

インテリジェントセンサⅡ OA-6500S

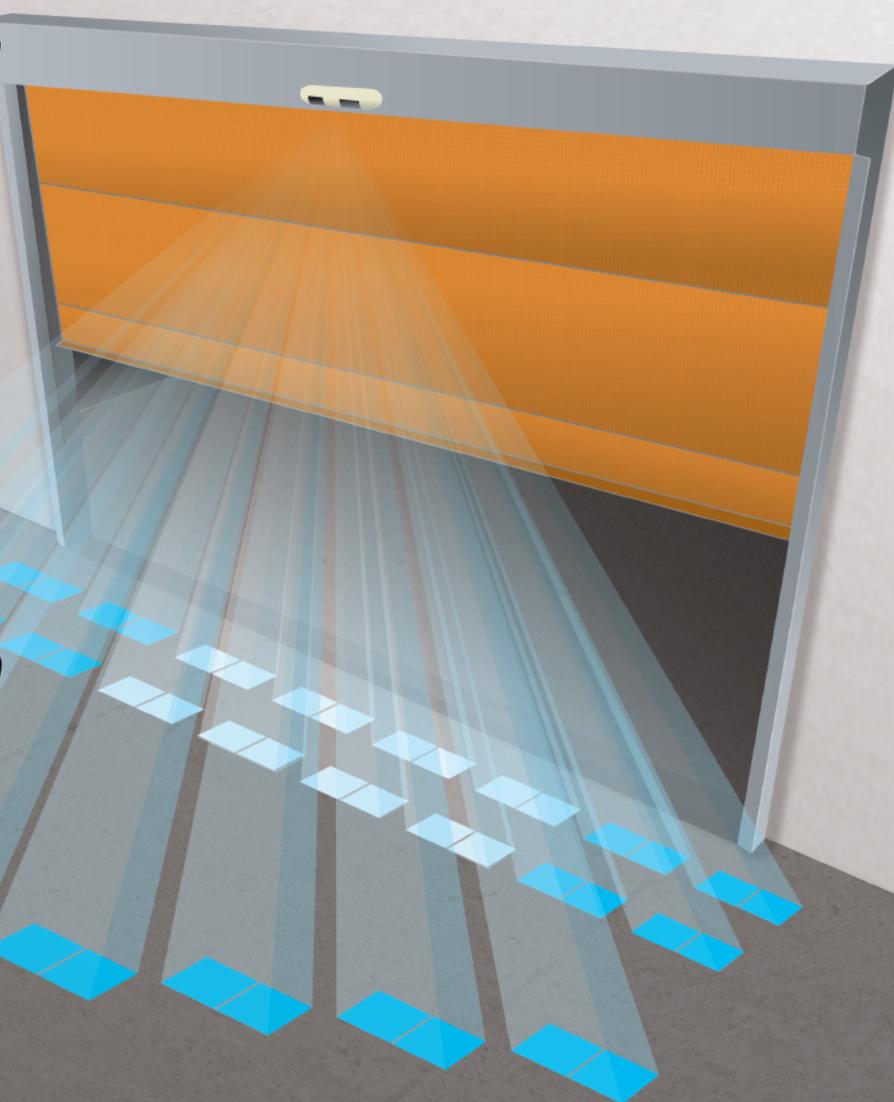


カラーバリエーション



アイボリー

**広範囲エリアを実現！
取付高さ6.5mまで対応可能**



無目付型

無目内蔵型

無目下付型

天井付型

タッチスイッチ

補助光電

シャッター
高所用

その他特殊用途

高所・広範囲エリアの現場に対応

広範囲エリアで、取付高さが6.5mまで使用可能なので、あらゆるシャッターに1台で対応可能です。

シートキャンセルにより誤動作低減

シャッター振れによる誤動作を低減するシートキャンセル機能を搭載しています。

複数エリア検出時無限静止機能搭載

シャッター方向への安全性が向上

検出エリアをシャッター方向に最大15°まで振ることができる為、シャッター間際に検出エリアを設定することが可能です。

エリアの独立可変が可能

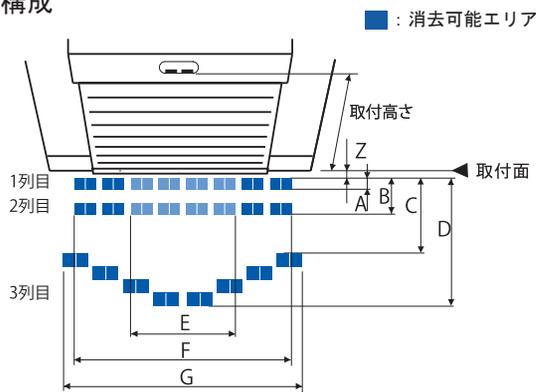
踏み込みとシャッター付近のそれぞれにエリアを設定できるため、両方の安全性が確保できます。

