

# Exit Sign Lighting

## LED Slimline Series

### คุณสมบัติ

|                          |  |
|--------------------------|--|
| สภาวะการทำงาน            | : จ่ายแสงสว่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาที่ไม่มีไฟ AC Line มา และไฟ AC Line ดับ   |
| แรงดันไฟเข้าเครื่อง      | : AC 220 โวลท์ 50 เฮิรท์ซ์ ±10% 1 เฟส (สายไฟ AC 3 ขา มีกราวด์)   |
| หลอดไฟ                   | : ชนิด SMD LED (เทคโนโลยี SMT-surface mount technology)  |
| แผ่นป้าย                 | : ชนิดอะคริลิคแบบนำแสง มีคุณสมบัติในการกระจายแสง และให้แสงสว่างที่ดี   |
| แบตเตอรี่                | : แบตเตอรี่ชนิดนิเกิล เมทัลไฮไดรด์ (Nickel metal hydride) หรือ แบตเตอรี่แห้งชนิด SLA ที่มีความทนทานสูง และไม่ต้องเติมน้ำกลั่นตลอดอายุการใช้งาน   |
| ระบบชาร์จ                | : ควบคุมการชาร์จด้วยระบบ Automatic solid state system และระบบชาร์จแบบกระแสคงที่ (Constant Current Charge) สำหรับแบตเตอรี่ชนิดนิเกิล เมทัลไฮไดรด์ (NI-MH) และระบบชาร์จแบบแรงดันคงที่ (Constant Voltage Charge) สำหรับแบตเตอรี่แห้งชนิด SLA  |
| ระยะเวลาชาร์จระบบป้องกัน | : 10-12 ชั่วโมง  |
| ตัวถัง                   | : วงจรป้องกันการชาร์จแบตเตอรี่เกิน (High Voltage Cut-Off) ที่เป็นสาเหตุทำให้แบตเตอรี่บวม<br>: วงจรป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนหมดประจุ (Low Voltage Cut-Off) ทำให้อายุแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น<br>: ฟิล์ม AC ป้องกันการลัดวงจรด้านแรงดันไฟเข้าเครื่อง<br>: ฟิล์ม DC ป้องกันการลัดวงจรด้านระบบวงจรชาร์จและจ่ายโหลด<br>: ผลิตจากแผ่นเหล็ก Elector-Galvanized หนา 1.0 มิลลิเมตร พ่นเคลือบด้วยระบบ Epoxy Powder Coated and Stove Enamel ป้องกันการเกิดสนิมของโลหะได้เป็นอย่างดี |
| อุปกรณ์เพิ่มเติม         | : ชุดทดสอบระบบโคมไฟฉุกเฉินแบบไร้สายด้วยรีโมทอินฟราเรด  |
| การติดตั้ง               | : ติดฝ้า หรือติดลอย  |
| การรับประกัน             | : รับประกันสินค้าพร้อมแบตเตอรี่ 3 ปี   |

### Specification

|                   |   |
|-------------------|---|
| Mode of operation | : Maintained  |
| Main supply       | : AC 220 Volt, 50 Hz, ±10% Single Phase.  |
| Lamp              | : SMD – surface mount   |
| Battery           | : Nickel metal hydride battery. (High temperature type)   |
| Charger           | : Solid state system automatic battery charger. Constant current charging system.   |
| Charging time     | : 10-12 Hours.  |
| Construction      | : Elector-Galvanized steel sheet 1 mm. epoxy powder and stove enamel coated anti-rust corrosion proof.  |
| Safety features   | : Automatic High-low voltage cut-off.<br>: AC fuse – preventing AC Line 220 Volt short circuit and overload.<br>: DC fuse – preventing charging short circuit and lamp. |
| Accessory         | : Infrared remote test  |
| Legend            | : ISO green, other legend optional are available.   |
| Mounting          | : Wall mounted / Ceiling mounted  |

### Standard Legend (EIT Standard 2004-54)



D-2110



D-2111



D-2112



D-2113

### รูปแบบอื่น ๆ (Other Forms)



E-000



D-323



E-008



D-953