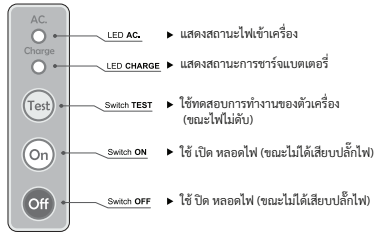
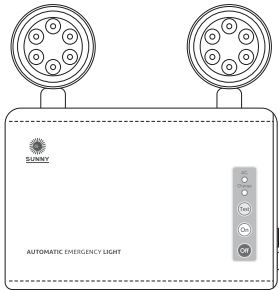


คู่มือการใช้งาน



โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน รุ่น SN And SEM Series



การแสดงผลและปุ่มทดสอบตัวเครื่อง

คุณสมบัติพิเศษ

1. ใช้หลอด แอลอีดี (LED) คุณภาพสูงให้แสงสว่างเฉียดจ้าคงที่และสม่ำเสมอตลอดการสำรองไฟมีอายุการใช้งานมากกว่า 50,000 ชั่วโมง
2. วงจรป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนหมดประจุไฟฟ้า ทำให้อายุแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น (Battery Low Voltage Cut-Off)
3. ประจุแบตเตอรี่แบบอัตโนมิตี โดยการควบคุมแรงดันและกระแสไฟฟ้า Constant Voltage & Limit Current
4. สวิตช์ของตัวเครื่อง แบบรีเซ็ตตัวเองได้ ป้องกันการลืมนิยามสวิตช์ขณะใช้งาน

การติดตั้งและใช้งาน

1. โคมไฟฉุกเฉินสามารถติดตั้งได้บนพื้นราบและแขวนติดผนัง
2. ประกอบยึดให้ติดแน่นหนา ป้องกันการตกหล่นที่จะก่อให้เกิดอุบัติเหตุกับผู้ใช้หรือตัวสินค้าเอง
3. กดสวิตช์ ON ที่ตัวเครื่องหลอดไฟฉุกเฉินจะสว่างทั้ง 2 ดวง
4. เสียบปลั๊กไฟตัวเครื่องเข้ากับปลั๊กไฟเต้ารับของอาคารหรือบ้านเรือน ที่มีแรงดันไฟฟ้า 220-240VAC หลอดโคมไฟฉุกเฉินจะดับไป สังเกต LED AC สว่างบ่งบอกสถานะตัวเครื่องได้รับพลังงานไฟฟ้าจากแหล่งจ่ายปกติ พร้อมกับ LED Charge ติดสว่างแสดงสถานะว่าตัวเครื่องกำลังชาร์จแบตเตอรี่หรือ LED Charge ดับแสดงสถานะแบตเตอรี่ชาร์จเต็มแล้ว
5. เมื่อตัวเครื่องอยู่ในสภาวะพร้อมใช้งาน สามารถทำการทดสอบการทำงานของตัวเครื่อง
 - 5.1 กดปุ่ม Test บนตัวเครื่องค้างหลอดโคมไฟฉุกเฉิน จะติดสว่างเมื่อปล่อยหลอดโคมไฟฉุกเฉินตัวเครื่องจะกลับสู่สภาวะปกติโดยอัตโนมัติ
 - 5.2 ดึงปลั๊กไฟตัวเครื่องออกจากเต้ารับหลอดไฟโคมฉุกเฉิน จะสว่างและเมื่อเสียบปลั๊กกลับหลอดโคมไฟฉุกเฉินจะดับอัตโนมัติ
6. เมื่อเกิดเหตุไฟฟ้าดับกระทันหัน หลอดโคมไฟฉุกเฉิน จะสว่างขึ้นมาโดยอัตโนมัติและจะดับเองเมื่อระบบไฟฟ้าเข้าสู่สภาวะปกติ พร้อมกับชาร์จแบตเตอรี่โดยอัตโนมัติ

ข้อควรระวัง

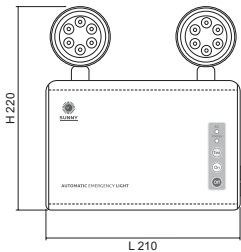
1. ควรติดตั้งโคมไฟฉุกเฉิน ภายในอาคาร, ปราศจากแสงแดด ฝน หรือละอองน้ำ ที่กระทบโดยตรง
2. การเก็บรักษาโคมไฟฉุกเฉิน ควรเก็บในอุณหภูมิห้องที่ประมาณ 25 องศาเซลเซียส และทุกๆ 3 เดือน ควรนำโคมไฟฉุกเฉิน มาทำการชาร์จแบตเตอรี่ เพื่อถนอมรักษาแบตเตอรี่

