

SPECIFICATION

Central Unit for Emergency Light HP Series “MAX BRIGHT” 220V.AC



คุณสมบัติ

สภาวะการทำงาน	เลือกได้ 2 แบบ คือ - จ่ายแสงสว่างฉุกเฉินเฉพาะช่วงเวลาไฟ AC Line ตับ - จ่ายแสงสว่างต่อเนื่องตลอดช่วงเวลาที่ไฟ AC Line มา และไฟ AC Line ตับ	ระบบป้องกัน	- วงจรป้องกันการชาร์จแบตเตอรี่เกิน (High Voltage Cut-Off) ที่เป็นสาเหตุทำให้แบตเตอรี่บวม - วงจรป้องกันการใช้แบตเตอรี่จนหมดประจุ (Low Voltage Cut-Off) ทำให้อายุแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น - ฟิวส์ AC ป้องกันการลัดวงจรด้านแรงดันไฟเข้าเครื่อง - ฟิวส์ DC ป้องกันการลัดวงจรด้านระบบวงจรและจ่ายโหลด - AC input breaker เบรกเกอร์ป้องกันทางด้านแรงดันไฟเข้าเครื่อง - AC output breaker เบรกเกอร์ป้องกันทางด้านแรงดันไฟออกเครื่อง - วงจรป้องกันการจ่ายโหลดเกิน - วงจรป้องกันการลัดวงจร ของหลอดไฟด้านขาออก
แรงดันไฟเข้าเครื่อง	AC 220 โวลท์ 50 เฮิร์ตซ์, ±10%, 1 เฟส		
แรงดันไฟออกเครื่อง	AC 220 โวลท์ 50 เฮิร์ตซ์, ±10%, 1 เฟส (Pure Sine Wave)		
หลอดไฟ	จ่ายหลอด LED หลอดไส้ชนิดฮาโลเจน (Halogen) หลอดฟลูออเรสเซนต์ หรือคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ ใช้ได้ทั้งบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ และบัลลาสต์แกนเหล็ก	ตัวถัง	- ผลิตจากแผ่นเหล็ก Electro-Galvanized หนา 1.2 มิลลิเมตร - พ่นเคลือบด้วยระบบ Epoxy Powder Coated and Stove Enamel ป้องกันการเกิดสนิมของโลหะได้เป็นอย่างดี
แบตเตอรี่	ชนิดแบตเตอรี่แห้ง ไม่ต้องเติมน้ำกลั่นตลอดอายุการใช้งาน มาตรฐาน ISO9001, ISO14001, UL, CE	อุปกรณ์เพิ่มเติม	- LCD Panel แสดงระดับแรงดันไฟฟ้าเข้าเครื่อง และแรงดันไฟออก - สวิตช์ เปิด/ปิด ดวงโคมที่ตัวเครื่อง
ระบบชาร์จ	ควบคุมการชาร์จด้วยระบบ Automatic solid state system และระบบชาร์จแบบแรงดันคงที่ (Constant Voltage Charge) ที่มีความแม่นยำ และมีประสิทธิภาพ	การติดตั้ง	- ติดตั้งบนพื้น Figure B, C, D / แบบแขวน Figure A
ระยะเวลาชาร์จ	12-15 ชั่วโมง		

HP Series (Output 220V.AC for Remote Lamp 220V)

Model	Lamp (Max Load)	Battery SLA Battery	Dimension L x W x H (mm.)	Duration time (Hrs.)	Weight (Kgs.)
HP100	100W	12V 14Ahx2	350x205x410	2.00	20.00
HP200	200W	12V 26Ahx2	405x240x565	2.00	40.00
HP300	300W	12V 40Ahx2	405x240x565	2.00	40.00
HP400	400W	12V 55Ahx2	405x250x600	2.00	68.00
HP500	500W	12V 65Ahx2	405x310x880	2.00	70.00
HP700	700W	12V 80Ahx2	405x310x880	2.00	72.20
HP800	800W	12V 90Ahx2	405x310x880	2.00	85.00
HP900	900W	12V 100Ahx2	405x310x880	2.00	95.00
HP1000	1000W	12V 55Ahx4	400x300x940	2.00	100.00
HP1200	1200W	12V 65Ahx4	450x460x1300	2.00	185.00
HP1300	1300W	12V 75Ahx4	450x460x1300	2.00	185.00
HP1500	1500W	12V 90Ahx4	450x460x1300	2.00	200.00
HP1800	1800W	12V 100Ahx4	450x460x1300	2.00	215.00
HP2000	2000W	12V 55Ahx8	450x460x1300	2.00	235.00
HP2200	2200W	12V 120Ahx4	450x460x1300	2.00	240.00
HP2700	2700W	12V 150Ahx4	550x700x1600	2.00	230.00
HP3000	3000W	12V 90Ahx8	550x550x1500	2.00	280.00