

Solar Street Light

ไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์

ไฟถนนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Street light) แบบไฮบริด (Hybrid) นวัตกรรมใหม่ของระบบไฟส่องสว่างแบบผสมผสานที่ใช้ได้กับทั้ง Solar Cell และ ไฟบ้านระบบ 220V. ทำให้มั่นใจได้ในประสิทธิภาพการทำงานที่แน่นอนและยังเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ติดตั้งบนตัวเสาทำจากเหล็กเคลือบกัลวาไนซ์แข็งแรงทนทาน ต่อทุกสภาพอากาศและมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน อีกทั้งง่ายต่อการบำรุงรักษา



Model : NSH-100W

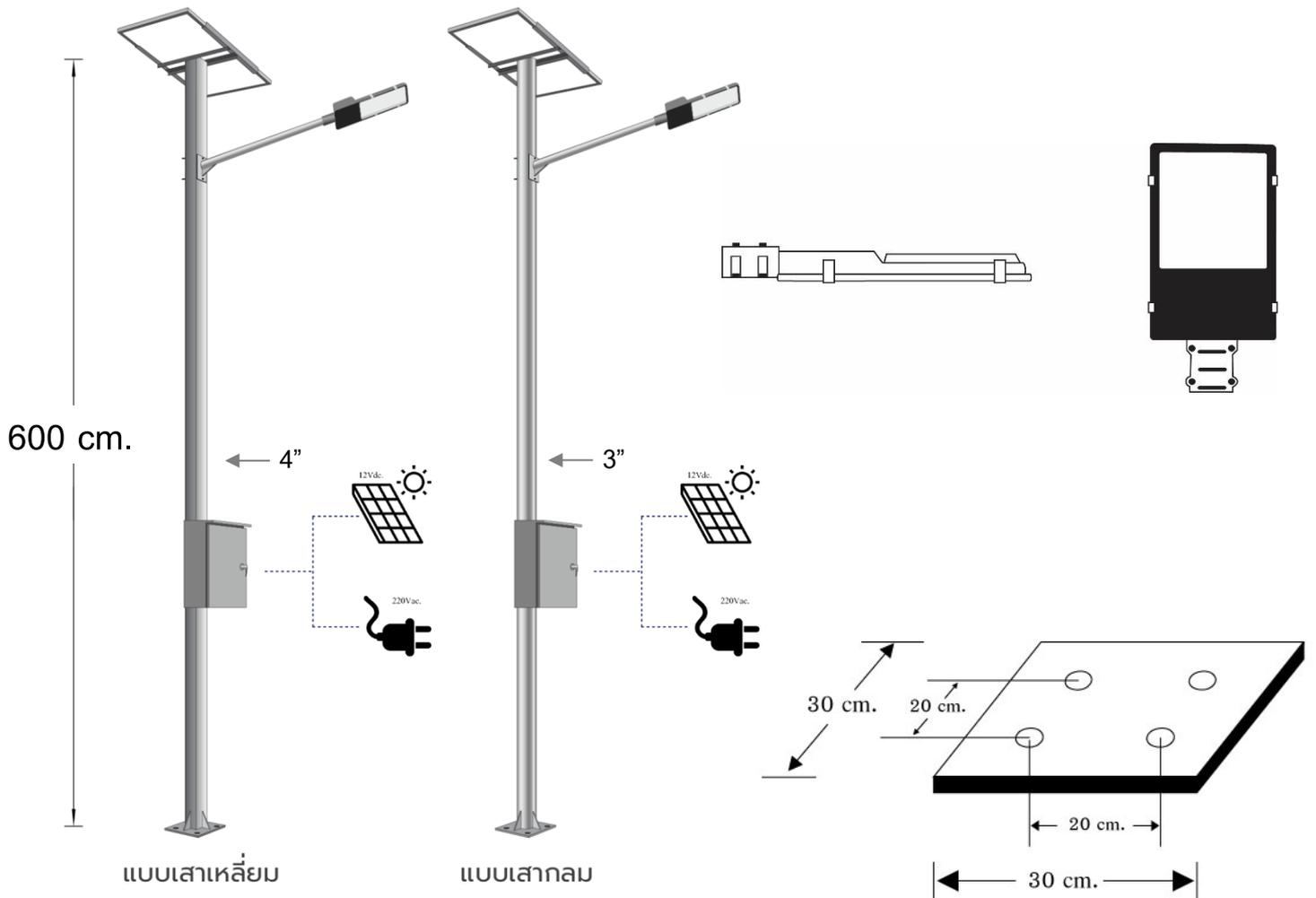
HYBRID



Made in Thailand

คุณสมบัติเฉพาะ

- แผงโซลาร์เซลล์ชนิด Crystalline ขนาด 180W ผลิตตามมาตรฐาน CE , ISO9001 , ISO14001 และผ่านการทดสอบผลิตภัณฑ์ IEC 61215 , และมาตรฐานความปลอดภัย IEC 61730 Safety Class II, และทดสอบความคงทนต่ออุณหภูมิ ความชื้นและค่าความกัดกร่อนต่างๆตามมาตรฐาน IEC 61701 , IEC 62716 , IEC 62804
- เสาสูง 6 เมตรทำจากเหล็กเคลือบกัลวาไนซ์
- ตู้เหล็กควบคุมการทำงานแบบมีหลังคา กันน้ำฝนได้เป็นอย่างดี
- ให้ความสว่างด้วยหลอด LED Hi Power 100W มุมกระจายแสง 130-140 องศา เป็นโคมที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) มีใบรับรองมาตรฐาน MiT ผ่านการทดสอบจากสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ มาตรฐาน ANSI/IES LM-79-19
- ระบบควบคุมการทำงานอัตโนมัติ ทำงานโดยเปิดเองในเวลากลางคืนด้วยระบบเซ็นเซอร์ในตัว และปิดเองในตอนเช้า หรือเมื่อแบตเตอรี่อ่อน
