

# MPRD12-8 Series Emergency Light LED Lamp



## Diagnostic function

ระบบวินิจฉัยและแจ้งเตือนปัญหา

12

### Battery Voltage

แสดงสถานะแรงดันแบตเตอรี่

hr.

### Backup time

แสดงจำนวนชั่วโมงส่องสว่าง

bf

### Battery Failure

แจ้งเตือนแบตเตอรี่ไม่ได้ต่อไฟเข้าระบบ หรือ

แจ้งเตือนแบตเตอรี่ไม่ได้ัดประจุหรือเสื่อมสภาพ

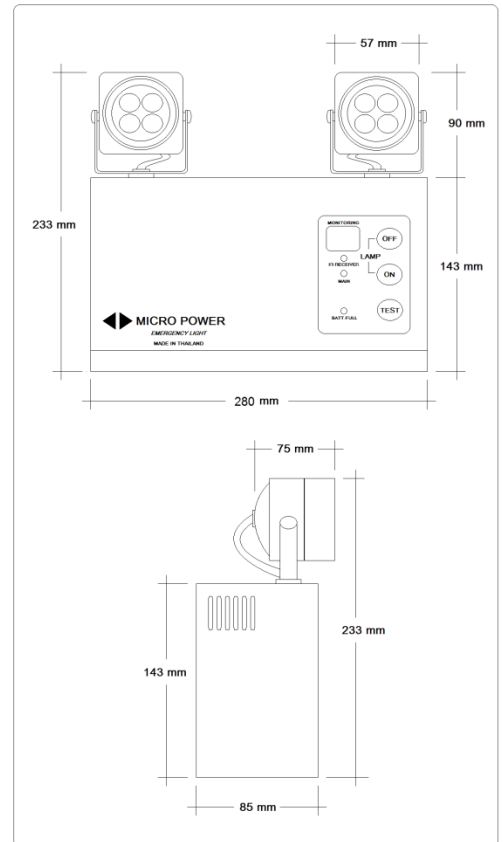


Model	Battery sealed lead acid	Lamp head	Lamp watt	Duration	Weight
MPRD12-8 CS 9-2	12V - 7Ah	LED	2 x 9W	4 hrs	4 kg

## Features

- ควบคุมการประจุแบบ 2 STEP Constant Voltage เต็มแล้วมี Maintained Battery
- มีวงจรป้องกันระบบขั้วไม่ให้เสียหายอันเนื่องมาจากการลัดวงจรภายในแบตเตอรี่ ( Short Circuit Protection ) เมื่อแบตเตอรี่หมดอายุแล้วลิ้มเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่
- มีระบบหยุดการจ่ายกระแสของแบตเตอรี่ในกรณีแรงดันของแบตเตอรี่ลดต่ำลง ( Low Voltage Cut Off ) เพื่อยืดอายุการใช้งาน
- มีระบบชาร์จแบตเตอรี่ 2 ระดับ ระดับที่ 1 = 14.20 ~ 14.80V ระดับที่ 2 = 13.80V
- สามารถตั้งให้เครื่องทดสอบ ทั้งแบบ Manual Test และ แบบ Auto Test ได้ทุกๆ 30 วัน
- มีระบบตรวจเช็ค หลอดไฟขาด, ขั้วแบตเตอรี่ ไม่ต่อ
- มีระบบแจ้งจำนวนชั่วโมงส่องสว่างหลังการทดสอบการจ่ายไฟ
- วงจรจำกัดกระแสชาร์จ ( Charger limit current ) จำกัดกระแสอัดประจุแบตเตอรี่ได้ทุกสภาพแรงดันของแบตเตอรี่ แม้แบตเตอรี่ที่มีแรงดันต่ำ
- สามารถควบคุมการทำงานผ่านทาง Remote Control
- มีระบบวินิจฉัยและแจ้งเตือนปัญหาผ่านทาง Monitor

## Dimension : mm NTS



## SPECIFICATIONS

INPUT VOLTAGE	220 V AC/50Hz +/-10%
TYPE OF BATTERY	Sealed Lead Acid
LAMP USE	LED
MADE OF OPERATION	Non Maintained
OPERATING TEMPERATURE	Ta 40 C
CHARGER	Constant Voltage & Current Limit
CHARGER CURRENT	Limits Current To 100% Of Full Load Current Down To Shot Circuit Condition
PROTECTION	AC.Fuse / DC.Fuse / Low Voltage Cut Off To Prevent Battery Over Discharge
INDICATORS & CONTROL SWITCH	Main, Charge, Batt Full, Test Switch On-Off Lamp Switch
CONSTRUCTION	Electro Galvanised Steel Case Epoxy Power Coated
COMPLIANCE	IEC. 55015



บริษัท ไมโคร เพาเวอร์ (ไทย) จำกัด MICRO POWER (THAI) CO., LTD.

โรงงาน : 6/21 หมู่ 4 อ.เสียบคลองเก่า ต.ลาгуกกา อ.ลาгуกกา จ.ปทุมธานี 12150

Tel. : 02-150-9501-10 Fax : 02-150-9511

Email : micropower\_1@yahoo.co.th Website : www.micropower-thai.com