



Exit Sign Lighting LED Slimline Series



EXB 303 SRE / EXB 303 TRE
Recess mount type



EXB 303 SCE / EXB 303 TCE
Ceiling mount type

คุณสมบัติ

- สภาวะการทำงาน : จ่ายแสงสว่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาที่ไม่มีไฟ
AC Line มา และไฟ AC Line ตับ
- แรงดันไฟเข้าเครื่อง : AC 220 โวลท์ 50 เฮิรท์ $\pm 10\%$. 1 เฟส (สายไฟ AC 3 ขา มีกราวด์)
- หลอดไฟ : ชนิด SMD LED (เทคโนโลยี SMT-surface mount technology)
- แผ่นป้าย : ชนิดอะคริลิกแบบนำแสง มีคุณสมบัติในการกระจายแสงและให้แสงสว่างที่ดี
- แบตเตอรี่ : แบตเตอรี่ชนิดนิกเกิล เมทัลไฮไดรด์ (Nickel metal hydride) หรือ แบตเตอรี่แห้งชนิด SLA ที่มีความทนทานสูง และไม่ต้องเติมน้ำกลั่นตลอดอายุการใช้งาน
มาตรฐาน ISO 9001, ISO 14001, UL, CE และ RoHS
- ระบบชาร์จ : ความคุมการชาร์จด้วยระบบ Automatic solid state system และระบบชาร์จแบบกระแสคงที่ (Constant Current Charge) สำหรับแบตเตอรี่ชนิดนิกเกิล เมทัลไฮไดรด์ (NI-MH) และระบบชาร์จแบบแรงดันคงที่ (Constant Voltage Charge) สำหรับแบตเตอรี่แห้งชนิด SLA
- ระยะเวลาชาร์จ : 10-12 ชั่วโมง
- ระบบป้องกัน : วงจรป้องกันการชาร์จแบตเตอรี่เกิน (High Voltage Cut-Off) ที่เป็นสาเหตุทำให้แบตเตอรี่บวม
วงจรป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนหมดประจุ (Low Voltage Cut-Off) ทำให้อายุแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น
ฟิวส์ AC ป้องกันการลัดวงจรด้านแรงดันไฟเข้าเครื่อง
ฟิวส์ DC ป้องกันการลัดวงจรด้านระบบวงจรชาร์จและจ่ายไหลลด
- ตัวถัง : ผลิตจากแผ่นเหล็ก Elector-Galvanized ทน 1.0 มิลลิเมตร พ่นเคลือบด้วยระบบ Epoxy Powder Coated and Stove Enamel ป้องกันการเกิดสนิมของโลหะได้เป็นอย่างดี
- อุปกรณ์เพิ่มเติม : ชุดทดสอบระบบโคมไฟจากเงินแบบไร้สายด้วยรีโมทอินฟราเรด
- การติดตั้ง : ติดฝ้า หรือติดลอย
- การรับประกัน : รับประกันสินค้าพร้อมแบตเตอรี่ 3 ปี

Specification

- Mode of operation : Maintained
- Main supply : AC 220 Volt, 50 Hz, $\pm 10\%$ Single Phase.
- Lamp : SMD – surface mount
- Battery : Nickel metal hydride battery. (High temperature type)
- Charger : Solid state system automatic battery charger.
: Constant current charging system.
- Charging time : 10-12 Hours.
- Construction : Elector-Galvanized steel sheet 1 mm. with epoxy powder and stove enamel coated anti-rust corrosion proof.
- Safety features : Automatic High-low voltage cut-off.
: AC fuse – preventing AC Line 220 Volt short circuit and overload.
: DC fuse – preventing charging short circuit and lamp.
- Accessory : Infrared remote test
- Legend : ISO green, other legend optional are available.
- Mounting : Wall mounted / Ceiling mounted

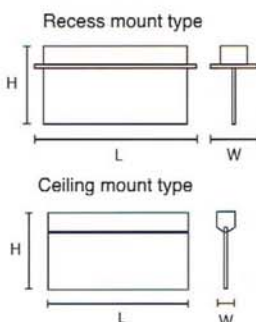
Standard Legend (EIT Standard 2004-54)



รูปแบบอื่น ๆ (Other Forms)



Dimension



LED Slimline Series

MODEL	SIDE	BATTERY	LED STRIPE LAMP (Wattage)	DIMENSION L x W x H (cm.)	DURATION (Hrs.-Mins.)	WEIGHT (kgs.)
EXB 303 SRE - 5 ED	1	NI-MH 3.6V. 1200mAh.	1 x 5W.	39.5 x 10 x 20.9	2.00	2.1
EXB 303 TRE - 5 ED	2					
EXB 303 SCE - 5 ED	1			35 x 4.7 x 22		2.2
EXB 303 TCE - 5 ED	2					
EXB 303 SRE - 10 ED	1	NI-MH 3.6V. 1800mAh.	1 x 10W.	39.5 x 10 x 20.9	2.00	2.1
EXB 303 TRE - 10 ED	2					
EXB 303 SCE - 10 ED	1			35 x 4.7 x 22		2.2
EXB 303 TCE - 10 ED	2					

Remark – Option 1 : For LED 1 x 5W. at duration 3.00 hrs. use battery Ni-MH 3.6V. 1800mAh.
– Option 2 : For LED 1x10W. at duration 3.00 hrs. use battery Ni-MH 3.6V. 2100mAh.