

ก้าวล้ำหน้าของเทคโนโลยีไฟถนน

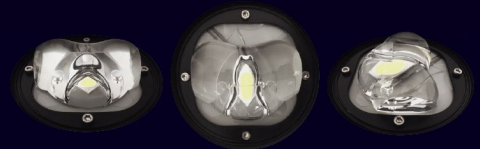
ไฟถนน ซุปเปอร์ วิงส์

SUPER WING LED STREET LIGHT รุ่น SWL2



SWL2 ลำหน้าไฟทั่วไปอย่างไร?

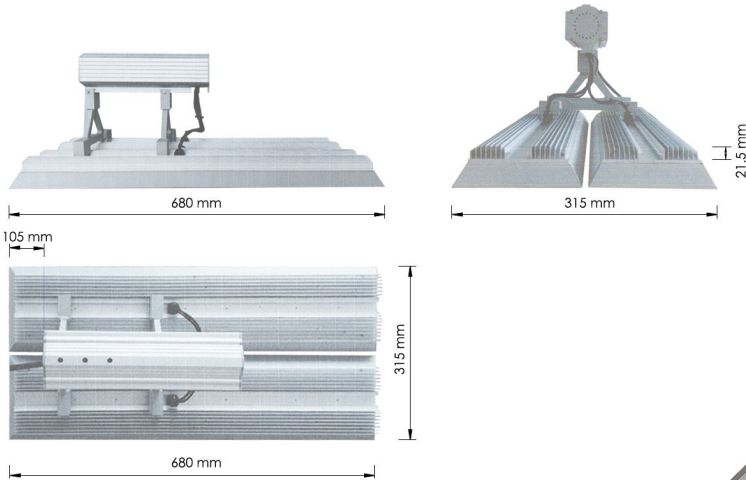
- สว่างกว่าไฟถนนทั่วไปกว่า 2 เท่า แต่ประหยัดไฟ
- การออกแบบลำยุคทรงยาวเพรียวเหมือนอากาศยาน
- เหนือกว่าด้วยฮาร์ดแวร์ LED แยกอิสระ: 2 ชุด พร้อมเลนส์ Silicone ป้องกันความชื้น เลนส์เหลือง และ กรอบแตก
- ครอบคลุมไฟถนนทั้งความกว้างและระยะห่างเสาไม่มีแถบมัลติ (ZEBRA EFFECT CONTROL)
- มีระบบป้องกันแสงแยงตา (GLARE EFFECT CONTROL)
- มองเห็นคนข้ามถนนชัดเจน ด้วยการยึดโคมตรงกึ่งกลาง ทำให้แสงถูกกวัดแบ่งลงที่โคมเสาด้วย



CREE powered	CRI	>100,000h	TA°C	-25/+45°C	60mm
CE	RoHS COMPLIANT	<4kg	PE	50cm	IP 67

SUPER WING รุ่น SWL2 - 4led 150w, 4led 160w, led6 180w

LED Street Light



SUPER WING LED STREET LIGHT รุ่น SWL2

SWL2 - 4-150, 4-160, 6-180 ออกแบบเพื่อใช้ทดแทนโคมไฟถนนแบบเก่า หลอด HIGH PRESSURE SODIUM ขนาด 400W จุดเด่นของโคม **SWL2 - 4-150, 4-160, 6-180** มีดังนี้

- ตัวโคมประกอบด้วย LED แบบ COB ยี่ห้อ CREE & CITIZEN 3 ดวง
- ตัว LED ยึดกับเฟรมที่ได้รับการออกแบบมุมมองการส่องสว่างในระดับความสูงตามที่กำหนด ทำให้ได้ความสว่างของแสงครอบคลุมพื้นที่ได้มากกว่าโคมไฟแบบเก่าแต่กินไฟ น้อยกว่าถึง 80%
- ตัวโคมใช้ LED 3 ดวง ชักทั้งตัวเรือน LED ได้รับการออกแบบ ให้มีพื้นที่มากกว่ามาตรฐานทั่วไป, อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ออกแบบเพื่อใช้มากกว่า 3 เท่า เราจึงกล้ารับประกันอายุการใช้งานนานถึง 3 ปี หรือที่ 50,000 ชั่วโมง

Available Codes

base code	led color	lm	optic	finishing	power supply	power	notes
04-150w	N4000°K	22530lm	C street,cd	V outdoor,cx	E 230VAC	150w	class 1
	M5000°K	22530lm	8 diffused	SILVER anodized			
	4 6000°K	22530lm					
04-160w	N4000°K	23472lm				160w	class 1
	M5000°K	23472lm					
	4 6000°K	23472lm					
06-180w	N4000°K	28000lm				180w	class 1
	M5000°K	28000lm					
	4 6000°K	28000lm					

Technical Specifications

led number & model	4,6 CREE & CITIZEN LED COB assembled on an anodized aluminium frame
luminous flux & CRI	CRI> 70 @6000°K, >75@5000°K
optical system	elliptical beam, 121°x174°
power supply	integrated constant current power supply from 230vac
materials & finishing	extruded and cnc machined aluminium for led module, stainless steel for supporting flange, pmma for led cover glass black anodized for aluminium parts, black powder coated for iron parts
lifetime	L70 (luminous flux not under 70% of initial rate) > 100,000 hours @ Ta < 45°C power supply > 50,000 hours @ Ta < 40°C led modules > 20,000 hours @ Ta < 50°C
IP & Ta	IP67 and IP68 power supply
installation	60mm pole width, available accessories for larger pole or wall installation, supplied IP67 power connection kit
Performances	h:7m, d:25m, w:6m values 22 lux avg, 0.68min/avg, 0.42min/max