

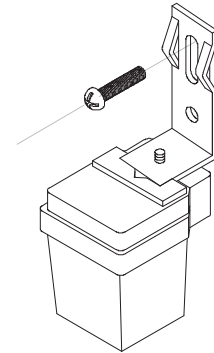
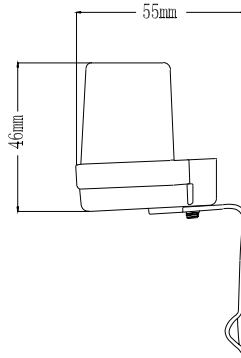
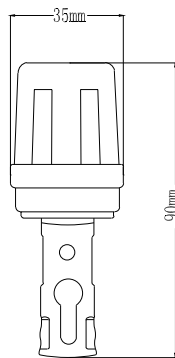


Light Sensor

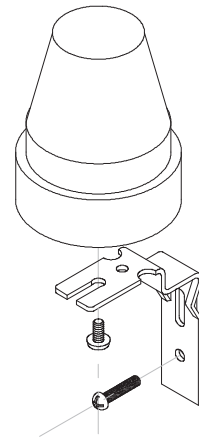
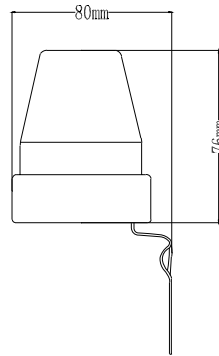
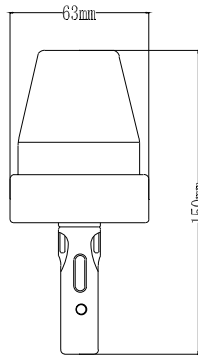
เซ็นเซอร์แสง

Cat.No. LX-P01, LX-P02

LX-P01



LXP-02





คุณลักษณะ

เซ็นเซอร์แสงใช้เปิด-ปิดไฟ โดยทำงานตามการตรวจจับสถานะแสง เซ็นเซอร์จะควบคุมให้ไฟแสงสว่างติดอัตโนมัติเมื่อสถานะแสงถึงค่าที่กำหนด และควบคุมให้ไฟแสงสว่างดับอัตโนมัติเมื่อสถานะแสงเกินค่าที่กำหนด จึงช่วยให้ประหยัดค่าไฟและสะดวกในการใช้งานเหมาะกับไฟแสงสว่างที่ต้องการให้ติดทุกคืนเป็นประจำ เช่น ไฟถนน ไฟในสวน ไฟรั้วบ้าน เป็นต้น

Specifications

Power source : 220-240 V/AC

Power frequently : 50/60 Hz

Light-control : **LX-P01** ความสว่างในการทำงาน <8-30 Lux กระแสที่ใช้งานไม่เกิน 6A
LX-P02 ความสว่างในการทำงาน <5-100 Lux (สามารถปรับค่า Lux ได้)
กระแสที่ใช้งานไม่เกิน 10A

ข้อสังเกต

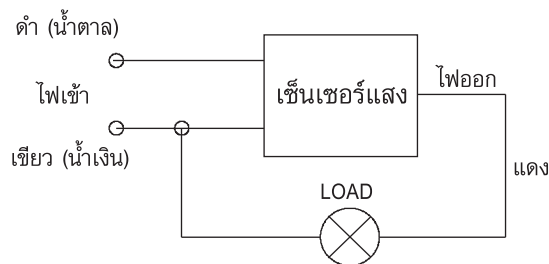
1. บริเวณหน้าเซ็นเซอร์ ไม่ควรมีสิ่งกีดขวางทำให้อุปกรณ์รับแสงธรรมชาติไม่ได้เต็มที่
2. บริเวณหน้าเซ็นเซอร์ ไม่ควรมีวัตถุเคลื่อนไหวตลอดเวลา

การทดสอบ

1. หากติดตั้งตอนกลางวัน ควรใช้ถุงดำ (ในกล่อง) คลุมเซ็นเซอร์เพื่อทดสอบ
2. เมื่อคลุมด้วยถุงดำแล้ว ไฟแสงสว่างจะต้องติดขึ้น
3. เมื่อนำถุงดำออก ไฟแสงสว่างจะต้องดับลง
4. นำถุงดำออกเมื่อทดสอบเซ็นเซอร์เสร็จแล้ว

Connection-wire-diagram

ดำ (น้ำตาล) : L
เขียว (น้ำเงิน) : N
แดง : Load



คำเตือน

- การติดตั้งควรใช้ช่างไฟที่มีความชำนาญ
- ควรตัดกระแสไฟก่อนการติดตั้งหรือเคลื่อนย้ายอุปกรณ์
- ควรปิดสวิตช์ก่อนการติดตั้งเพื่อความปลอดภัย
- การใช้งานที่ไม่เหมาะสมอันเป็นเหตุให้อุปกรณ์เสียหาย ทางบริษัทจะไม่รับผิดชอบใดๆทั้งสิ้น

ทางบริษัทยืนยันคุณภาพและประสิทธิภาพของสินค้า แต่อย่างไรก็ตามชิ้นส่วนต่างๆของอุปกรณ์ ก็มีโอกาสเสื่อมสภาพ ทำให้การทำงานเกิดการผิดพลาดได้ การออกแบบจึงคำนึงในส่วนนี้ ให้เกิดความผิดพลาดน้อยที่สุดและมีความปลอดภัยสูงสุด