

# ไฟถนนพลังงานแสงอาทิตย์

## Solar Street Light

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



Model : NSS-480CH5

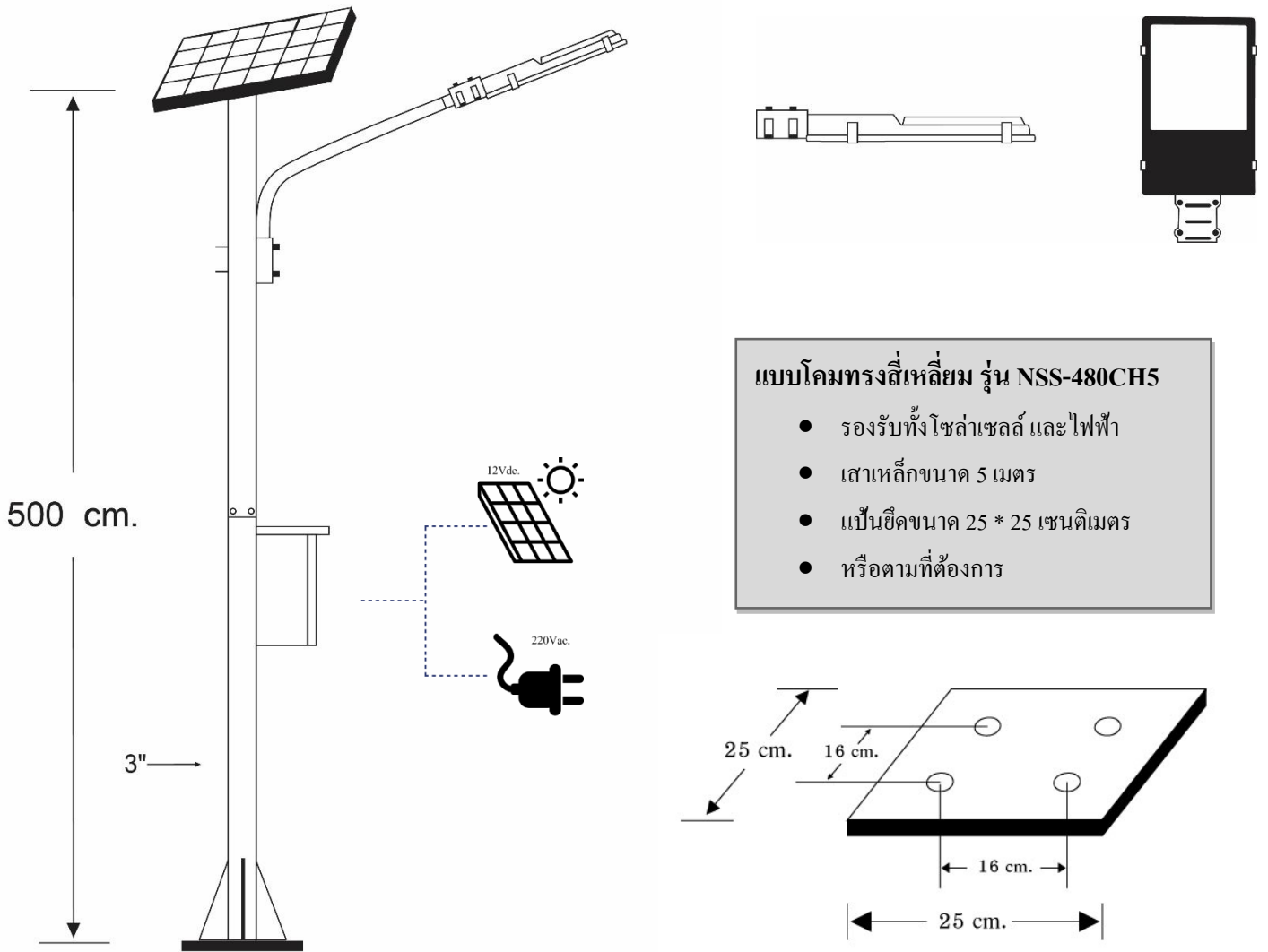
HYBRID



### คุณสมบัติเฉพาะ

- ☀️ แผง Solar Cell ขนาด 80 วัตต์ แบบ Poly or Mono Crystalline มาตรฐาน CE Standard
- ☀️ เสาสูง 5 เมตรทำจากเหล็กเคลือบกัลวาไนซ์
- ☀️ ตู้เหล็กควบคุมการทำงานแบบมีหลังคา กันน้ำฝนได้เป็นอย่างดี
- ☀️ ให้ความสว่างด้วยหลอด LED Ultra Bright ชนิดสว่างพิเศษ มุมกระจายแสง 120 องศา / จำนวน 480 หลอด
- ☀️ ให้ความเข้มแสงกว่า 30-35 LUX ที่ระยะ 5 เมตร
- ☀️ ระบบควบคุมการทำงานอัตโนมัติ ทำงานโดยเปิดเองในเวลากลางคืนด้วยระบบเซ็นเซอร์ในตัว และปิดเองในตอนเช้า หรือเมื่อแบตเตอรี่อ่อน
- ☀️ ควบคุมด้วยระบบการชาร์จอัจฉริยะแบบ PWM (Pulse Width Modulate) และ 3 Stage Charge ที่มาพร้อมกันชุดอุปกรณ์ Hybrid ทำให้รองรับได้ทั้ง Solar Cell ระบบ 12Vdc. และ ไฟบ้าน 220Vac.
- ☀️ ตั้งโหมดการทำงานได้ถึง 24 พลังค์ชั่น เปิด-ปิดไฟได้แม่นยำในทุกฤดูกาล
- ☀️ ระบบสามารถสวิตช์มาใช้ไฟบ้าน 220Vac. อัตโนมัติ ในวันที่ฟ้าปิดหรือฤดูมรสุม
- ☀️ แบตเตอรี่แบบไม่ต้องเติมน้ำกลั่น (Free Maintenance) 12V/55AH





**แบบโคมทรงสี่เหลี่ยม รุ่น NSS-480CH5**

- รองรับทั้งโซลาร์เซลล์ และ ไฟฟ้า
- เสาเหล็กขนาด 5 เมตร
- เป็นขีดยึดขนาด 25 \* 25 เซนติเมตร
- หรือตามที่ต้องการ

Solar Street Light Model : NSS-480CH5  	
<b>รายละเอียด</b>	
แผงโซลาร์เซลล์	80W Mono / Poly Crystalline <b>**ปรับเปลี่ยนได้**</b>
หลอดไฟ	LED Ultra Bright สี Cool / Warm White จำนวน 480 หลอด
แบบโคม	ทรงโคมสี่เหลี่ยม ตัวเรือนทำจากอลูมิเนียม
ความเข้มแสงที่ระยะ 5 เมตร	30-35 LUX
ระยะเวลาส่องสว่าง	ตลอดคืน / สักรองไฟ 2 วัน
โปรแกรมการทำงาน	PWM Technology With Hybrid Controller 12Vdc / 220Vac
แบตเตอรี่	Free Maintenance Battery 12V/55AH <b>**ปรับเปลี่ยนได้**</b>
ความสูง (เสา)	ขนาด 5 เมตร <b>**ปรับเปลี่ยนได้**</b>

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 : <http://www.nsthai.com>