

# 商品仕様書

単位 ; mm 第三角法

1、電気用品安全法(PS)E適合証明書番号:JET5792-41012-1005

## 2、電気的特性

- (1) 定格入力電圧 AC100V(50/60Hz)
- (2) 定格入力電流 40mA(負荷を接続しない時)
- (3) 定格消費電力 1W (負荷を接続しない時)
- (4) 最大接続負荷 白熱電球、ハロゲン電球など 最大 1000W  
蛍光灯、LED電球など 最大 800W
- (5) 最小制御電力 10W以上

## 3、センサー特性

- (1) 検知エリア 約8m 水平検知エリア 110度
- (2) 動作時間 短:約7秒 ~ 長:約6分
- (3) 明るさ判別機能 昼:明るい時も点灯 ~ 夜:暗い時だけ点灯
- (4) センス方式 感熱センサー方式(背景との温度差(熱差)を検出)

## 4、外観・構造

左図による 質量 : 360g

## 5、環境条件

- (1) 屋外仕様 防雨構造(屋外軒下用)
- (2) 使用温度 -10 ~ +40℃

## 6、使用上の注意

- 人体及び周囲の状態(服装、気温)により検知エリアは変化します。  
周囲の温度が高く、人体との温度差が小さい場合に検知距離は短くなります。
- 犬、猫等の小動物でも検知することがあります。
- 植物やカーテン等、風で揺らぐものがあると検知することがあります。
- 本体が風等で揺らぐと検知することがあります。
- センサーを横切るとは敏感に検知しますが、センサーに向かって直進する場合はけんちしくなります。  
また、検知エリアで制止した場合は検知できないことがあります。
- センサー感度及び、明るさ設定は背面のボリュームで設定してください。
- 他の点滅器等と直列使用する場合は、必ずACコンセント側としてください。
- 本体に接続した照明器具は絶対にセンサー部に向けないでください。



				品名	人体感熱センサースイッチ
				品番	PHS-1000WA
部番	部品名	材質・素材厚	備考	作成日	2018/7/25