

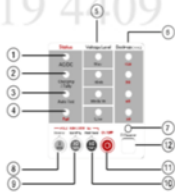
Model : MCU 212NC2LED



### Specifications

Input Voltage	220V / 50Hz
LED Lamp Power	12W / Bulb
Color Temperature	2,700 - 3,000k (warm white) 5,500 - 6,500k (cool white)
Rated Beam Angle	60°
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid 12V5.0Ah
Battery cut-off Voltage	1.60-1.75V / Cell
Charging Mode	Constant voltage&Limit current
Charging Current	500mA
Charging Time	10-15Hrs.
Backup Time	2.5Hrs.
Housing	Steel sheet, 1mm. Thick Coated with Powder Paint.
Dimension (LxHxW)	290 x 250 x 80 mm.
Weight	4.30kg.

### Indicators



1. LED AC/DC ▶ แสดงสถานะตัวเครื่องใช้พลังงานไฟฟ้าทั้งด้านไฟที่กระแสสลับ AC220V LED จะสว่างทั้งกรณีใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ LED จะกระพริบ
2. LED Charging/Full ▶ แสดงสถานะการประจุแบตเตอรี่ แบตเตอรี่เต็ม LED สว่างค้าง , ถ้าดับหรือจาง LED กระพริบ
3. LED Auto Test ▶ แสดงสถานะการทดสอบตัวเครื่องแบบอัตโนมัติ LED สว่างค้างเมื่อทำงาน
4. LED Fail ▶ แสดงสถานะความผิดปกติของตัวเครื่อง เพื่อการตรวจสอบ
5. LED Voltage Level ▶ แสดงระดับของแรงดันแบตเตอรี่
6. LED Back-up ▶ แสดงช่วงระยะเวลาของการทดสอบแบบอัตโนมัติหรือการทดสอบจากผู้ใช้ ผ่านตัวเครื่องและรีโมท
7. LED IR Receiver ▶ แสดงสถานะตัวเครื่องได้รับคลื่นอินฟราเรดจากรีโมทโดย LED สว่าง
8. Switch Normal ▶ สวิตช์ทดสอบการทำงานของตัวเครื่อง ค่ายประจุแบตเตอรี่ 5วินาที
9. Switch Monthly ▶ สวิตช์ทดสอบการทำงานของตัวเครื่อง ค่ายประจุแบตเตอรี่ 30วินาที
10. Switch Half Year ▶ สวิตช์ทดสอบการทำงานของตัวเครื่อง ค่ายประจุแบตเตอรี่ 60วินาที
11. Switch ON/OFF ▶ สวิตช์เปิดปิดหลอดไฟ หรือ ยกเลิกคำสั่งการทดสอบในฟังก์ชันต่างๆ
12. IR Receiver ▶ ช่องรับสัญญาณคลื่นอินฟราเรด จากรีโมทภาคส่ง
13. Safety switch ▶ สวิตช์นิรโทษกรรม เปิดปิด ระบบการทำงานของตัวเครื่องทั้งหมด

### Product Overview

โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน รุ่น MCU212NC2LED ใช้หลอด LED ที่มีคุณภาพ และประสิทธิภาพของแสงสว่างมากกว่าหลอดฮาโลเจน ขนาด 55วัตต์ หลอดมีอายุการใช้งานได้ยาวนานมากกว่า 50,000ชั่วโมง อีกทั้งยังลดค่าใช้จ่ายของแบตเตอรี่ที่มีขนาดเล็กลงถึง 3เท่า ตัวเครื่องสามารถให้แสงสว่างคงที่และยาวนานกว่า 2.5ชั่วโมง

ควบคุมการทำงานโดย Microcontroller หน้าตัวเครื่องจะมีปุ่มสั่งงาน Function หลากหลาย อาทิเช่น ปุ่มทดสอบตัวเครื่อง ประจำ 1เดือนและ 6เดือน อีกทั้งสามารถใช้ Remote Infrared Control แทนการกดปุ่มจากตัวเครื่องเพื่อเพิ่มความสะดวกในการใช้งาน

### Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 12วัตต์ จำนวน 2หัวโคมในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างมากกว่าหลอดฮาโลเจน ขนาด 55W x 2
- ให้สว่างคงที่ยาวนานกว่า 2.5ชั่วโมง
- สามารถทดสอบการทำงานได้ด้วยรีโมทคอลลโทรล
- มีฟังก์ชันการทดสอบการทำงานอัตโนมัติ (AutoTest)
  - ▶ ประจำ 1เดือน ทุกๆวันที่ 1 เวลา 12.00-12.30น.
  - ▶ ประจำ 6เดือน ทุกๆวันที่ 15 เวลา 12.00-13.00น.
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1102-2538 , มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5ปี และแบตเตอรี่ 2ปี

### Dimension (mm)

