

"SUNNY" รุ่น : EXS6-10LED/S (C,W) ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน แบบติดผนังและติดเพดาน (แบบกล่อง)
"SUNNY" MODEL : EXS6-10LED/S (C,W) EMERGENCY EXIT SIGN LIGHT (BOX TYPE)



รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Mode of Operation	Maintained
Operation Temperature	10 to 50°C
Input Voltage	220 - 240 VAC / 50Hz
LED Lamp Power	10W
Color Temperature	6500K - 7000K
Battery Type / Capacity	Lithium Iron Phosphate (LiFePO4) 3.2V-2000mAh
Protection Features	- AC, DC Fuse - Battery Low Voltage Cut-Off - Surge Protection
Testing Systems	- Auto Test - Manual Test or Remote Test
Charging Method	3 Steps Charger System
Charging Period	10-15 Hrs
Backup Time	3.0 Hrs
Housing	Electro-Galvanized steel sheet 1.0mm. thick with epoxy powder coating
Dimensions (L x W x H)	346 x 50 x 185 mm
Weight	1.25 Kg
Degree of Protection	IP20
Mounting	Surface Ceiling (Type C) / Wall (Type W)
Viewing Distance	24 M (Pictogram Height 10 CM)
Accessory	Infrared Remote Control (RT-S4)
Standards / Compliance	- TIS.1955-2551 - ISO9001 - CE

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

EX-SERIES 6 แบบติดผนังและติดเพดาน (แบบกล่อง)

หลอดไฟ

- ใช้หลอดไฟ LED 9 วัตต์ คุณภาพแสงสว่างสูงแต่ใช้พลังงานไฟฟ้าต่ำ ช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าของหลอดและมีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง

แบตเตอรี่

- ใช้ Lithium Iron Phosphate (LiFePO4) 3.2V-6000mAh สำรองไฟได้ 3 ชม. ข้อดี น้ำหนักเบา อายุการใช้งานยาวนาน และให้พลังงานสูง ก่อให้เกิดมลภาวะน้อย

ฟังก์ชัน

- การตั้งเวลาทดสอบ อัตโนมัติทุก 1 เดือน 60 วินาที, ทุก 1 ปี 120 นาที (Auto Test) ตามมาตรฐาน วสท.021004-22 เปิด-ปิด ฟังก์ชันด้วยรีโมท
- สามารถทดสอบการทำงานที่ตัวเครื่องได้ (Manual Test)
- การควบคุมการทดสอบระยะไกลด้วย (Remote Control) ทดสอบการทำงานเครื่อง โดยกดรีโมททดสอบ 30 นาที และ 60 นาที
- ECO Mode ระบบประหยัดพลังงาน ช่วยประหยัดการใช้พลังงานไฟฟ้าขณะตัวเครื่อง Standby ได้ประมาณ 50% โดยที่ความส่องสว่างของป้ายยังเป็นไปตามมาตรฐาน มอก. และ วสท.

ระบบวงจร

- ระบบสั่งการด้วย ไมโครคอนโทรลเลอร์ขนาด 8 บิต

ระบบการป้องกัน

- อุปกรณ์ป้องกันกระแสเกิน AC Fuse, DC Fuse
- อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้า (Surge Protection)
- ระดับป้องกันน้ำและฝุ่น (IP20)

ระบบรักษาคุณภาพแบตเตอรี่

- ระบบการชาร์จ นวัตกรรมใหม่ (3 Steps Charger System)
- ระบบหยุดการทำงานแบตเตอรี่อัตโนมัติ (Low Voltage cut-off)

ระบบการแจ้งเตือน

- แจ้งเตือนทุกครั้งเมื่อระบบได้ทำการทดสอบแบตเตอรี่อัตโนมัติ (Auto Test) แล้วพบว่าตัวเครื่องสำรองไฟแสงสว่างได้น้อยกว่า 120 นาที (Battery Fail) LED กระพริบ 3 ครั้ง ทุกๆ 15 วินาที
- แจ้งเตือนทุกครั้งเมื่อระบบได้ทำการทดสอบแบตเตอรี่อัตโนมัติ (Auto Test) แล้วพบว่าโคมไฟสำรองไฟแสงสว่างได้น้อยกว่า 120 นาที (Battery Fail) LED กระพริบ 3 ครั้ง ทุกๆ 15 วินาที
- แจ้งเตือนการชาร์จแบตเตอรี่เกิดปัญหา (Charging Fail) LED กระพริบ 4 ครั้ง ทุกๆ 15 วินาที

เงื่อนไขการรับประกัน

- หลอดไฟ 3 ปี แผงวงจร 5 ปี แบตเตอรี่ 4 ปี

