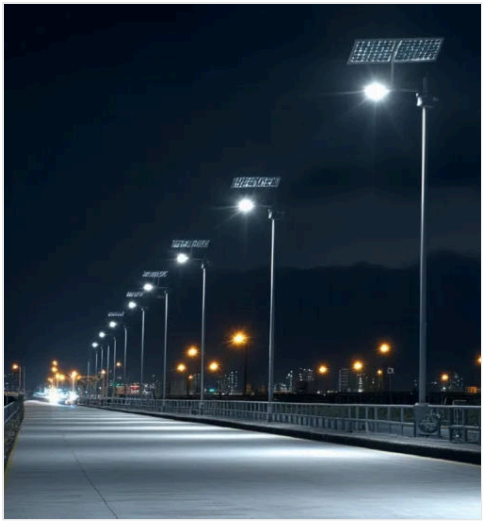
NEXUSHUB

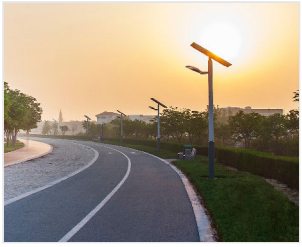
โคมไฟส่องสว่างพื้นที่พลังงานแสงอาทิตย์แบบโมดูลาร์



เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ไฟส่องสว่างพื้นที่พลังงานแสงอาทิตย์

ระบบไฟส่องสว่างพื้นที่พลังงานแสงอาทิตย์แบบไฮบริดและออฟกริด · พลังงานสะอาด เชื่อถือได้และทนทาน · ดีไซน์พรีเมียม · เหมาะสำหรับพื้นที่ที่ไฟฟ้าเข้าถึงยากหรือไม่เสถียร



ไฮบริดและออฟกริด ประสิทธิภาพสูง เชื่อถือได้

ไฟส่องสว่างพื้นที่พลังงานแสงอาทิตย์

ออกแบบตามมาตรฐานคุณภาพของสหรัฐอเมริกา และใช้แบตเตอรี่ที่พัฒนาร่วมกันเพื่อยืดอายุการใช้งานและขยายความคุ้มครองการรับประกัน

- **รุ่น A - SAL-60L (6,000 ลูเมน):** ดีไซน์ออล-อิน-วันขนาดกะทัดรัดพร้อมแบตเตอรี่รวมอยู่ในแผงโซลาร์
- **รุ่น B - SAL-100L-OG (10,000 ลูเมน):** รุ่นออฟกริดพร้อมกล่องแบตเตอรี่ภายนอกสำหรับความจุที่สูงขึ้น
- **รุ่น C - SAL-100L-HB (10,000 ลูเมน):** รุ่นไฮบริดพร้อมกล่องแบตเตอรี่ภายนอกทำงานด้วยโซลาร์เป็นหลักและสำรองด้วยกริดเพื่อแสงสว่างต่อเนื่องในพื้นที่สำคัญ

ประโยชน์หลัก

โซลาร์ออฟกริด
ไม่ต้องเชื่อมต่อโครงข่ายไฟฟ้า (SAL-60L, SAL-100L-OG)

ตัวเลือกไฮบริด
มีระบบสำรองไฟจากกริด (SAL-100L-HB)

แบตเตอรี่ LiFePO4
รองรับการชาร์จได้มากกว่า 2,000 รอบ เพื่ออายุการใช้งานที่ยาวนาน

รองรับ IoT
การตรวจสอบระยะไกลและการเชื่อมต่ออัจฉริยะ

ออปติกส์หลายแบบ
การกระจายแสงที่ปรับแต่งสำหรับการใช้งานต่างๆ

การติดตั้งที่ยืดหยุ่น
มีตัวเลือกขายึดหลายแบบเพื่อความยืดหยุ่นในการติดตั้ง

5 YEARS WARRANTY

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

รุ่น	**SAL-60L**	**SAL-100L-OG**	**SAL-100L-HB**
กำลังสูงสุด	30W	50W	50W
ลูเมน	6,000 lm	10,000 lm	10,000 lm
แผงโซลาร์	55W	55W × 2	55W × 2
แบตเตอรี่	300 Wh (ในตัว)	600 Wh (ภายนอก)	600 Wh (ภายนอก)
ตัวควบคุม	MPPT	MPPT	Hybrid MPPT (พร้อมระบบไฟจากกริด)
น้ำหนัก	45 lb	93 lb	94 lb

รายการ	ข้อมูล
ประสิทธิภาพแสง	200 lm/W
CCT	3000K / 4000K / 5000K (เลือกได้)
CRI	>70
ออปติกส์	Type 2 / Type 3 / Type 4 / Type 5
ระดับ IP	IP65
ประเภทแบตเตอรี่	LiFePO4 (ลิเธียมไอรอนฟอสเฟต), มากกว่า 2000 รอบชาร์จ
การควบคุม	รีโมทคอนโทรล รองรับการเชื่อมต่อ IoT
ขายึด	เสากลม / เสาสี่เหลี่ยม / ติดผนัง

สภาพแวดล้อมการใช้งาน

ลานจอดรถ · ทางเดิน · สวนสาธารณะ · พื้นที่อุตสาหกรรม · พื้นที่เชิงพาณิชย์ · โรงเรียน · โรงพยาบาล · เส้นทางสกี · พื้นที่ออฟกริด

การให้คำปรึกษาและบริการลูกค้า

ทีมงานของเราตั้งอยู่ในประเทศไทย ให้บริการที่ปรึกษาและสนับสนุนด้านโซลูชันความยั่งยืนและระบบแสงสว่างทั่วภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ติดต่อเราเพื่อรับคำปรึกษา ความช่วยเหลือด้านเทคนิค และการวางแผนโครงการ

ติดต่อเรา

P: +66 65 485-5992
E: enquiry@nexus-hub.co
W: www.nexus-hub.co

สำนักงานของเรา

NEXUS HUB CO., LTD.
288 ซอยเสริมสุข แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
10900 ประเทศไทย
www.nexus-hub.co
LINE @nexushub · WeChat nexushub_co

เว็บไซต์อย่างเป็นทางการของบริษัท