

防犯対策におすすめ！ 用途で選ぶセンサーライト



センサーライト

MSL3 オープン価格

49 78877 388148
2000lm
電球色
照明LEDパネル(間接照明)×2

まぶしすぎない、優しい光



左右それぞれ電球色LED30個ずつを横方向に照射し、照明LEDパネルに反射させる間接照明のため、十分な明るさを確保しつつ、正面から直視してもまぶしすぎない優しい明るさです。



LED

照射LEDパネル

全方向照らす、広い照射領域



左右および中央の照明LEDパネルを、それぞれ水平、垂直方向に調整できるため、広範囲に照射が可能になります。

センサーライトの後方も照射可能なため、建物などの角に設置すれば、ほとんど全方向を照らせます。

(設置場所によっては、障害物によって可動域が狭くなることがあります)

センサーライト

MSL4 オープン価格

49 78877 388155
3000lm
高輝度白色
照明LEDパネル×3



センサーライト MSL3

センサーライト MSL4

電球色

電球色LED 60個
(左右30個)
全光束2,000lm

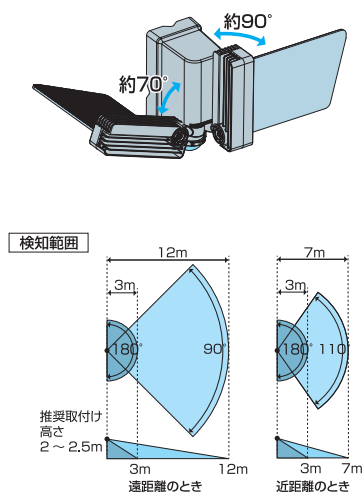


高輝度白色

高輝度白色LED 78個
(26個×3か所)
全光束3,000lm



LED ライト・検知センサーの 角度調整が可能



壁面以外にも取付け可能

付属のクランプを使用することでマスト(適合径φ38～90mm)や角柱やフェンス(適合厚み約38～110mm)にも取り付けられます。

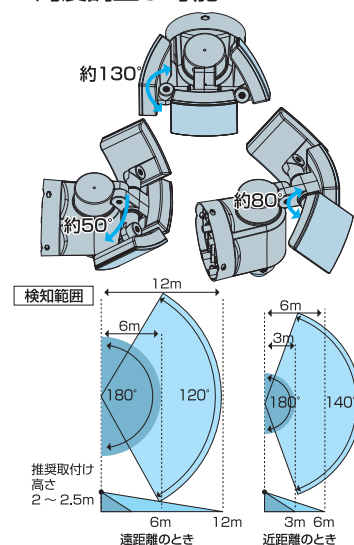
●フェンスに固定



●マストに固定

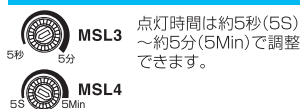


LED ライト・検知センサーの 角度調整が可能

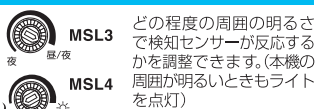


点灯時間・検知明るさ調整可能

点灯時間調整ツマミ



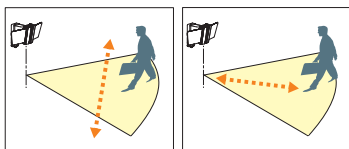
明るさセンサー調整ツマミ



検知エリアについての注意点

気温、体温、服装、移動速度、本機の設置状況により、大きく変化します。また、取付け高さにより、検知エリアは変化します。

- 検知センサーは検知エリア内の温度変化を検知するため、人以外の熱源(動物・車など)も検知します。
- 検知エリアの外側でも人より大きな熱源(車など)が移動した場合、検知することがあります。
- 検知エリアにゆっくり侵入した場合、検知しなかったり、近づかないと検知しにくくなります。



検知センサーに向かって左右に横切る物体は検知しやすいですが、検知センサーに向かって直進する物体は検知しにくくなります。

左右方向の移動：検知しやすい 縦方向の移動：検知しにくい

項目	規格	
	MSL3	MSL4
LED※1	電球色LED 60個(左右30個) 全光束2,000lm	高輝度白色LED 78個(26個×3か所) 全光束3,000lm
検知センサー	焦電型赤外線センサー	
センサー検知エリア	最大検知距離：約12m(検知範囲 約90°) 最大検知範囲：約180°(検知距離 約3m)	最大検知距離：約12m(検知範囲 約120°) 最大検知範囲：約180°(検知距離 約6m)
点灯保持時間	約5秒～約5分	
明るさセンサー	昼/夜：周囲が明るくても暗くても点灯 夜：周囲が暗い時のみ点灯(周囲の明るさ5lx以下)	※：周囲が明るくても暗くても点灯 ※：周囲が暗い時のみ点灯(周囲の明るさ5lx以下)
クランプ取付可能サイズ	フェンス・角柱厚み：約38～110mm マスト径：φ38～90mm	
防水性能※2	保護等級IPX5	
使用温度範囲	-20～+45℃	
電源	AC100V 50/60Hz (ACコード約3.2m)	
消費電力	30W(待機時0.2W 以下)	30W(待機時0.6W 以下)
外寸寸法H×W×D	168×353×138mm (クランプ部を除く)	187×261×190mm (クランプ部を除く)
質量(重量)	約1.1kg(クランプ部を除く)	約950g(クランプ部を除く)

※1 LEDの交換はできません。

※2 本機は軒下など、できるだけ雨、風や日光が直接当たらない場所に設置してください。

製品向上のため 仕様・外観は変更することがあります。

お問い合わせは当店までお気軽にどうぞ

電波で未来を考える
＝マスコ電工＝

本社 〒470-0194 愛知県日進市浅田町上納80
技術相談

0570-091119

ナビダイヤル。固定電話からは全国一律料金でご利用いただけます
IP(ナビダイヤルが利用できない)電話からは052-805-3366
受付時間 9～12時、13～17時(土日・祝日、当社休業日を除く)

インターネット www.maspro.co.jp

このカタログは2022年5月現在の内容です。