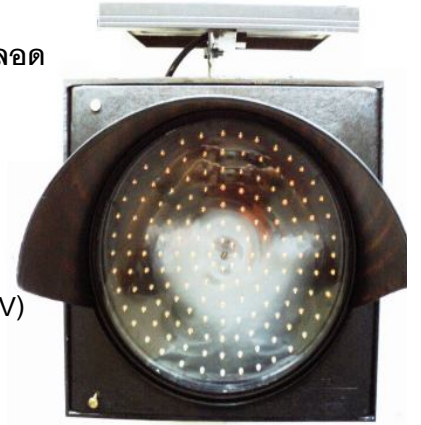


สัญญาณไฟกระพริบ แบบใช้พลังงานแสงอาทิตย์

1. หลอด LED แสงสีแดงและแสงสีเหลือง ผลิตจากสาร AllnGap (Aluminium Indium Gallium Phosphide)
2. หลอด LED คุณภาพสูง มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 100,000 ชั่วโมง
3. หลอด LED ชนิดความเข้มส่องสว่างจำนวนหลอดมาตรฐาน 130, 150, 160, 170 หลอด
4. ความยาวคลื่นแสง (Wave Lengths) ที่อุณหภูมิ
 TA = 25 องศาเซลเซียส ณ กระแสปกติหลอด LED
 - สีแดง ที่ 630 นาโนเมตร (nm)
 - สีเหลือง ที่ 592 นาโนเมตร (nm)
5. เลนส์ผลิตจากโพลีคาร์บอเนต (Polycarbonate) ชนิดป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต (UV) สีขาวใส (Clear) มีความทนทานสูง
6. ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ควบคุมการทำงาน ทำให้อายุการใช้งานยาวนานเป็นพิเศษ
7. ไฟ (LED Signal Module) ใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จ่ายไฟแบบ Pulse Forward Current ยืดอายุการใช้งานหลอดที่ความสว่างคงเดิม
8. แผง Solar Cell ใช้แผงคุณภาพสูงเป็น Poly Crystalline ได้มาตรฐาน ISO9001 ผลิตพลังงานได้ไม่น้อยกว่า 5-10 วัตต์ มาพร้อมกับแบตเตอรี่แห้ง (Sealed Lead-Acid Battery) มีค่าสำรองพลังงานภายในไม่น้อยกว่า 6-12V/7-21Amp แม้ไม่มีแสงแดดหลายวัน



BEAM COLOR	RED	YELLOW
LED TYPE	AllnGap	AllnGap
LED WAVELENGTHS	630	592
LIFE TIME(hr)	100,000	100,000
LENS	Polycarbonate	Polycarbonate
POWER (Max)	< 5 Watts	< 5 Watts
BATTERY VOLTAGE	6-12V/7-21Amp	6-12V/7-21Amp
WORKING TEMPERATURE	-40 °C ถึง +74 °C	-40 °C ถึง +74 °C
HOUSING	Polycarbonate	Polycarbonate
PROTECTIVE SYSTEM	IP 65	IP 65
DIAMETER LENS	300	300
DIMENSIONS	350 X 350 X 250 mm.	350 X 350 X 250 mm.



บริษัท อินเทลลิเจนท์ ซิสเต็ม พลัส จำกัด

41/14 ถนนติวานนท์ ตำบลบางกระสอบ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร. (086) 368 9166 (02) 580 0351, 588 5161 โทรสาร (02) 588 5161