）を1個使用してください。



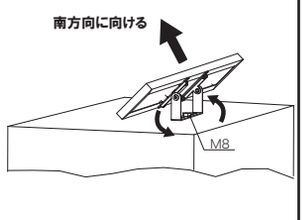
●手すりに取付け

C形バイス（オプション）を１個使用してください。



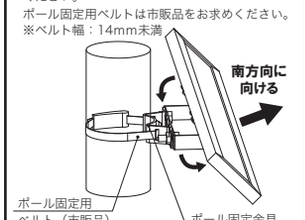
※C形バイスのM8ボルト締付穴位置を変更することで、パネルとの距離を調整できます。

●平面に取付け



●ポールに取付け

ポール固定金具（オプション）を１個使用してください。
ポール固定用ベルトは市販品をお求めください。
※ベルト幅：14mm未満



関　連　品	型　式　名	品　　名	説　　明	定　価
オプション部品	BC7WA45E1	防水延長コード１m	ソーラーパネルを本体から分離する時の防水延長線	2,100 円
	BC7WA45E3	防水延長コード３m	ソーラーパネルを本体から分離する時の防水延長線	2,600 円
	BC7WA45E5	防水延長コード 5m	ソーラーパネルを本体から分離する時の防水延長線	3,000 円
	A82773	C型バイス	本体をフェンス等に固定する金具	1,900 円
	A82774	支持金具 10S	アトリウム本体を壁面や平面に固定する支持金具	1,000 円
	A82714	ポール固定金具	ポールに固定する金具。バンド幅 10～13.5mm のものが使用できます。	3,600 円
	A82776	簡易盗難防止鎖	簡易盗難防止として鎖と鍵のセット品	1,200 円
	VB-03R	リチウム電池パック	アトリウム 600 用リチウム電池 26650 シリーズ (3.2V9000mAh)	7,400 円
	AL141	リチウム電池充電器	リチウム電池を充電する場合に使用します。	オープン価格
受注対応品	型式名 /J5	人感センサー付	夜間微点灯し検知しますと 100% の明るさで１分間点灯します。「ＵＰ価格」	4,800 円

※1.　部品のポール取付金具以外の取付金具は耐塩仕様にはなっていません。
※2.　不日照日数、連続点灯時間はバッテリーが満充電後の数値です。充電電池は外気温や使用期間等で変わりますので点灯時間は目安としての数値です。

お問い合わせは…

トーカイセキュリティ株式会社
創業３５年　防犯カメラ施工保守
Homepage　http://www.tokaisecurity.net
Email　info@tokaisecurity.net

□ 神戸本社　神戸市長田区大橋町3丁目1番13号　TEL 078-643-1901
□ 名古屋　名古屋市千種区今池南29番24号川島第１ビル　TEL 052-251-8748
□ 大阪堺　堺市堺区南瓦町1番19号　ｸﾞﾗﾝﾋﾞﾙﾄﾞ堺東507　TEL 072-232-6440