

弊社のご購入頂いたお客様から絶賛頂きましたセンサーライトです！！

夜も薄めに常時点灯して、人を感知すると明るく点灯します。朝になると消灯します。

→ホームセンターや通販でお安く販売している商品とは性能が全然違うのが絶賛の理由です。

株式会社小沢商店

ソーラー充電式採用のエコタイプLED人感センサーライト
ソーラーLEDセンサーライト エコフラッシュ



施設用防災・防犯照明

ソーラーLEDセンサーライトシリーズ

ソーラーLEDセンサーライト

太陽光充電 屋外型

ツイン人感センサーで、より広範囲を感知!

動きを感知すると点灯し、また周囲が暗くなると常時点灯します。

(明るさ30Lx以下で出力25%)



点灯パターン	
周囲の明るさ30Lx以下	
出力25%で常時点灯	
人感センサー	100%点灯 (15~20分)
感知	100%点灯 (25~30分)
	微弱点灯
	消灯

パネル可動 135度

ツイン人感センサー

特長

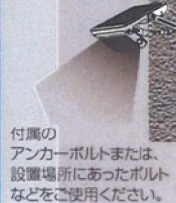
ツイン人感センサーでより広範囲を感知



360度回転する
本体取付枠
135度可動する
LEDパネル

取付場所

壁面取付



パイプ取付



付属のアンカーボルトまたは、設置場所にあったボルトなどをご使用ください。

付属のパイプ取付金具を使用してください。
丸パイプ・φ40~60mm対応
角柱………30~40mm角

10W

定格光束	発光色	連続点灯
1080Lm	6000K(昼光色)	200回/12.5時間
センサー有効距離	演色性	
(最大)約15m	Ra 81 (高演色LED)	

(ソーラー充電式)

SOL-10PIR-60K

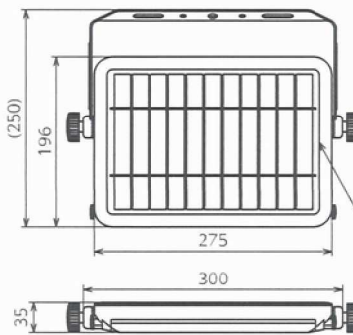
JANコード / 4937305-05601-1
梱包数 / 8 元払発送単位 / 4
標準価格(税別) 15,000円

使用環境温度	球寿命
-20℃~45℃	50000時間

仕様

- バッテリー リチウムイオン3.7V 8000mAh
- 充電時間 5時間

形状・サイズ (単位: mm)

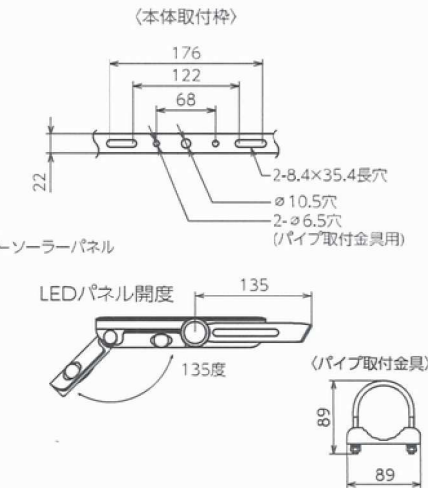


モード切替

ON/OFFスイッチで電源を入れ、各モード切替スイッチで点灯モードを切替えてください。

ON/OFFスイッチ

- 周囲の明るさが30Lx以下で25%の明るさで常時点灯します。
- 周囲の明るさが30Lx以下で人感センサーが感知すると100%の明るさで点灯します。(15~20秒間) ※20秒以上、動作検知がなければ微弱点灯になります。
- 周囲の明るさが30Lx以下で人感センサーが感知すると100%の明るさで点灯します。(25~30秒間) ※30秒以上、動作検知がなければ、消灯します。

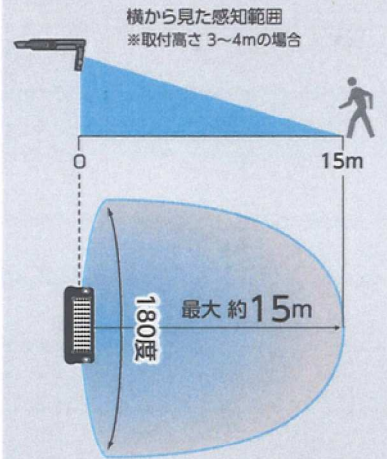


■質量 1.4kg

〈付属品〉パイプ取付金具 × 1
アンカーボルト × 2

センサー感知範囲

■180度範囲内で動く人や車などを感知できます。



- 夏場、周囲の温度と動く人からでる体温との差が少ない場合など感度が鈍くなり点灯しない場合があります。
- センサーに向かって直進した場合、感知距離は短くなります。

※使用条件(センサーの向き・外気温度など)によりセンサーの感度が鈍くなる場合があります。

照度

照射角 70度	中心照度	
	(100%)	(25%)
(5m)	25Lx	6Lx
(4m)	35Lx	10Lx
(3m)	60Lx	15Lx
(2m)	125Lx	30Lx
(1m)	470Lx	120Lx

建物の壁、庭先、エントランス
駐車場、住宅、中庭などに!!



