







# EXIT SIGN [Auto-Test]

## “Slimline SERIES”

Bringing latest  
“Innovations”  
And  
Technologies to you always

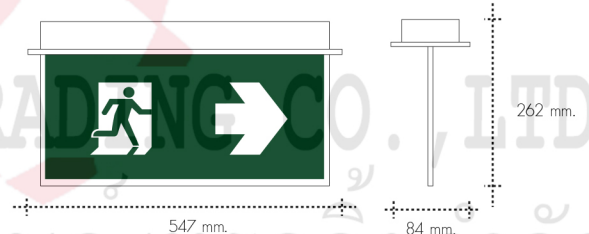
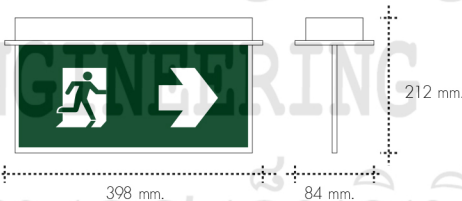


-   
 MAX 130 LM/W
-   
 NI-Mh BATTERY
-   
 MICRO CONTROLLER 8-BIT
-   
 LOW-HIGH VOLTAGE CUT-OFF
-   
 REMOTE CONTROL
-   
 AUTO-TEST



MODEL	Exit SLED S1	Exit SLED S2
	With Auto - Test	With Auto - Test
Lamp LED Power	3W	3W
Standby Input AC Power	4.5 W	4.5 W
CCT [K]	Day Light / 6,500K-7,000K	Day Light / 6,500K-7,000K
Input Voltage Supply	170V AC-265V AC / 50Hz	170V AC-265V AC / 50Hz
Ni-Mh Battery	4.8 V 1800 mAh.	4.8 V 1800 mAh.
Charging	12 HR. ± 10%	12 HR. ± 10%
Backup Time	3 Hr.	3 Hr.
Dimension [W x L x H]	84 x 398 x 212 mm.	84 x 398 x 212 mm.
Weight	2.2 Kg.	2.2 Kg.
Remote Control	✓	✓

MODEL	Exit SLED S115	Exit SLED S215
	With Auto - Test	With Auto - Test
Lamp LED Power	4.5W	4.5W
Standby Input AC Power	6 W	6 W
CCT [K]	Day Light / 6,500K-7,000K	Day Light / 6,500K-7,000K
Input Voltage Supply	170V AC-265V AC / 50Hz	170V AC-265V AC / 50Hz
Ni-Mh Battery	4.8 V 1800 mAh.	4.8 V 1800 mAh.
Charging	12 HR. ± 10%	12 HR. ± 10%
Backup Time	3 Hr.	3 Hr.
Dimension [W x L x H]	84 x 547 x 262 mm.	84 x 547 x 262 mm.
Weight	3.3 Kg.	3.3 Kg.
Remote Control	✓	✓



### FEATURES

- Slimline Type รูปทรงกระทัดรัด สวยงาม ทันสมัย
- การติดตั้งได้ทั้ง ติดผนัง ติดฟ้า และแขวนลอย
- แผงป้ายทำจาก แผงอะคริลิกนำแสงชนิดพิเศษแบบใส (ELT) ประกับด้วย แผงอะคริลิกแบบขาวมุ่น ให้ความสว่างสม่ำเสมอทั่วทั้งแผงป้าย หน้า 10 มม.
- ตัวกล่องทำจากเหล็กชุบสังกะสีหนา 1 มม. พ่นกระบวนการพ่นสี 2 ชั้น เพื่อป้องกันสนิม
- ใช้ชิปหลอด LED High Power จำนวน 140 หลอด กินพลังงานต่ำ แสงสี Day Light อุณหภูมิแสง 6,500 K - 7,000 K
- ให้ความสว่างเทียบเท่าหลอดฟลูออโรสเซสเซินต์ขนาด 2x10W
- ให้ปริมาณแสงสว่างคงที่ ตลอดชั่วโมงการใช้งาน
- อายุการใช้งานของหลอด LED สูงถึง 50,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่ชนิด Nickel-Metal Hydride ขนาด 4.8 V / 1800 mAh
- ระยะเวลาในการสำรองไฟได้ 2 ชั่วโมง
- สามารถควบคุมตัวเครื่องระยะไกลทดสอบแบตเตอรี่ด้วย รีโมทคอนโทรล [Remote] แบบอินฟราเรด ระยะ: 15 เมตร
- มีระบบควบคุมการทำงานโดยอัตโนมัติและควบคุมการชาร์จไฟ และ การคายประจุไฟของแบตเตอรี่ ด้วย Micro Controller 8 บิต
- แสงสว่างผ่านมาตรฐาน วสท.2004-54 / มอก.2430-2552 (มีรายงานผลทดสอบ)

- มีระบบการชาร์จอัตโนมัติแบบแรงดันคงที่ [Constant Voltage Charge] ระยะเวลาในการชาร์จประจุเต็ม 10-12 ชั่วโมง
- มีระบบในการดูแลตัวเครื่องอัตโนมัติ [Auto Test] ช่วยลดการในการทดสอบ และดูแลความพร้อมของระบบฯ สามารถตั้งค่าในการทดสอบ
  1. ทุกๆ 30 วัน จะทดสอบเครื่อง 30 นาที [สามารถปิดระบบ Auto Test ได้]
  2. ทุกๆ 180 จะทดสอบเครื่อง 60 นาที [สามารถปิดระบบ Auto Test ได้]
- มีระบบป้องกันแบตเตอรี่
  - ป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนประจุหมด [Low Voltage Cut-Off]
  - ป้องกันการชาร์จประจุเกินกว่าแบตเตอรี่จะรับได้ [High Voltage Cut-Off]
  - ระบบป้องกัน Battery over discharge and recharge
- มีระบบป้องกันไฟวงจรจร
  - พิวส์ AC และ พิวส์ DC เพื่อป้องกันการลัดวงจรด้าน Input และ Output
  - มีอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากแบบต่อขนาน [MOV] และ ฉนวนทำงานของเครื่องโดยอัตโนมัติ เมื่อเกิดการกระเสไฟฟ้าหรือไฟไหม้
- มีระบบตรวจสอบความผิดปกติของแบตเตอรี่ และแจ้งเตือนสถานะของแบตเตอรี่
- มีระบบไฟแจ้งเตือนสถานะ: การแจ้งเตือนสถานะ: Fail ดังนี้
  - แบตเตอรี่สำรองไฟได้น้อยกว่า 30 นาทีหรือ 60 นาที ระบบจะแจ้งเตือน
  - เมื่อไม่ใส่ขั้วแบตเตอรี่ หรือใส่ขั้วแบตเตอรี่ผิดพลาด, เมื่อพิวส์ DC ขาด
- รับประกันแผงวงจรและหลอด LED 5 ปี, แบตเตอรี่ 2 ปี

บริษัท เอลส์ เอ็นจิเนียริง แอนด์เทรดดิ้ง จำกัด  
 22/4 หมู่ 10 ซอยสุขุมวิท 11 แขวงสามยุค แขวงแสนแสบ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10510  
 TEL: 02-919-4409 FAX: 02-919-4560