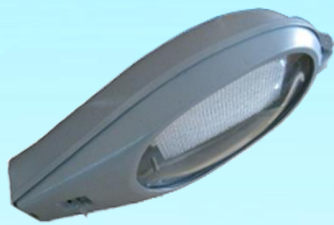


# ไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์

## Solar Street Light

ไฟถนนระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Street light) แบบไฮบริด(Hybrid) นวัตกรรมใหม่ของระบบไฟส่องสว่างแบบผสมผสานที่ใช้ได้กับทั้งSolar Cellและไฟฟ้าระบบ220V. ทำให้มั่นใจได้ในประสิทธิภาพการทำงานที่แน่นอนและยังเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ติดตั้งบนตัวเสาทำจากเหล็กเคลือบกัลวาไนซ์ แข็งแรงทนทานต่อทุกสภาพอากาศและมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน อีกทั้งง่ายต่อการบำรุงรักษา



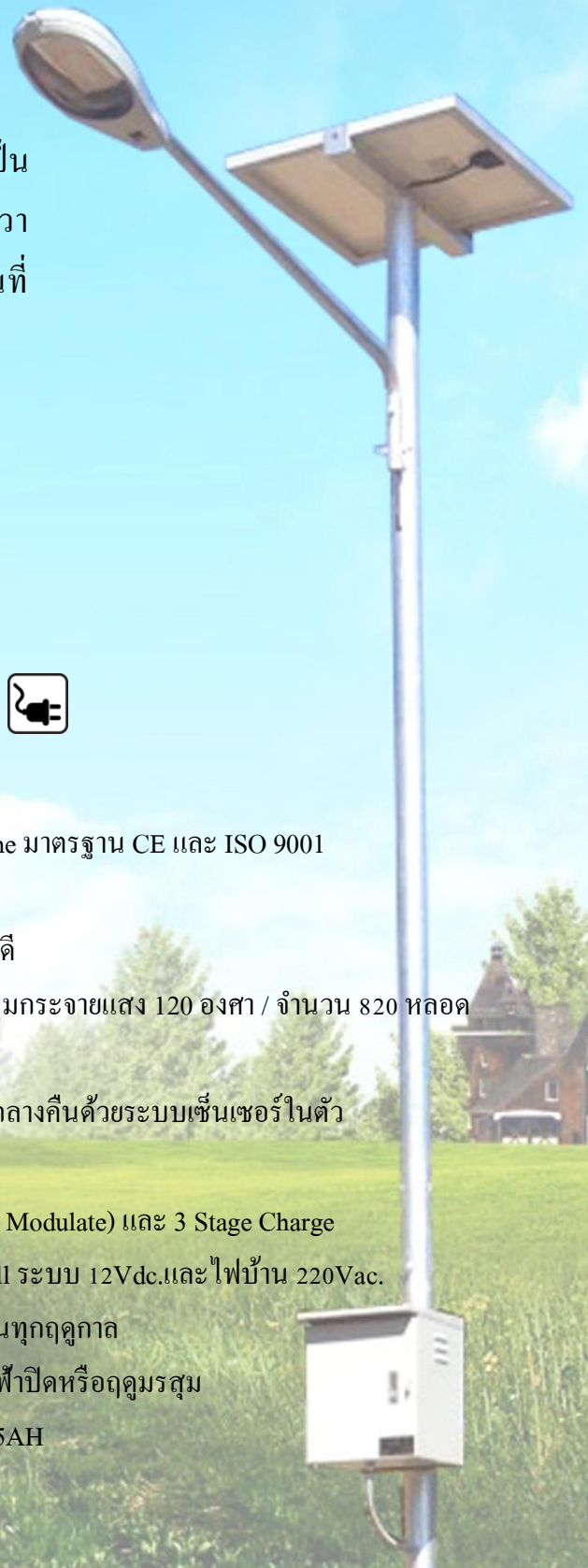
Model : NSS-820BH6

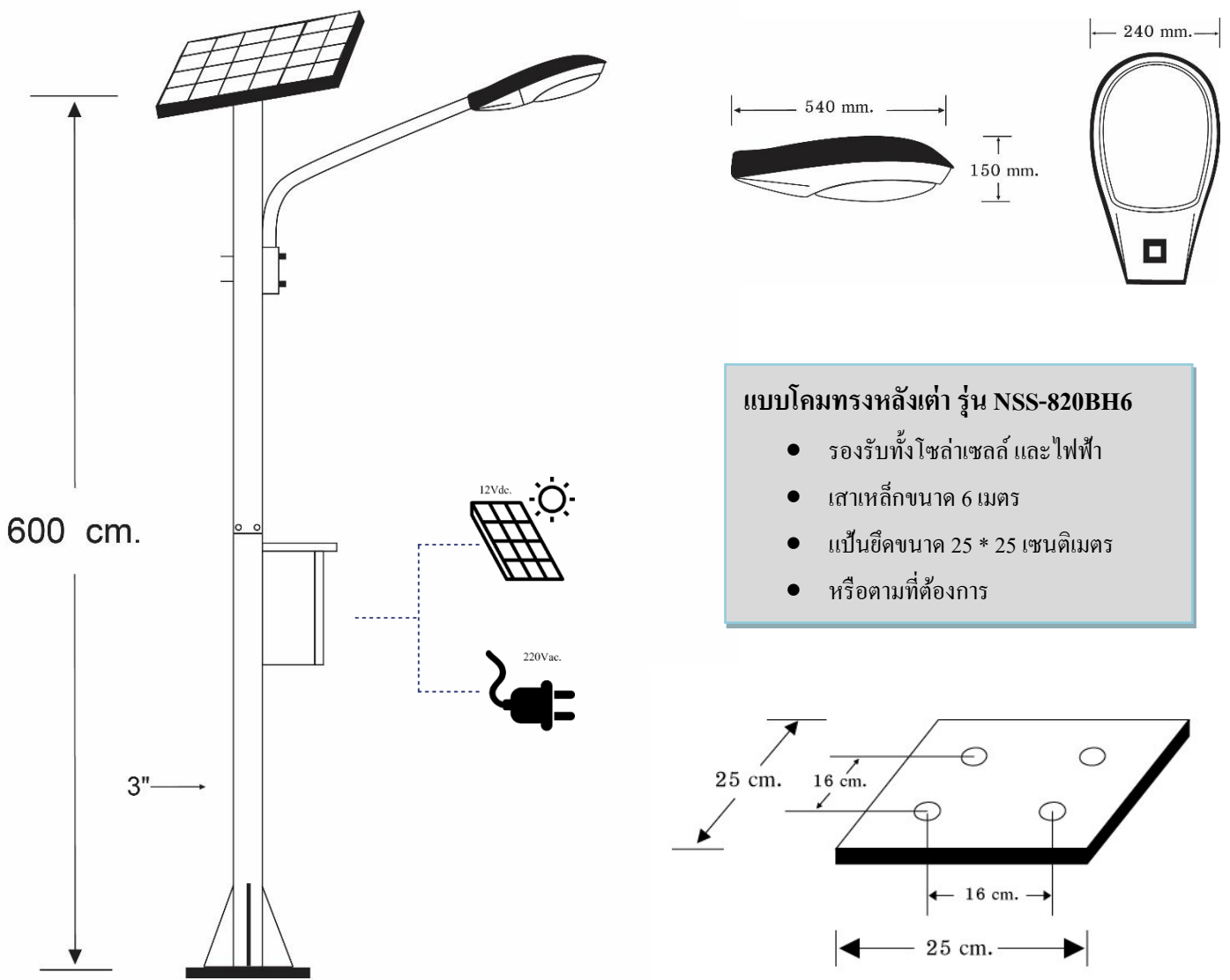
HYBRID



### คุณสมบัติเฉพาะ



- ✦ แผง Solar Cell ขนาด 100 วัตต์ แบบ Poly or Mono Crystalline มาตรฐาน CE และ ISO 9001
- ✦ เสาสูง 6 เมตรทำจากเหล็กเคลือบกัลวาไนซ์
- ✦ ตู้เหล็กควบคุมการทำงานแบบมีหลังคา กันน้ำฝนได้เป็นอย่างดี
- ✦ ให้ความสว่างด้วยหลอด LED Ultra Bright ชนิดสว่างพิเศษ มุมกระจายแสง 120 องศา / จำนวน 820 หลอด
- ✦ ให้ความเข้มแสงระดับ 25-35 LUX ที่ระยะ 6 เมตร
- ✦ ระบบควบคุมการทำงานอัตโนมัติ ทำงานโดยเปิดเองในเวลากลางคืนด้วยระบบเซ็นเซอร์ในตัว และปิดเองในตอนเช้า หรือเมื่อแบตเตอรี่อ่อน
