

SLIMLINE Series



Max 130 LM/W



Ni-Mh BATTERY

MICRO
CONTROLLER
8-BITLOW-HIGH
VOLTAGE CUT-OFF

REMOTE CONTROL

30
180
AUTO-TEST

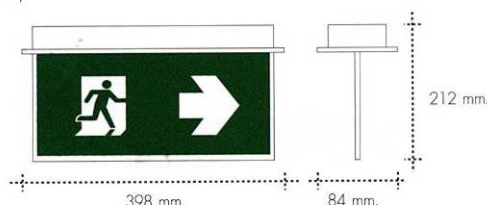
คุณสมบัติทางเทคนิค **S1/S2**

Lamp LED Power	LED Luminous flux	Lumen / W	CCT [K]	Voltage	Ni-Mh Battery	Backup Time	Weight
SLED S1 / 2W	326	163	Day Light 6,500-7,000K	220V AC / 50Hz 1 Phase	4.8V 1100 mAh.	2.00 Hrs.	2.2 Kg.
SLED S1 / 2W	326	163	Day Light 6,500-7,000K	220V AC / 50Hz 1 Phase	4.8V 1800 mAh.	3.00 Hrs.	2.2 Kg.
SLED S2 / 2W	326	163	Day Light 6,500-7,000K	220V AC / 50Hz 1 Phase	4.8V 1100 mAh.	2.00 Hrs.	2.2 Kg.
SLED S2 / 2W	326	163	Day Light 6,500-7,000K	220V AC / 50Hz 1 Phase	4.8V 1800 mAh.	3.00 Hrs.	2.2 Kg.

คุณสมบัติ

- ▶ Slimline Type รูปทรงกะทัดรัด สวยงาม กันสลาย
- ▶ การติดตั้งได้ทั้ง ติดผนัง ติดฟ้า และแขวนลอย
- ▶ แผ่นป้ายทำจาก แผ่นอะคริลิกนำแสงชนิดพิเศษแบบใส (ELT) ประกอบด้วย แผ่นอะคริลิกแบบขาวขุ่น ให้ความสว่างสม่ำเสมอทั่วทั้งแผ่นป้าย หน้า 10 มม.
- ▶ ตัวกล่องทำจากเหล็กชุบสังกะสีหนา 1 มม. ผ่านกระบวนการพ่นสี 2 ชั้น เพื่อป้องกันสนิม
- ▶ ใช้หลอด LED High Power จำนวน 10 หลอด กับพลังงานต่ำ แสงสี Day Light อุณหภูมิแสง 6,500 K - 7,000 K
- ▶ ให้ปริมาณแสงสว่างคงที่ ตลอดชั่วเวลาใช้งาน
- ▶ อายุการใช้งานของหลอด LED สูงถึง 50,000 ชั่วโมง
- ▶ สามารถควบคุมตัวเครื่องระยะไกลและทดสอบแบตเตอรี่ด้วย รีโมทคอนโทรล (Remote) แบบอินฟราเรด ระยะ 10 เมตร
- ▶ มีระบบควบคุมการทำงานโดยอัตโนมัติและควบคุมการชาร์จไฟ และ การคายประจุไฟของแบตเตอรี่ ด้วย Micro Controller 8 บิต
- ▶ แสงสว่างผ่านมาตรฐาน วสท.2004-58 / มอก.2430-2552 (มีรายงานผลการทดสอบ)
- ▶ มีระบบการชาร์จอัตโนมัติแบบแรงดันคงที่ (Constant Voltage Charge) ระยะเวลาก่อนการชาร์จประจุเต็ม 10-14 ชั่วโมง
- ▶ มีระบบในการทดสอบตัวเครื่องอัตโนมัติ (Auto Test) ช่วยลดการในการทดสอบ และดูแลความพร้อมของระบบฯ สามารถตั้งค่าในการทดสอบ
 1. ทุกๆ 30 วัน จะทดสอบเครื่อง 30 นาที [สามารถปิดระบบ Auto Test ได้]
 2. ทุกๆ 180 วัน จะทดสอบเครื่อง 60 นาที [สามารถปิดระบบ Auto Test ได้]

- ▶ มีระบบป้องกันแบตเตอรี่
 - ป้องกันการไหลแบตเตอรี่จนประจุหมด (Low Voltage Cut-Off)
 - ป้องกันการชาร์จประจุเกินกว่าแบตเตอรี่จะรับได้ (High Voltage Cut-Off)
 - ระบบป้องกัน Battery over discharge and recharge
- ▶ มีระบบป้องกันไฟวงจร
 - ฟิวส์ AC และ ฟิวส์ DC เพื่อป้องกันการลัดวงจรด้าน Input และ Output
 - มีอุปกรณ์ป้องกันไฟฟระโหมแบบต่อขนาน (MOV) และจะหยุดทำงานของเครื่องโดยอัตโนมัติ เมื่อเกิดการกระแสปะทะไฟฟระโหม
- ▶ มีระบบตรวจสอบความผิดปกติของแบตเตอรี่ และแจ้งเตือนสถานะของแบตเตอรี่
- ▶ มีระบบไฟฉุกเฉิน: การแจ้งเตือนสถานะ: Fail ดังนี้
 - แบตเตอรี่สำรองไฟได้น้อยกว่า 30 นาที หรือ 60 นาที ระบบจะแจ้งเตือน
 - เมื่อใกล้จะหมดแบตเตอรี่ หรือใกล้จะหมดแบตเตอรี่ฟัดดับ, เมื่อฟิวส์ DC ขาด
- ▶ รับประกันแพคเกจจิ้งและหลอด LED 5 ปี, แบตเตอรี่ 2 ปี หลอด LED 10 ปี



เหมาะสำหรับการติดตั้ง



คอนโด / สำนักงาน



โรงพยาบาล



ห้างสรรพสินค้า



โรงงาน

ศูนย์ประชุม
หอประชุม

โรงแรม



สถานที่ราชการ



สถานศึกษา