การตรวจสอบและการแก้ไขเบื้องต้น

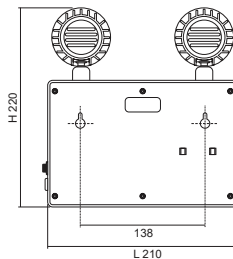
อาการ	สาเหตุ	การตรวจสอบและแก้ไขเบื้องต้น
- เสียบปลั๊กไฟแล้ว ไม่มีไฟเข้าเครื่อง หลอดไฟ LED AC. ไม่สว่าง	- ปลั๊กไฟตัวรับของอาคารไม่มี แรงดันไฟฟ้า - ปลั๊กโคมไฟฉุกเฉินหลวม - พิวส์ AC ขาด	- ตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า 220-240 VAC - ตรวจสอบปลั๊กโคมไฟฉุกเฉิน - ติดต่อฝ่ายบริการ
- ไฟฟ้าดับแล้วโคมไฟฉุกเฉิน ไม่ทำงาน หลอดไฟไม่สว่าง	- โคมไฟฉุกเฉินไม่ได้เสียบปลั๊ก - ไม่ได้ต่อขั้วแบตเตอรี่ - หลอดไฟขาด - สายไฟวงจรแสงสว่างหลุดหลวม - พิวส์ DC ขาด	- ตรวจสอบปลั๊กโคมไฟฉุกเฉิน - ต่อขั้วแบตเตอรี่ให้เรียบร้อย - ติดต่อฝ่ายบริการ - ติดต่อฝ่ายบริการ - ติดต่อฝ่ายบริการ
- ไฟฟ้าดับแล้วโคมไฟฉุกเฉิน ให้แสงสว่างเพียงระยะเวลา สั้น ๆ	- แบตเตอรี่ไม่ได้รับการประจุให้เต็ม - ประสิทธิภาพแบตเตอรี่ลดน้อยลง	- นำโคมไฟฉุกเฉินไปประจุไฟฟ้า ประมาณ 10-15 ชั่วโมง - ติดต่อฝ่ายบริการ เพื่อเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่

ขนาดตัวเครื่อง (มม.)

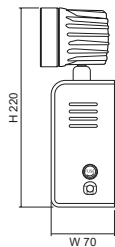
FRONT VIEW



BACK VIEW



SIDE VIEW



เงื่อนไขการรับประกันสินค้าและบริการ

1. การรับประกันผลิตภัณฑ์จะสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อผู้ซื้อกรอกข้อความใน “บัตรลงทะเบียนรับประกัน” และส่งไปรับประกันในส่วน (ส่งคืนบริษัท) กลับมาให้ทางบริษัทฯ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ซื้อสินค้า หากพ้นกำหนดทางบริษัทฯ ถือว่าท่านสละสิทธิ์การรับประกัน
2. รับประกันเฉพาะอะไหล่ภายในเครื่อง ระยะเวลาตามเงื่อนไขที่ทางบริษัทฯ กำหนดนับตั้งแต่วันที่ซื้อสินค้า
3. โปรดแสดงบัตรรับประกันทุกครั้งที่ติดต่อกับศูนย์บริการฯ หรือตัวแทนจำหน่ายที่ท่านซื้อ
4. สินค้าที่มีลักษณะดังต่อไปนี้ ถือเป็นสินค้าที่อยู่นอกเงื่อนไขการรับประกันของบริษัท
 - การใช้สินค้าที่ไม่ถูกวิธีตามคู่มือการใช้งาน
 - การจัดหาอุปกรณ์ต่อพ่วงที่มี คุณสมบัติไม่ตรงตาม ที่กำหนดไว้ในคู่มือการใช้งาน
 - ตัวสินค้าชำรุดเสียหายที่มาจากตกหล่นหรือได้รับการกระแทกอย่างรุนแรงจนได้รับความเสียหาย เช่น อะไหล่หลุด, บุก, ถลอก หรือสินค้าเสียรูปทรง
 - มีการตรวจซ่อม ดัดแปลง ต่อเติมแก้ไข ทุกกรณีโดยบุคคลภายนอกที่ไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท จนเกิดความเสียหายก่อนนำมาที่ศูนย์บริการฯ
 - สินค้าที่ Sticker Warranty Void ถูกแกะออก หรือ ฉีกขาด
 - ความเสียหายจากความผิดพลาดที่เกิดจากการใช้งานโดยประมาท หรือการดูแลในทางที่ผิด เช่น แบตเตอรี่บวมแตก ที่มาจากการเกิด Overcharge, การอัดประจุแบตเตอรี่แบบเร็ว Quick charge, ชั่วแบตเตอรี่ซ้อตกัน, การใช้งานแบตเตอรี่หมดประจุ แล้วไม่นำมาประจุไฟฟ้าใหม่โดยทันที หรือการนำแบตเตอรี่ไปเก็บในอุณหภูมิปกติแล้วไม่นำมาประจุไฟฟ้าใหม่ทุกๆ 1 เดือน
 - มีการจัดเก็บสินค้าในสภาพแวดล้อมที่ไม่เหมาะสม เช่น โดนละอองน้ำหรือเปียกชื้น จนตัวเครื่องเกิดสนิมหรือวงจรภายในตัวเครื่องได้รับความเสียหาย
 - เกิดความผิดปกติของระบบไฟฟ้าทางฝั่ง AC เช่น แรงดันไฟฟ้าเกินที่กำหนด, เกิดการกระชากของกระแสไฟฟ้า, ฟิวส์เข้ามาในไลน์ AC เป็นต้น
 - ความเสียหายอันเกิดจากภัยธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อัคคีภัย ตกน้ำ ความชื้น ถูกสารเคมี หรือจากเหตุสุดวิสัย
 - ความเสียหายของสินค้าที่เกิดจากสัตว์หรือแมลงที่เข้าไปตัวสินค้า

ข้อควรระวัง : กรุณาอ่านคู่มือการใช้งานอย่างละเอียดก่อนเริ่มใช้งานเพื่อให้แน่ใจว่าเครื่องจะทำงานอย่างถูกต้อง

ผลิตโดย บริษัท อีสอน อิมพอร์ต - เอ็กซ์พอร์ต จำกัด

2915-2917 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240

Tel : (+66) 02-948-4450-2 , E-mail : service@sunnyemergencylight.com

Line : @sunnythailand , Website : sunnyemergencylight.com