- ✦ ควบคุมด้วยระบบการชาร์จอัจฉริยะแบบ PWM (Pulse Width Modulate) และ 3 Stage Charge ที่มาพร้อมกับชุดอุปกรณ์ Hybrid ทำให้รองรับได้ทั้งSolar Cell ระบบ 12Vdc.และไฟฟ้า 220Vac.
- ✦ ตั้งโหมดการทำงานได้ถึง 24 พลังค์ชั้น เปิด-ปิดไฟได้แม่นยำในทุกฤดูกาล
- ✦ ระบบสามารถสวิตช์มาใช้ไฟฟ้า220Vac. อัตโนมัติ ในวันที่ฟ้าปิดหรือฤดูมรสุม
- ✦ แบตเตอรี่แบบไม่ต้องเติมน้ำกลั่น (Free Maintenance) 12V/75AH





### แบบโคมทรงหลังเต่า รุ่น NSS-820BH6

- รองรับทั้งโซล่าเซลล์ และไฟฟ้า
- เสาเหล็กขนาด 6 เมตร
- เป็นขีดยขนาด 25 \* 25 เซนติเมตร
- หรือตามที่ต้องการ

Solar Street Light Model : NSS-820BH6  	
<b>รายละเอียด</b>	
แผงโซล่าเซลล์	100W Mono / Poly Crystalline **ปรับเปลี่ยนได้**
หลอดไฟ	LED Ultra Bright สี Cool / Warm White จำนวน 820 หลอด
แบบโคม	รูปทรงโคมหลังเต่า มาตรฐาน
ความเข้มแสงที่ระยะ 6 เมตร	25-35 LUX
ระยะเวลาส่องสว่าง	ตลอดคืน / ถัดรองไฟ 2 วัน
โปรแกรมการทำงาน	PWM Technology With Hybrid Controller 12Vdc / 220Vac
แบตเตอรี่	Free Maintenance Battery 12V/75AH **ปรับเปลี่ยนได้**
ความสูง (เสา)	ขนาด 6 เมตร **ปรับเปลี่ยนได้**

จัดจำหน่ายโดย :



### บริษัท นอร์ทเทอรัน ชไนน์ 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 : <http://www.nsthai.com>