〈オプション〉
強力鋲造パイプ使用例

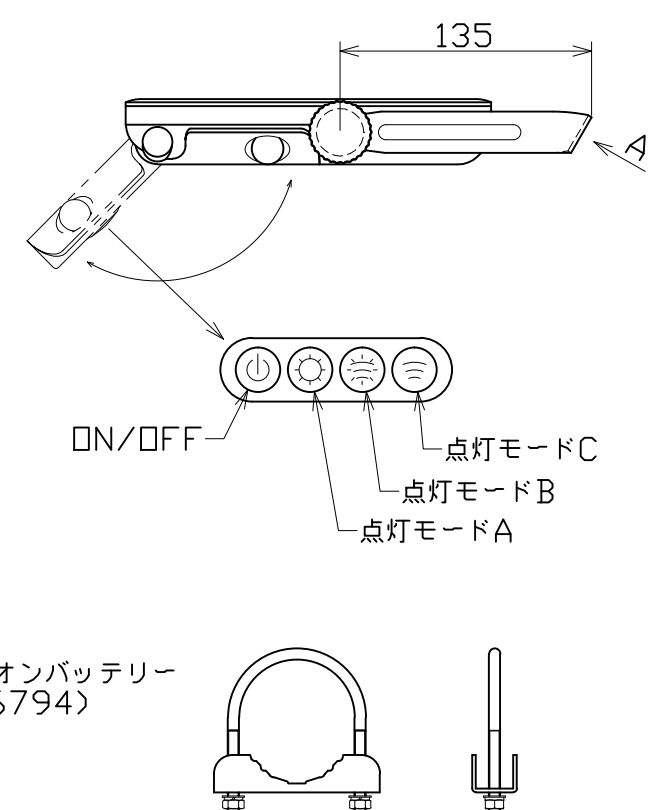
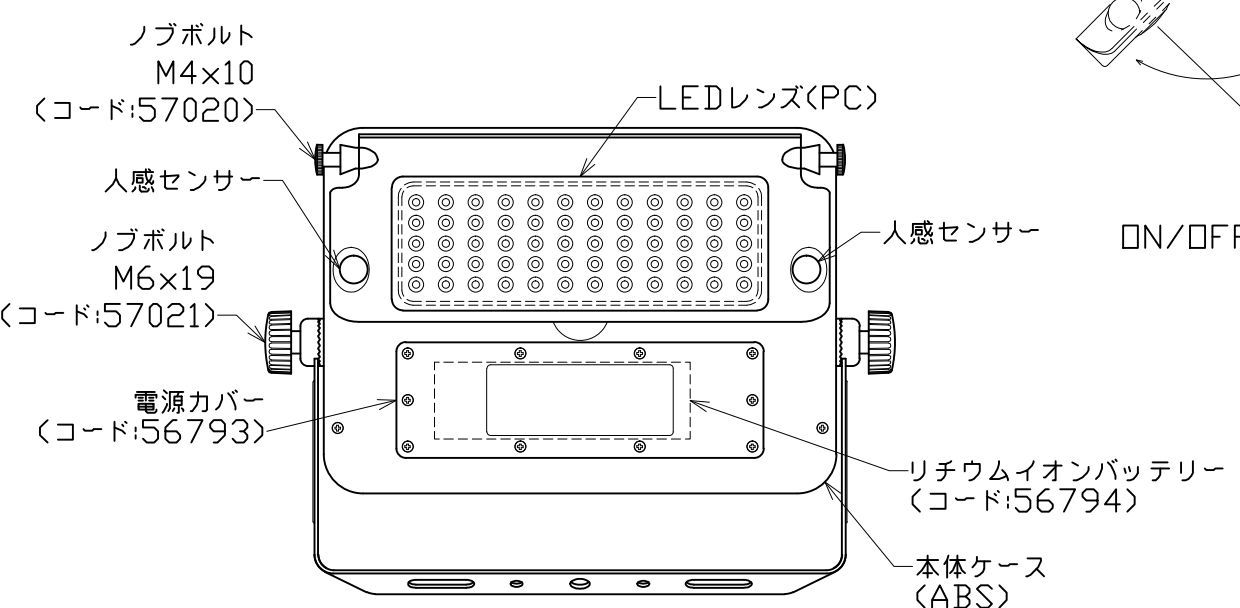
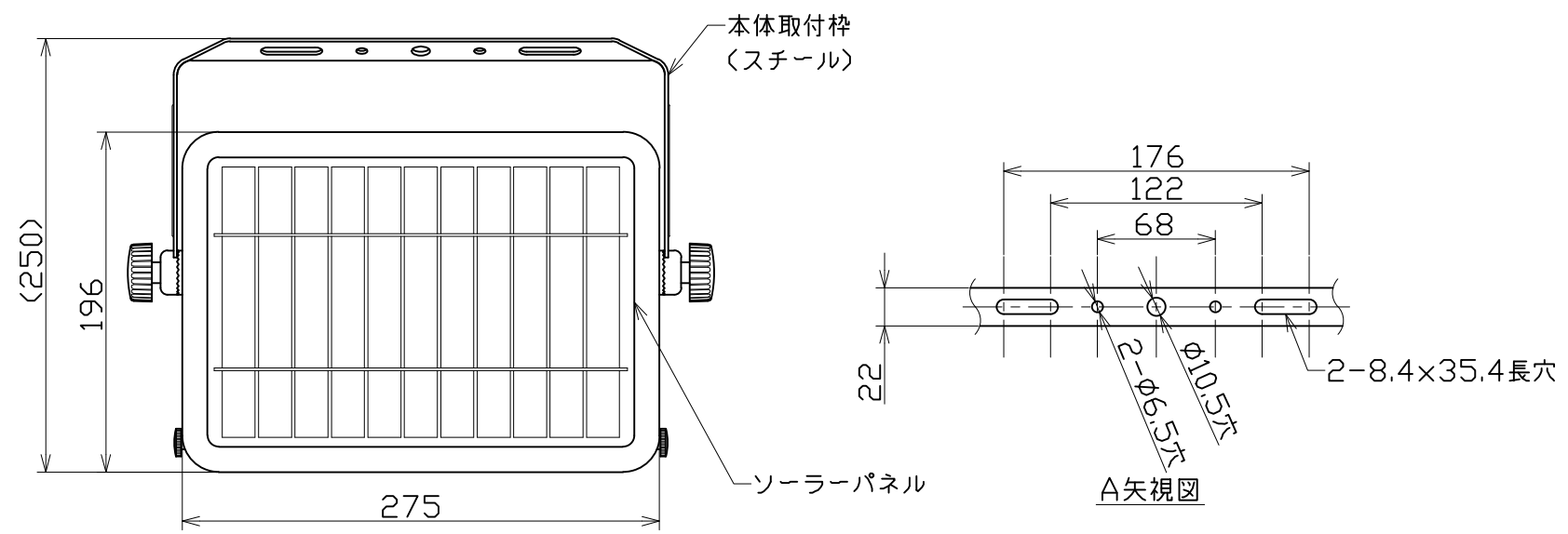


