



AUEXS1-10LED

Technical Specifications

Mode of Operation	Maintained	Testing System	Manual Testing
Input Voltage	220 VAC / 50Hz ± 10%	Backup Time	2.0 Hrs
LED Lamp Power	10W	Housing	Electro-galvanized steel sheet 1mm. thick with epoxy powder coating
LED Color Temperature	6,500k - 7,000k	Dimensions (LxWxH)	400 x 60 x 195 mm
Battery Type / Capacity	Nickel Metal Hydride 1,800 mAh (1.2V x 3)	Weight	1.70 Kg / Single sided 1.40 Kg / Double sided
Charge Current (max)	0.180A	IP Rating	20
Charge Termination Voltage	1.4V/Cell	Mounting	Surface Ceiling (Type C) / Wall (Type W)
Charging Time	12 Hrs	Viewing Distance	24 M
Protections	- AC, DC Fuse - Battery Low Voltage Cut-Off		

Product Overview

ป้ายไฟตามออกฉุกเฉิน AUEXS1-10LED (Single sided/Double sided) ลักษณะการใช้งานได้ทั้งการติดตั้งแบบติดผนังและติดเพดานหลอดไฟที่ใช้เป็นหลอด LED ชนิด SMD Low Power High Lumen ใช้เทคโนโลยี SMT ซึ่งสามารถช่วยประหยัดพลังงานไฟฟ้า ได้มากกว่าระบบที่ใช้หลอดฟลูออโรซีนดีและมีการใช้งานที่ยาวนานและเสถียรส่วนเป็นไปตามมาตรฐาน มอก. 2430-2552, วสท. 021004-18 ใช้แบตเตอรี่ชนิด Ni-MH (Nickel Metal Hydride) ที่มีขนาดเล็กแต่มีประสิทธิภาพและการใช้งานที่ยาวนาน ใช้แผ่นอะคริลิกขุ่นที่มีคุณสมบัติในการกระจายแสงให้แสงสว่างที่สม่ำเสมอทั่วทั้งแผ่นเมื่อผ่านการใช้งานไปแล้ว ตัวกล่องผลิตจากแผ่นเหล็ก Electro-Galvanized HUN 1 มม. ผนังและเคลือบด้วยระบบ Epoxy powder Coated and Stove Enamel ป้องกันการเกิดสนิมขรโลหะได้เป็นอย่างดี

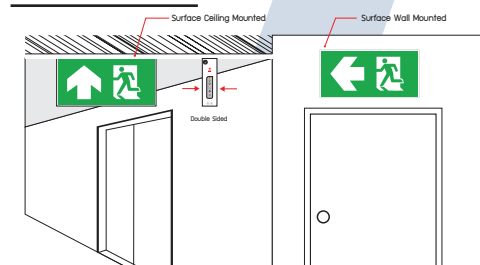
Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 10 วัตต์ ในการให้แสงสว่าง
- หลอด LED มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง
- สามารถสำรองไฟได้นานถึง 2.0 ชั่วโมง
- ประจุแบตเตอรี่แบบอัดโม่มีด โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant Voltage & Limit Current
- วางรป้องกันการใช้แบตเตอรี่เกินเป็นสาเหตุทำให้แบตเตอรี่เกิดการบวม
- วางรป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนหมดประจุไฟฟ้า ทำให้อายุแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น

Indicators

- AC: LED AC ▶ แสดงสถานะไฟเข้าเครื่อง
- Full Charge: LED Full ▶ แสดงการชาร์จแบตเตอรี่เต็ม
- LED Charge: LED Charge ▶ แสดงกำลังชาร์จแบตเตอรี่
- ON: Switch On ▶ ใช้ปิดหลอดไฟ (ขณะไม่ได้เสียบปลั๊ก)
- OFF: Switch Off ▶ ใช้ปิดหลอดไฟ (ขณะไม่ได้เสียบปลั๊ก)
- TEST: Switch Test ▶ ทดสอบความพร้อมของตัวเครื่อง (ขณะไฟไม่ดับ)

Installation



Dimensions (mm)

