

Model : MCU 209NC2LED



### Specifications

Input Voltage	220V / 50Hz
LED Lamp Power	9W / Bulb
Color Temperature	2,700 - 3,000k (warm white) 5,500 - 6,500k (cool white)
Rated Beam Angle	36°
Battery Type / Size	Sealed Lead-Acid 12V2.9Ah
Battery cut-off Voltage	1.60-1.75V / Cell
Charging Mode	Constant voltage&Limit current
Charging Current	290mA
Charging Time	10-15Hrs.
Backup Time	2.00Hrs.
Housing	Steel sheet, 1mm. Thick Coated with Powder Paint.
Dimension (LxHxW)	250 x 240 x 80 mm.
Weight	4.00kg.

### Product Overview

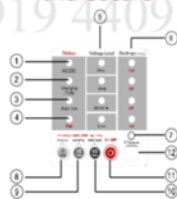
โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน รุ่น MCU209NC2LED ใช้หลอด LED ที่มีคุณภาพ และประสิทธิภาพของแสงสว่างมากกว่าหลอดฮาโลเจน ขนาด 50วัตต์ หลอดมีอายุการใช้งานได้ยาวนานมากกว่า 50,000ชั่วโมง อีกทั้งยังลดค่าใช้จ่ายของแบตเตอรี่ที่มีขนาดเล็กลงถึง 3เท่า ตัวเครื่องสามารถให้แสงสว่างคงที่และยาวนานกว่า 2.00ชั่วโมง

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

### Features

- ใช้หลอด LED กำลังสูง พิกัด 9วัตต์ จำนวน 2หัวโคมในการให้แสงสว่าง
- มีอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 50,000ชั่วโมง
- ให้แสงสว่างมากกว่าหลอดฮาโลเจน ขนาด 50W x 2
- ให้แสงสว่างที่ยาวนานกว่า 2.0ชั่วโมง
- สามารถทดสอบการทำงานได้ด้วยรีโมทคอลลโทรล
- มีฟังก์ชันการทดสอบการทำงานอัตโนมัติ (AutoTest)
  - ▶ ประจำ 1เดือน ทุกวันที่ 1 เวลา 12.00-12.30น.
  - ▶ ประจำ 6เดือน ทุกวันที่ 15 เวลา 12.00-13.00น.
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.1102-2538 , มอก.1955-2551
- รับประกันแผงวงจรหลัก 5ปี และแบตเตอรี่ 2ปี

### Indicators



- LED AC/DC** ▶ แสดงสถานะตัวเครื่องใช้พลังงานไฟฟ้าทางด้านไฟฟ้ากระแสสลับ AC220V LED จะสว่างค้าง,กรณีใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ LED จะกะพริบ
- LED Charging/Fully** ▶ แสดงสถานะการประจุแบตเตอรี่ แบตเตอรี่เต็ม LED สว่างค้าง , ก่าดับสว่าง LED กระพริบ
- LED Auto Test** ▶ แสดงสถานะการทดสอบตัวเครื่องแบบอัตโนมัติ LED สว่างค้างเมื่อทำงาน
- LED Fail** ▶ แสดงสถานะความผิดปกติของตัวเครื่อง เพื่อการตรวจสอบ
- LED Voltage Level** ▶ แสดงระดับของแรงดันแบตเตอรี่
- LED Back-up** ▶ แสดงช่วงเวลาของการทดสอบแบบอัตโนมัติหรือการทดสอบจากผู้ใช้งาน ตัวเครื่องและรีโมท
- LED IR Receiver** ▶ แสดงสถานะตัวเครื่องได้รับคลื่นอินฟราเรดจากรีโมทกดส่งโดย LED สว่าง
- Switch Normal** ▶ สวิตช์ทดสอบการทำงานของตัวเครื่อง คายประจุแบตเตอรี่ 5วินาที
- Switch Monthly** ▶ สวิตช์ทดสอบการทำงานของตัวเครื่อง คายประจุแบตเตอรี่ 30นาที
- Switch Half Year** ▶ สวิตช์ทดสอบการทำงานของตัวเครื่อง คายประจุแบตเตอรี่ 60นาที
- Switch ON/OFF** ▶ สวิตช์เปิดปิดหลอดไฟ หรือ ยกเลิกคำสั่งการทดสอบในฟังก์ชันต่างๆ
- IR Receiver** ▶ ช่องรับสัญญาณคลื่นอินฟราเรด จากรีโมทกดส่ง
- Safety switch** ▶ สวิตช์เมนเฟาเวอร์ เปิดปิด ระบบการทำงานของตัวเครื่องทั้งหมด

### Dimension (mm)