※写真は使用例です。
パイプは付属しておりません。

図面略歴			
記号	日付	変更・追記内容	担当
△	'19.10.04	本体取付枠センター穴φ10.5へ変更/角度調整ノブボルト追加	今村
△			

主仕様

型式	SOL-10PIR-60K	
使用場所	屋外型	
光源	LED 10W	
定格光束	1080Lm	
色温度	6000K	
照射角	70°	
点灯モード	A	出力25%にて常時点灯
	B	センサー感知で出力100%点灯(15~20秒)↔微弱
	C	センサー感知で出力100%点灯(25~30秒)↔消灯
照度		出力100%点灯
	1m	470Lx
	2m	125Lx
	3m	60Lx
	4m	35Lx
点灯時間	A	12.5時間
	B,C	約200回
充電時間	5時間	
充電電池	リチウムイオン DC3.7V 8000mAh	
球寿命	50000時間	
電池寿命	500回(充放電回数)	
使用環境温度	-20~45℃	
使用環境照度	30Lx以下	
人感センサー有効距離	15m	
付属品	パイプ取付金具(φ38.1~φ60.5)…1 角度調整工具…1	
質量	1.4kg	



注1) 当器具のLED素子交換はできません。
 注2) LEDの光色、明るさにはバラツキがあります。
 注3) 照度は当社実測値の為、使用環境下により異なります。
 注4) 球寿命は光束が70%に低下するまでの時間です。
 表示は設計値であり、製品の寿命を保証するものではありません。
 注5) 安全にご使用いただくため、取扱説明書をご参照ください。
 注6) 仕様変更は予告なく行う場合があります。予めご了承ください。

		コード		11410	
COMPONENTS 品名	ソーラーLEDセンサーライト 「エコフラッシュ」	APPD 承認	CHCK 検図	DESN 設計	DEF 製図
MODEL 型式	SOL-10PIR-60K				I
MATERIAL 材質	-	REMARKS 備考	-		
3AD 三角法	SCALE 尺度	1/4	作成日	2018.03.19	
NICHIDO IND.CO.LTD 日動工業株式会社	出図コード	ZK-A3X	SOL-10PIR-60K		