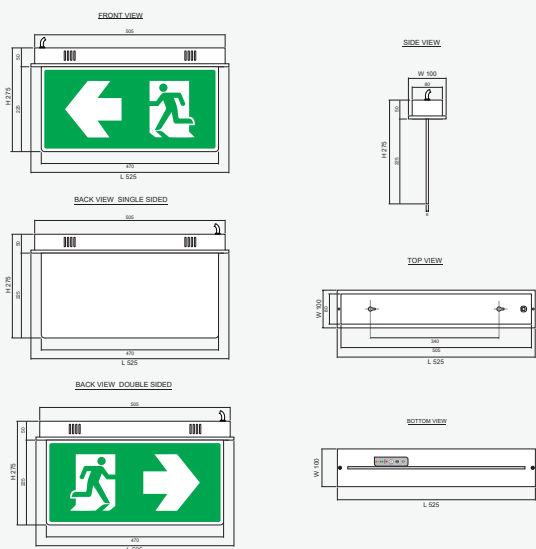




Technical Specifications

Mode of Operation	Maintained
Input Voltage	220 VAC / 50Hz $\pm$ 10%
LED Lamp Power	12W
LED Color Temperature	6,500k - 7,000k
Battery Type / Capacity	Nickel Metal Hydride 2,100 mAh (1.2V x 3)
Charge Current (max)	0.210A
Charge Termination Voltage	1.4V/Cell
Charging Time	12 Hrs
Protections	- AC, DC Fuse - Battery Low Voltage Cut-Off
Testing System	Manual Testing
Backup Time	2.0 Hrs
Housing	Electro-galvanized steel sheet 1mm. thick with epoxy powder coating
Dimensions (LxWxH)	525 x 100 x 275 mm
Weight	2.50 Kg / Single sided 2.50 Kg / Double sided
IP Rating	20
Mounting	Recessed Ceiling (Type R)
Viewing Distance	36M (Pictogram Height 15 CM)

Dimensions (mm)



Product Overview

ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน SLS5-12LED(R) (Single sided/Double sided) ลักษณะการใช้งานการติดตั้งแบบฝังฝ้า หลอดไฟที่ใช้เป็นหลอด LED ชนิด SMD Low Power High Lumen ใช้เทคโนโลยี SMT ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่าระบบที่ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์และมีอายุการใช้งานที่ยาวนานและแสงสว่างเป็นไปตามมาตรฐาน มอก. 2430-2552, วสท. 021004-18.

ใช้แบตเตอรี่ชนิด Ni-MH (Nickel Metal Hydride) ที่มีขนาดเล็กแต่มีประสิทธิภาพและการใช้งานที่ยาวนาน

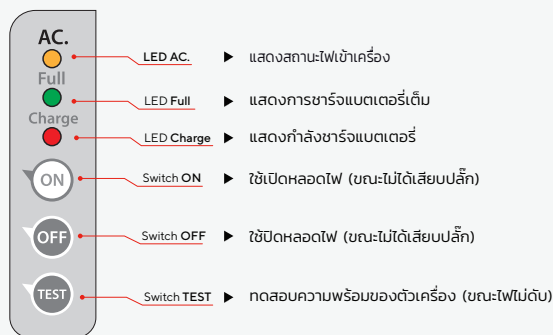
ใช้แผ่นอะคริลิกนำแสงที่มีคุณสมบัติในการกระจายแสงให้แสงสว่างที่สม่ำเสมอทั่วทั้งแผ่นเมื่อผ่านการใช้งานไปแล้ว

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

Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 12 วัตต์ ในการให้แสงสว่าง
- หลอด LED มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- สามารถสำรองไฟได้นานถึง 2.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมัติ โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant Voltage & Limit Current
- วงจรป้องกันการชาร์จแบตเตอรี่เกินเป็นสาเหตุทำให้แบตเตอรี่เกิดการบวม
- วงจรป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนหมดประจุไฟฟ้า ทำให้อายุแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น

Indicators



Installation