- ควบคุมด้วยระบบการชาร์จอัจฉริยะแบบ PWM (Pulse Width Modulate) และ 3 Stage Charge
- ที่มาพร้อมกับชุดอุปกรณ์ Hybrid ทำให้รองรับได้ทั้ง Solar Cell ระบบ 12Vdc. และ ไฟบ้าน 220Vac. ค่าการป้องกันฝุ่นและกันน้ำตามมาตรฐานระดับ IP67 มาตรฐาน CE , ISO9001 , ISO14001 , ISO45001
- โปรแกรมที่สามารถปรับเพิ่ม-ลดเปอร์เซ็นต์การจ่ายกระแสได้ถึง 9 โปรแกรม แบบไร้สาย 2.4G Wireless รับส่งสัญญาณได้ไกลถึง 30 เมตร
- ระบบสามารถสวิตช์มาใช้ไฟบ้าน 220Vac. อัตโนมัติ ในวันที่ฟ้าปิดหรือฤดูมรสุม
- แบตเตอรี่แบบไม่ต้องเติมน้ำกลั่น (Free Maintenance) 12V/100AH



Solar Street Light Model : NSH-100W 	
รายละเอียด	
แผงโซลาร์เซลล์	180W Mono / Poly Crystalline **ปรับเปลี่ยนได้**
หลอดไฟ	LED Hi Power 100W ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) มีใบรับรองมาตรฐาน MiT และผ่านมาตรฐาน ANSI/IES LM-79-19
แบบโคม	ทรงโคมสี่เหลี่ยม ตัวเรือนทำจากอลูมิเนียม
ระยะเวลาส่องสว่าง	ตลอดคืน / ส้ารองไฟ 2 วัน
โปรแกรมการทำงาน	PWM Technology With Hybrid Controller 12Vdc / 220Vac
แบตเตอรี่	Free Maintenance Battery 12V/100AH **ปรับเปลี่ยนได้**
ความสูง (เสา)	ขนาด 6 เมตร **ปรับเปลี่ยนได้**

จัดจำหน่ายโดย :



บริษัท นอร์ทเทอรัน ชันไชน์ จำกัด

เลขที่ 82/33 ซอยรัตนวิเบศร์ 26/1 ต.บางกระสอ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

โทร. 02-9657588 , 081-8465426 , 099-3202012 แฟกซ์ 02-9657599

E-Mail : sales@nsthai.com Website : <https://www.nsthai.com>