



คุณสมบัติเสาตรวจจับอินฟราเรด (Infrared Sensing Bollards)

คุณสมบัติ

- มีเซ็นเซอร์ตรวจจับอัตโนมัติสำหรับคนเดินเท้าเพื่อข้ามทางม้าลาย
- มีไฟเตือนติดกะพริบเมื่อมีคนเดินข้ามทางม้าลายทั้งในเวลากลางวัน/กลางคืน

คุณสมบัติเฉพาะของเสา

วัสดุ	เหล็กชุบสังกะสี
ขนาด	10 x 10 x 80 เซนติเมตร
ระยะติดตั้ง	ไม่เกิน 25 เมตร
มาตรฐาน IP	IP 65

คุณสมบัติเฉพาะของเซนเซอร์

ชนิด	อินฟราเรด
แรงดันไฟฟ้า/กำลังไฟฟ้า	12 - 24 VDC / 40 mW
ขนาด	49.2 x 76 x 21.6 เซนติเมตร
ความยาวคลื่น	620 - 625 นาโนเมตร
ระยะการมองเห็น	30 °C
อุณหภูมิการใช้งาน	-40 ถึง 80 °C
ระยะการตรวจจับ	สูงสุด 10 เมตร ในที่แจ้ง สูงสุด 20 เมตร ในที่ร่ม
LED บอกลสถานะ	สีแดงติดตลอดเวลากลางวัน สีแดงติดกะพริบเมื่อมีคนเดินข้าม
มาตรฐาน IP	IP 55

คุณสมบัติหลอดติดถนน (Embedded Road Stud - Urban Type)

- โหมดการทำงาน : ทำงานตลอดเวลา กะพริบแฟลชไล่ตามลำดับ แฟลชแบบซิงโครนัส
- ไฟ LED หันไปทางคนขับ ป้องกันอุปกรณ์ภายในด้วยฝาครอบทำจากโพลีคาร์บอเนต
- ติดตั้งและซ่อมแซมง่าย ฐานอยู่ติดในถนน แต่ LED ถอดออกได้ มองเห็นได้ชัดเจนทั้งเวลา
- กลางวันและกลางคืน LED ติดกะพริบเมื่อมีคนเดินข้าม

คุณสมบัติเฉพาะของเซนเซอร์

วัสดุ	อลูมิเนียม
ขนาด	เส้นผ่าศูนย์กลาง 170 มิลลิเมตร
แรงดันไฟฟ้า/กระแสไฟฟ้า/กำลังไฟฟ้า	12 - 24 VDC / 0.29A / 3.96 W
ระยะการมองเห็น	500 เมตร
อุณหภูมิการใช้งาน	-20 ถึง 80 °C
น้ำหนัก	2100 กรัม
การติดตั้ง	สูงจากพื้นดิน 98.2 มิลลิเมตร สูงจากพื้นผิวถนน 8.2 มิลลิเมตร
รับน้ำหนัก	ลึก 100 มิลลิเมตร
มาตรฐาน IP	30 ตัน IP 68

