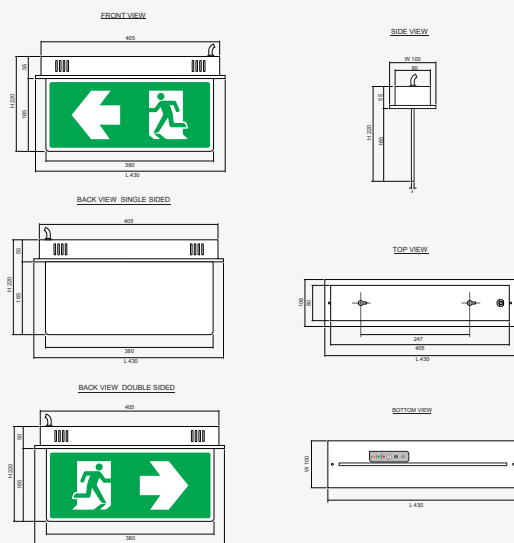




### Technical Specifications

|                            |                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Mode of Operation          | Maintained                                                             |
| Input Voltage              | 220 VAC / 50Hz $\pm$ 10%                                               |
| LED Lamp Power             | 10W                                                                    |
| LED Color Temperature      | 6,500k - 7,000k                                                        |
| Battery Type / Capacity    | Nickel Metal Hydride<br>1,800 mAh (1.2V x 3)                           |
| Charge Current (max)       | 0.180A                                                                 |
| Charge Termination Voltage | 1.4V/Cell                                                              |
| Charging Time              | 12 Hrs                                                                 |
| Protections                | - AC, DC Fuse<br>- Battery Low Voltage Cut-Off                         |
| Testing System             | Manual Testing                                                         |
| Backup Time                | 2.0 Hrs                                                                |
| Housing                    | Electro-galvanized steel sheet 1mm.<br>thick with epoxy powder coating |
| Dimensions (LxWxH)         | 430 x 100 x 220 mm                                                     |
| Weight                     | 1.78 Kg / Single sided<br>1.78 Kg / Double sided                       |
| IP Rating                  | 20                                                                     |
| Mounting                   | Recessed Ceiling (Type R)                                              |
| Viewing Distance           | 24 M (Pictogram Height 10 CM)                                          |

### Dimensions (mm)



### Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน SLS1-10LED(R) (Single sided/Double sided) ลักษณะการใช้งานการติดตั้งแบบฝังฝ้า หลอดไฟที่ใช้ เป็นหลอด LED ชนิด SMD Low Power High Lumen ใช้เทคโนโลยี SMT ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานและแสงสว่างเป็นไปตามมาตรฐาน มอก. 2430-2552, วสท. 021004-18.

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Ni-MH (Nickel Metal Hydride) ที่มีขนาดเล็กแต่มีประสิทธิภาพและการใช้งานที่ยาวนาน

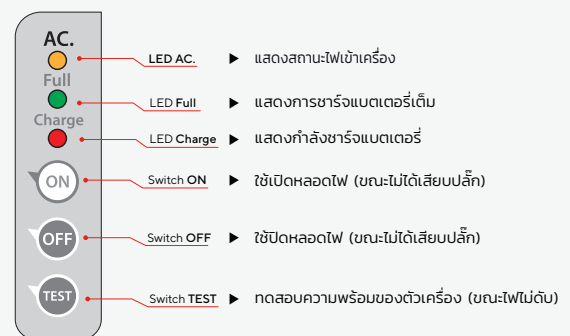
ใช้แผ่นอะลูมิเนียมแสงที่มีคุณสมบัติในการกระจายแสงให้แสงสว่างที่สม่ำเสมอทั่วทั้งแผ่นเมื่อผ่านการใช้งานไปแล้ว

ตัวกล่องผลิตจากแผ่นเหล็ก Electro-Galvanized หนา 1 มม. พื้นและเคลือบด้วยระบบ Epoxy Powder Coated and Stove Enamel ป้องกันการเกิดสนิมของโลหะได้เป็นอย่างดี

### Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 10 วัตต์ ในการให้แสงสว่าง
- หลอด LED มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- สามารถสำรองไฟได้นานถึง 2.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant Voltage & Limit Current
- วงจรป้องกันการชาร์จแบตเตอรี่เกินเป็นสาเหตุทำให้แบตเตอรี่เกิดการบวม
- วงจรป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนหมดประจุไฟฟ้า ทำให้อายุแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น

### Indicators



### Installation