付加機能搭載

- ・2系統の2出力接点を搭載
- ・静止体検出機能を搭載
- ・オンディレー機能を搭載

検出エリア図

エリア構成

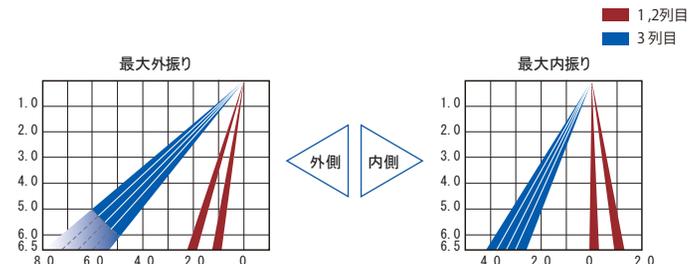


※上記数値は、照射スポットの表記であり、進入スピード、服の色や材質、および床の色や材質により人物を検出する位置が異なります。
エリア設定に関しては、取付高さに関係なく、奥行き(D)を3.0~4.0mになるように配置してください。3.0m以上でご使用の際は、動作確認を充分行い、不安定動作のないことを確認してご使用ください。

単位:mm

ウインドウ	標準ウインドウ			高所用ウインドウ	
取付高さ	2500	3500	4500	5500	6500
A	150	210	280	340	400
B	560	790	1010	1240	1470
C	680	960	1240	1510	1790
D	1340	1870	2410	2940	3480
E	1530	2150	2760	2790	3300
F	3640	5100	6560	7230	8550
G	3840	5380	6910	7620	9010
Z	150	220	280	340	410

検出エリア (単位: m)

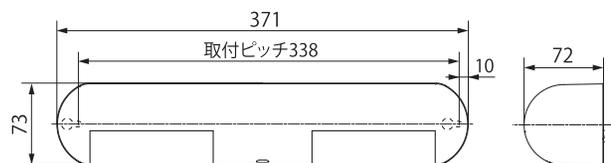


仕様

型式	OA-6500S
取付高さ	2.5~6.5m以内
検出方式	近赤外線反射方式 (全エリア静止体検出)
検出エリア可変範囲	奥行き方向: 1~2列目エリア -15°~+5° 3列目エリア +30°~+50°
電源	AC/DC12~24V (50/60Hz)
消費電力	2.5W/3.5VA以内
動作表示	緑色点灯: 待機時 赤色点灯: 1列目検出時 橙色点灯: 2~3列目検出時
出力	リレー1出力(N.C/N.O) 無電圧50V0.3A以内(抵抗負荷) リレー2出力(N.C/N.O) 無電圧50V0.3A以内(抵抗負荷)
静止体検出時間	2秒・60秒・10分・無限
出力保持時間	約0.5秒
使用周囲温度	-20°C~+55°C(結露なきこと)
質量	600g/本体のみ
構成部品	配線用コード(40cm)×1、取扱説明書×1、取付ビス(呼び4×12)×2、高所用ウインド×1セット、防塵シール×1

※商品改良のため、仕様・外観を予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
※商品の色調は印刷のため実物と多少異なる場合もありますのでご了承ください。

外形寸法図 (単位: mm)



オプション

防雨カバー (XXL)



お求め・お問い合わせ

オプテックス株式会社

本社 520-0101 滋賀県大津市雄琴5-8-12
TEL.077-579-8700 FAX.077-579-7030

東京支店 105-0022 東京都港区海岸1-9-1 浜離宮インターシティ3F
TEL.03-5733-1723 FAX.03-5473-3990

Copyright (C) 2016 OPTEX CO., LTD.

No.00000-02-16106-1908

