

# ไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์

## Solar Street Light

ไฟถนนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Street light)

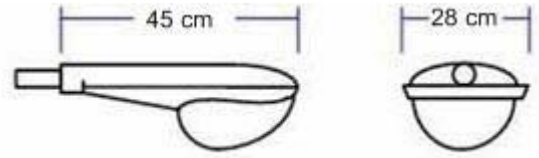
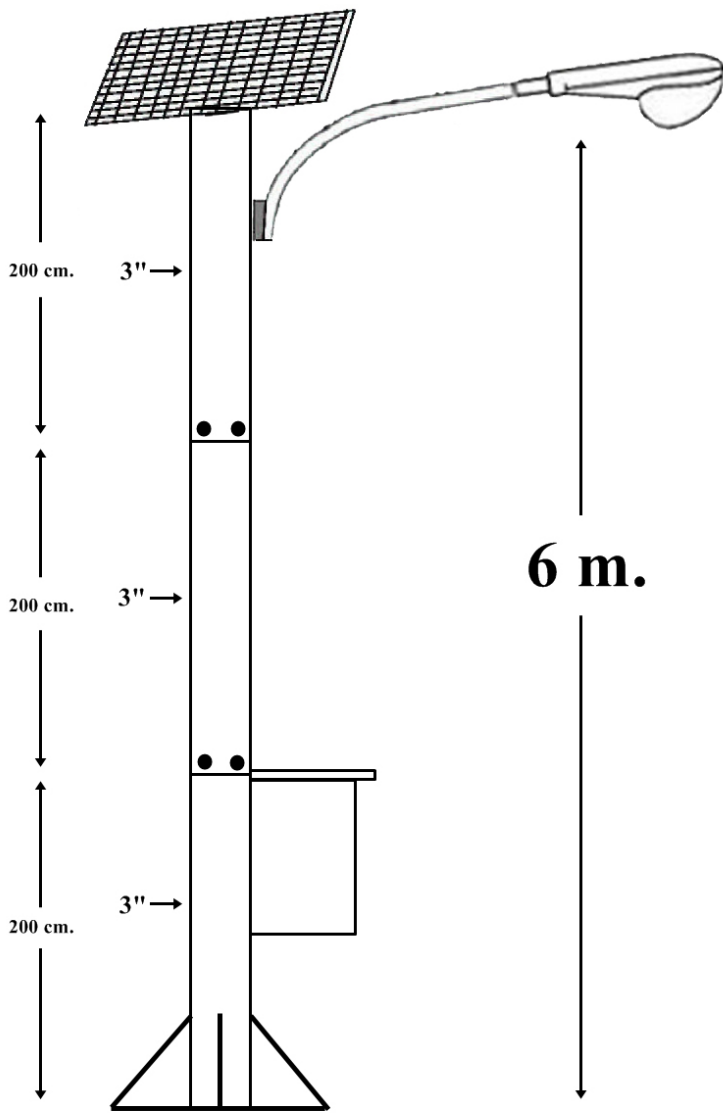
นวัตกรรมใหม่ของระบบไฟทาง ที่ไม่ต้องเดินสายและง่ายต่อการติดตั้งเพียงยึดเข้ากับพื้นซีเมนต์เป้าหมายที่ต้องการติดตั้งก็ใช้งานได้ ตัวเสาทำจากเหล็กหล่อชุบกัลวาไนซ์ที่แข็งแรงทนทานต่อทุกสภาพอากาศและมีอายุการใช้งานที่ยาวนานอีกทั้งง่ายต่อการบำรุงรักษา



**Model : NSS-800B6**

### คุณสมบัติเฉพาะ

- ☒ แผง Solar Cell ขนาด 50 วัตต์ แบบ Poly or Mono Crystalline มาตรฐาน CE และ IEC61215
- ☒ เสาสูง 6 เมตรทำจากเหล็กชุบ Zinc หรือ Galvanize พร้อมตู้ควบคุมการทำงาน
- ☒ ตู้ควบคุมการทำงานแบบกันน้ำ ชนิดล็อก 2 ชั้น (ฝาล็อกได้และล็อกแบบแม่กุญแจ)
- ☒ ให้ความสว่างด้วยหลอด LED Ultra Bright ชนิดสว่างพิเศษ มุมกระจายแสง 120° / จำนวน 800 หลอด
- ☒ สูดยอดประหยัดไฟด้วยอัตราการกินไฟเพียง 15 วัตต์ แต่ให้ความเข้มแสงกว่า 25 LUX ที่ระยะ 6 เมตร
- ☒ ระบบควบคุมการทำงานอัตโนมัติ ทำงาน 12 ชั่วโมง โดยเปิดเองในเวลากลางคืนด้วยระบบเซ็นเซอร์ในตัว และปิดเองในตอนเช้า หรือเมื่อแบตเตอรี่อ่อน
- ☒ ควบคุมด้วยระบบการชาร์จอัจฉริยะแบบ PWM (Pulse Width Modulate) และ 3 Stage Charge
- ☒ ตั้งโหมดการทำงานได้ถึง 24 ฟังก์ชัน เปิด-ปิดไฟได้แม่นยำในทุกฤดูกาล
- ☒ สำรองไฟ 2 วัน ในกรณีไม่มีแดด
- ☒ แบตเตอรี่ชนิด Seal Lead Acid (Free Maintenance) 12V/55AH
- ☒ มาตรฐาน มาตรฐาน CE และ IEC61215 / ISO 9001
- ☒ รับประกันสินค้า 1 ปี



#### แบบโคมไฟหลังเต่ารุ่น NSS800B6

- เสาเหล็กทาบสังกะสีขนาด 6 เมตร
- ข้อต่อแบบ 3 ท่อน
- เป็นขีลขนาด 25 \* 25 เซนติเมตร

### Solar Street Light Model : NSS-800B6

#### รายละเอียด

แผงโซลาร์เซลล์	50 W Mono / Poly Crystalline
หลอดไฟ	LED Ultra Bright สี Cool / Warm White / อัตรากินไฟเพียง 15 วัตต์ จำนวน 800 หลอด อายุการใช้งาน 100,000 ชั่วโมง
แบบโคม	รูปทรงโคมหลังเต่า มาตรฐาน
ความเข้มแสงที่ระยะ 6 เมตร	25 LUX / ครอบคลุมพื้นที่ 150 ตรม.
ระยะเวลาส่องสว่าง	12 ชั่วโมง (ตลอดคืน) / สำรองไฟ 2 วัน
โปรแกรมการทำงาน	24 โหมดการทำงาน 12 V / 24 V , Auto / Manual ทำงานแบบ PWM
แบตเตอรี่	แบตเตอรี่แห้ง ขนาดความจุ 12V/55AH. (Seal Lead)
ความสูง (เสา)	ขนาด 6 เมตร (หรือตามสั่งทำ)

#### จัดจำหน่ายโดย :



#### บริษัท นอร์ทเทอรันซันไชน์ จำกัด

เลขที่ 15 ซอยลาดพร้าว 54/1 , ถนนลาดพร้าว แขวง-เขต วังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทร.02-9338068-9 , 081-8465426 , 086-3411861 แฟกซ์ 02-9338069

E-Mail : [sales@nsthai.com](mailto:sales@nsthai.com) , Website : <http://www.nsthai.com>