

EMERGENCY LIGHT

IPL 127-212 LED M SERIES / Remote Control



MODEL

2x3 W

2x6 W

2x9 W

2x12 W

กำลังหลอดไฟ
เทียบเท่าฮาโลเจน
แบตเตอรี่

2x3 W

35 W

6V 7Ah / 5.30 ชั่วโมง

12V 5Ah / 8 ชั่วโมง

12V 7.5Ah / 12 ชั่วโมง

รีโมทคอนโทรล

✓

ระบบ Auto Test

-

[30 / 180 วัน]

หน้าจอแสดงผล

-

[LED 7-Segment]

พ่วง AC / DC

✓

น้ำหนัก

ขึ้นอยู่กับประเภทของแบตเตอรี่

ขนาด [WxLxH] mm.

85 x 300 x 230

2x6 W

50 W

6V 7Ah / 2.30 ชั่วโมง

12V 5Ah / 4 ชั่วโมง

12V 7.5Ah / 6 ชั่วโมง

✓

-

-

✓

ขึ้นอยู่กับประเภทของแบตเตอรี่

85 x 300 x 230

2x9 W

55 W

12V 5Ah / 2.30 ชั่วโมง

12V 7.5Ah / 4 ชั่วโมง

✓

-

-

✓

ขึ้นอยู่กับประเภทของแบตเตอรี่

85 x 300 x 230

2x12 W

≥ 55 W

12V 5Ah / 2 ชั่วโมง

12V 7.5Ah / 3 ชั่วโมง

✓

-

-

✓

ขึ้นอยู่กับประเภทของแบตเตอรี่

85 x 300 x 230



HIGH POWER
HIGH LUMEN



SEALED-LEAD
ACID BATTERY



8-BIT MICRO
CONTROLLER



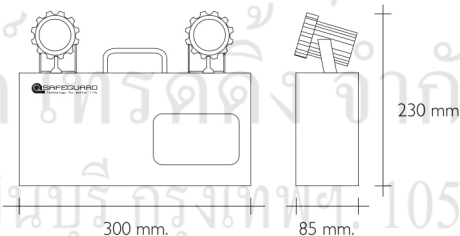
LOW-HIGH
VOLTAGE CUT-OFF



WARM WHITE



REMOTE CONTROL



- ใช้ Chip หลอด LED คุณภาพสูง เทคโนโลยีล่าสุดเพื่อประสิทธิภาพในการส่องสว่างที่สูงกว่า
- Chip หลอด LED ใช้วัสดุพิเศษเพื่อป้องกันผลกระทบจากสารประกอบกำมะถัน (Sulfer) ทำให้อัตราการลดลงของแสงสว่าง (Lumen degradation) ต่ำ
- ให้ความสว่างสูงเทียบเท่าหลอดฮาโลเจน
- ให้ปริมาณแสงสว่างคงที่ ตลอดช่วงการใช้งาน
- อายุการใช้งานของหลอด LED สูงถึง 50,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่แห้ง Sealed Lead Acid Battery ไม่ยุ่งยากในการดูแลรักษา
- สามารถควบคุมด้วยรีโมทคอนโทรลด้วย รีโมทคอนโทรล (Remote) แบบอินฟราเรด ระยะ: 15 เมตร
- ตัวกล่องทำจากเหล็กหนา 1 มม. ผ่านกรรมวิธีป้องกันสนิม เคลือบสีอย่างดี และสามารถระบายความร้อนได้ดี มีระบบควบคุมการทำงานโดยอัตโนมัติและการควบคุมการชาร์จไฟ และการคายประจุไฟของแบตเตอรี่ด้วย Micro Controller 8 บิต
- มีระบบการชาร์จอัตโนมัติแบบแรงดันคงที่ (Constant Voltage Charge) ระยะเวลาในการชาร์จประจุเต็ม 10-14 ชั่วโมง

- มีระบบป้องกันแบตเตอรี่
 - ป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนประจุหมด (Low Voltage Cut-Off)
 - ป้องกันการชาร์จประจุเกินกว่าแบตเตอรี่จะรับได้ (High Voltage Cut-Off)
 - ระบบป้องกัน Battery Over Discharge and Recharge
- มีระบบป้องกันแผงวงจร
 - พ่วง AC และ พ่วง DC เพื่อป้องกันการลัดวงจรด้าน Input และ Output
 - มีอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากแบบถาวร (MOV) และจะหยุดทำงานของเครื่องโดยอัตโนมัติเมื่อเกิดการกระแสน้ำฟ้าผ่ากระชาก
- มีระบบตรวจสอบความผิดปกติของแบตเตอรี่ และแจ้งเตือนเมื่อผิดปกติพร้อมทั้งบอกสถานะของแบตเตอรี่และปริมาณพลังงานของแบตเตอรี่
- มีระบบไฟแสดงสถานะ: การแจ้งเตือนสถานะ: Fail ดังนี้
 - แบตเตอรี่สำรองไฟได้น้อยกว่า 30 นาที หรือ 60 นาที ระบบแจ้งเตือน
 - เมื่อไม่ใส่ขั้วแบตเตอรี่ หรือใส่ขั้วแบตเตอรี่ผิดขั้ว, เมื่อพ่วง DC ขาด, เมื่อหลอดไฟไม่ทำงาน
- รับประกันแผงวงจรและหลอด LED ตลอดอายุการใช้งาน

