

Specification of CP 604-10 ED

Brand	• Max Bright by C.E.E.
Model	• CP 604-10 ED
Lamp	• 2 x 10 Watt (LED)
Battery	• 6 Volt 4.5 Ah. (Sealed lead acid)
Duration	• 2 hrs.
Dimension	• L-22cm. X W-8.5cm. X H-21.5cm.
Weight	• 2.00 Kgs.



- โคมไฟฟ้าฉุกเฉิน**
- ชนิดมีแบตเตอรี่บรรจุภายในเครื่อง พร้อมระบบควบคุมแบบ Automatic solid state system ควบคุมการชาร์จประจุ และคายประจุไฟฟ้าของแบตเตอรี่อย่างแม่นยำ
- แรงดันไฟเข้า**
- AC 220 Volt. 50 Hz., $\pm 10\%$, 55 mA. (max.)
 - สายไฟ AC เป็นแบบ 2 ขา
- ระบบชาร์จ**
- แบบแรงดันคงที่ (Constant voltage charge) ระยะเวลาในการชาร์จประมาณ 10-12 ชั่วโมง
- ระบบป้องกันแบตเตอรี่**
- ป้องกันการชาร์จประจุเกิน และจ่ายประจุแบตเตอรี่ถึงขีดแรงดันต่ำ
 - ระบบตัดกระแสสูญเสียในวงจร เมื่อจ่ายประจุแบตเตอรี่ถึงขีดแรงดันต่ำ
- ระบบป้องกันเครื่อง**
- AC Fuse - ป้องกันการลัดวงจรทางด้านแรงดันไฟฟ้า AC Line เข้าเครื่อง (อยู่บนแผ่นวงจร)
 - DC Fuse - ป้องกันการลัดวงจรทางด้านระบบวงจรชาร์จแบตเตอรี่ (อยู่บนแผ่นวงจร)
- อุปกรณ์แสดงผล**
- “AC” แสดงสถานะของแรงดันไฟฟ้าเข้าเครื่อง AC Line
 - “CHARGE / FULL” แสดงสถานะการชาร์จแบตเตอรี่
 - “FAIL” แสดงสถานะขัดข้องของวงจรชาร์จแบตเตอรี่
- สวิตช์เปิด-ปิด “ON - OFF”**
- เมื่อจ่ายไฟฟ้าปกติเข้าเครื่อง การเปิด-ปิดของสวิตช์ไม่มีผลต่อการเปิด-ปิดหลอดไฟฉุกเฉิน
 - เมื่อแหล่งจ่ายไฟฟ้าปกติล้มเหลว สามารถปิดสวิตช์เพื่อประหยัดไฟจากแบตเตอรี่ แล้วเปิดหลอดไฟฉุกเฉินได้อีกครั้งเมื่อต้องการ
- ตัวถัง**
- ก่องวางแบตเตอรี่ ผลิตจากเหล็ก Electro-Galvanized หนา 1.0 มิลลิเมตร พร้อมพ่นสีแบบ Epoxy Powder Coated and Stove Enamel.
 - ก่องยึดวงจร ผลิตจากพลาสติก ABS ทนความร้อนสูง และทนต่อการกระแทกแตกหักได้เป็นอย่างดี
- การระบายความร้อน**
- โดยอากาศผ่านช่องระบายความร้อน