

LED EMERGENCY LIGHT

MODEL: LD-100

เลขที่ 286/05/2562

ใช้ได้ถึง 31 ธันวาคม 2562 เท่านั้น



Overview

- โคมไฟฉุกเฉินชนิดแบตเตอรี่ในตัว รุ่น LD-100 ยี่ห้อ DYNO (ไดโน)
- การติดตั้งแบบติดผนัง หัวโคม LED พิกัด 2 หัวโคม x 9 W
- ระยะเวลาสำรองไฟไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง (ที่ระดับความสว่างสูงสุด - เบอร์ 4)
- แบตเตอรี่แห้ง Sealed Lead-Acid 6 V 4.5 Ah จำนวน 1 ลูก
- สามารถปรับทิศทางการกระจายแสงได้
- สามารถทดสอบแบตเตอรี่และเปิด/ปิดโคมไฟได้โดยกดปุ่มที่ตัวเครื่องและรีโมทคอนโทรล
- สามารถปรับหรือความสว่างได้ถึง 4 ระดับ โดยกดปุ่มที่ตัวเครื่องและรีโมทคอนโทรลโดยกดปุ่มที่ตัวเครื่องและรีโมทคอนโทรล
- LED คุณภาพสูง มีอายุการใช้งานยาวนานถึง 50,000 ชั่วโมง
- แสง WARM WHITE อุณหภูมิสี 3,000 +/- 500 K
- ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.1955-2551 มอก.1102-2538 และ ISO-9001:2015
- ผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับมาตรฐาน วสท.021004-18



รีโมทเป็นอุปกรณ์เสริมซึ่งจำหน่ายแยกกับผลิตภัณฑ์

Specifications

- สภาพการทำงาน: Non-maintained (ติดสว่างเฉพาะเมื่อระบบไฟฟ้าหลักล้มเหลว)
- แรงดันไฟฟ้าขาเข้า: 220 Vac +/- 15% / 50 Hz
- สายไฟ AC แบบ 3 ขา มีกราวด์ (Ground)
- แรงดัน Cut-off ของแบตเตอรี่: 5.5 V ±2%
- ระบบควบคุม: แบบอัตโนมัติ Automatic solid-state system ควบคุมการทำงานโดย Microcontroller
- ระบบชาร์จ: แบบแรงดันคงที่สองขั้น (Two-steps constant voltage)
- ระยะเวลาในการชาร์จประจุเต็ม 10 – 12 ชั่วโมง
- ระบบป้องกันเครื่อง
- AC FUSE ป้องกันการลัดวงจรทางด้านแรงดันไฟฟ้า AC Line เข้าเครื่อง (อยู่บนแผ่นวงจร)
- อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอก MOV (อยู่บนแผ่นวงจร)
- ระบบป้องกันแบตเตอรี่
- มีระบบป้องกันการอัดประจุไฟฟ้าแบตเตอรี่เกิน (Battery over-charge protection)
- มีระบบป้องกันการคายประจุไฟฟ้าแบตเตอรี่เกินพิกัด (Battery over-discharge protection)
- มีระบบป้องกันการต่อแบตเตอรี่กลับขั้ว (Battery reverse polarity protection)
- ระดับการป้องกัน IP20; อุณหภูมิใช้งานควรอยู่ระหว่าง 10°C ถึง 35°C
- การทดสอบการทำงานสามารถทำได้แบบธรรมดา (Manual Test) โดยสามารถทำได้โดยการกดปุ่ม Multi-Function ที่ตัวเครื่อง หรือใช้รีโมทคอนโทรลแบบอินฟราเรดระยะไกลได้ถึง 15 เมตร
- ตัวถังผลิตจากอลูมิเนียมหนา 1.6 มม. ผ่านกรรมวิธีป้องกันสนิม เคลือบสีฝุ่นอย่างดี แข็งแรง ทนทาน ไม่ขึ้นสนิม

Dimensions

