

ソーラーLED外照灯

ソーラーとバッテリーを使用したLED照明灯です。電源確保が困難な場所や仮設置したいといった場合に、お使いいただけます。

KT-WA45D-004M



KT-WA60K-004A

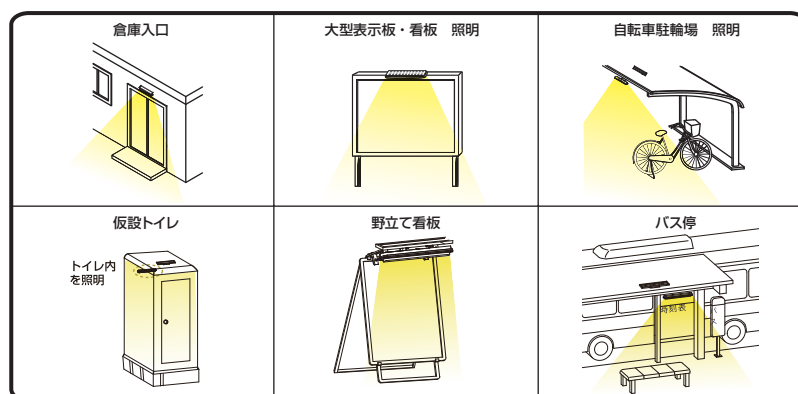


ソーラーパネル部分離
ソーラーパネル部延長コードは
1m、3m、5mの3種あります。



推奨設置場所

避難誘導標識



【特長】

● 明るさを確保

光源にパワーLEDを使用することで、十分な明るさを確保しています。

● 人が来たときだけ明るく点灯

オプションにて人感センサーの取付可能です。人感センサーに近づくとKT-WA45D-004Mでは約20秒間、KT-WA60K-004Aでは約60秒間全点灯します。夜間は通常微点灯しており、人を感知すると全点灯します。（人感センサーの動作は「昼夜動作」と「夜間のみ動作」が選択できます。）

● 延長コードでソーラーパネルと本体の分離が可能

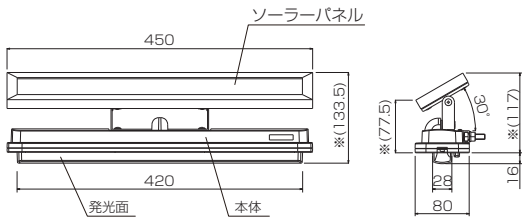
オプション品の延長コードを使用することにより、屋根の上にソーラーパネル、屋根の下に本体を取り付けるような分離設置が可能です。

● 多様な設置に対応

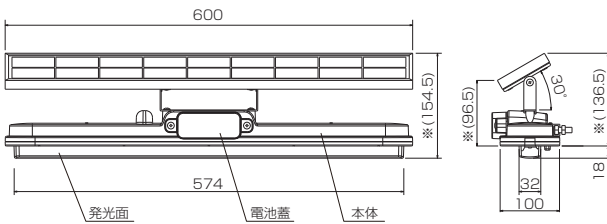
オプションの取付金具は手すり・フェンス・平面・壁面・電柱・ポール等、多様な設置方法に対応しています。

製品図

KT-WA45D-004M



KT-WA60K-004A



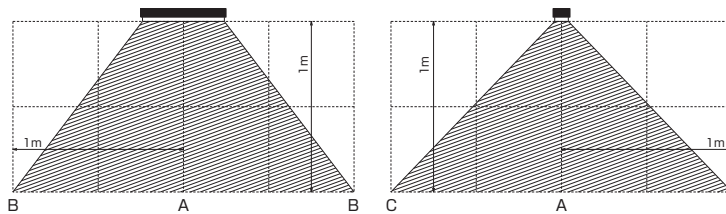
製品仕様

項目	型式	KT-WA45D-004M	KT-WA60K-004A
材質	本体・電池カバー	ABS 黒	ASA 黒
	内部本体ベース	ABS 白	ASA 白
	グローブ	ポリカーボネート	
光源	発光体	0.5W/パワーLED×4個	0.5W/パワーLED×6個
	照度*	57Lx	62Lx
	動作方式	夜間自動点灯	
	操作スイッチ	SW1:電源スイッチ SW2:未実装 SW3:自動/テスト 切替スイッチ	SW1:電源スイッチ SW2:点灯/点滅 切替スイッチ SW3:自動/テスト 切替スイッチ
太陽電池	種類	単結晶シリコン	
	最大電流	750mA	1350mA
	最大電圧	5.5V	4.5V
蓄電池	種類	ニッケル水素充電電池	リン酸鉄リチウムイオン充電電池
	電圧	3.6V	3.2V
	容量	4800mAh (2400mAh×2並列)	9000mAh (3000mAh×3並列)
使用温度範囲		-10℃~50℃	-20℃~60℃
保護構造		IP23	
質量		1.5kg	2.1kg
不日照保証		約3日	

*ソーラーパネルを30°傾けたときの寸法になります。

*照度は、発光面直下1m地点での数値になります。

照度分布図

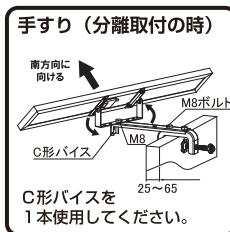
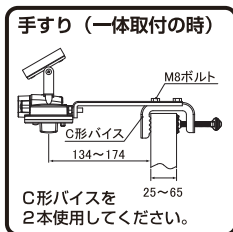


型式名	A面(Lx)	B面(Lx)	C面(Lx)
KT-WA45D-004M	57	12	12
KT-WA60K-004A	62	23	18

取付オプション

手すり取付

C形パイプ【A82773】



ポール取付

固定金具【A82714】



*市販のポール固定用ベルト (ベルト穴寸法:縦14×横4mm) で設置して下さい。



壁面・平面取付

支持金具10S【A82774】

