

JC

Intermarketing Company Limited

โรงงานผลิตคอมไฟ เทคโนโลยีแสงสว่าง

2020-2026

02-894-4103-4



CERTIFIED
ISO 9001

Bureau Veritas Certification (Thailand) Ltd.



LEADING MANUFACTURER QUALTY DESIGN SUSTAINABILITY

ผู้ผลิตชั้นนำ คุณภาพ การออกแบบ ความยั่งยืน

CONTACT INFORMATION

32/1,32/2,32/3,32/4,34,34/1 ซอยเอกชัย 80 ถนนเอกชัย แขวงคลองบางพราน

เขตบางบอน กรุงเทพมหานคร 10150 02-894-4103-4



Eco Friendly



Renewable



Full Warranty



บริษัท เจ.ซี.อินเตอร์มาร์เก็ตติ้ง จำกัด เริ่มก่อตั้งเมื่อ 6 พฤษภาคม พ.ศ.2540 โดยเริ่มผลิตและจัดจำหน่ายอุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น ไม้ข้อตุง ปลั๊กรางและคอมชนิดต่างๆ

ในนามเครื่องหมายการค้า EZI HOME โดยต่อมาได้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ และขบวนการผลิตที่ทันสมัยที่สุด คือ LED จนได้ ใบรับรองมาตรฐานจาก สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) นอกจากหลอดไฟ LED ที่เป็นเทคโนโลยีประหยัดพลังงาน และยังตอบโจทย์การลดใช้พลังงาน ลดภาวะโลกร้อน ลดค่าใช้จ่ายที่สูงสำหรับโรงงานบ้านพัก อาคาร หรือตามสถานที่ต่างๆ ที่ใช้แสงสว่างเป็นอย่างดี

J.C. Intermarketing Company Limited

เป็นโรงงานผลิตแบบครบวงจรที่มีกระบวนการวิจัยและพัฒนาที่ได้มาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์ LED ที่ครบวงจร เช่น โมดูล LED, หลอดไฟ LED, ไดรเวอร์ LED
และโคมไฟ LED ระบบการจัดการคุณภาพของบริษัทเป็นไปตามมาตรฐาน
ISO 9001 และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามมาตรฐาน ISO 14001



โรงงานได้รับการรับรองระบบการจัดการคุณภาพ ISO 9001 และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามมาตรฐาน ISO 14001
โรงงานผลิตอุปกรณ์ให้แสงสว่างหรือชิ้นส่วนประกอบต่างๆ ให้เป็นโคมไฟตามมาตรฐานที่กำหนด โรงงานมีกระบวนการผลิตที่ได้
มาตรฐานและจัดตั้งทีมประกอบสำหรับแต่ละกลุ่มผลิตภัณฑ์ เพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของลูกค้าได้
อย่างรวดเร็ว ทันทีทันที่ และมีคุณภาพ



LED STREET LIGHT

SKX - LD - XQ - 2019



ประสิทธิภาพสูงถึง 150LM/W

- ให้ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูง 150LM/W
- มีกำลังส่องสว่างตั้งแต่ 50W-250W
- รองรับการใช้งานได้หลากหลาย
- ประหยัดไฟได้มากกว่า 60% เมื่อเปรียบเทียบกับหลอดรุ่นเก่า
- ออกแบบให้มีน้ำหนักเบาต่อการติดตั้ง
- มีมุมมองให้เลือกทั้งแบบสมมาตร และแบบอสมมาตร
- ทนทานด้วยอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากสูงสุด 20KV
- ระดับการป้องกันฝุ่น-น้ำ IP66, ระดับการกันกระแทก IK08



TIS 1955-2551

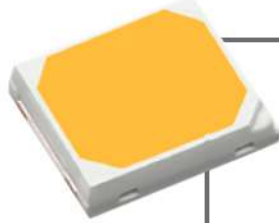


มอก. 902 เล่ม 2(3)-2557

LED STREET LIGHT

SKX - LD - XQ - 2019

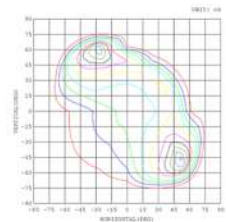
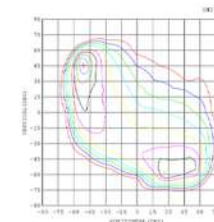
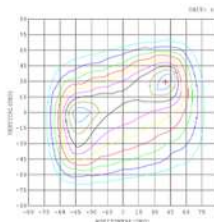
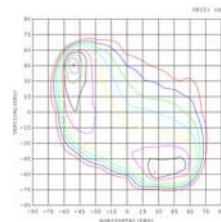
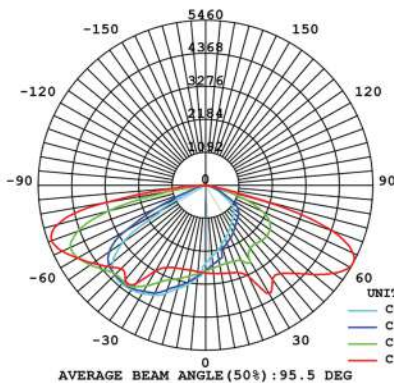
www.jcintermarketing.com



LED Chip by Lumileds

ประหยัดพลังงานสูงสุดด้วยประสิทธิภาพ
150lm/w ให้ค่าความถูกต้องของสี CRI
ไม่น้อยกว่า 80

มุมกระจายแสง



ปรับมุมกระจายแสงได้ง่าย ๆ เพียงแค่เปลี่ยนเลนส์
มีให้เลือกมากถึง 5 มุม

เพื่อควบคุมทิศทางของแสงให้ตรงตามข้อกำหนด ลดการสูญเสียแสง
และให้แสงสว่างเพียงพอสำหรับพื้นที่ทำงาน โดยมีทั้งมุมสมมาตรและ
มุมอสมมาตรให้เลือกใช้



ประสิทธิภาพของเม็ด LED

ความสามารถในการเปลี่ยนพลังงานไฟฟ้าให้เป็นแสงสว่าง โดยวัดค่า
เป็น ลูเมนต่อวัตต์ (Lm/W) ซึ่งเป็นตัวบ่งชี้ถึงประสิทธิภาพ ความสว่าง
และการประหยัดพลังงานของหลอดไฟ LED

ส่วนประกอบทั้งหมดใช้วัสดุคุณภาพสูง

ตัวโคมไฟทำจากอะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูปด้วยแรงดันสูง ซึ่งทนต่อการ
กัดกร่อนและความร้อน มีการเคลือบสีฝุ่นและระบายความร้อนได้ดีเยี่ยม
รับประกันคุณภาพด้วยมาตรฐานการป้องกันฝุ่นและน้ำ IP66



Surge protection
6KV-12KV



Short circuit
protection



Over temperature
protection



ไดร์เวอร์ LED ระบบป้องกันสูง

เลือกไดร์เวอร์ LED ที่เชื่อถือได้จากแบรนด์ที่น่าเชื่อถือ ไดร์เวอร์จะติดตั้ง
อยู่ในกล่องไดร์เวอร์ด้านหลังโคมไฟ และมาพร้อมระบบป้องกันไฟ
กระชาก (6KV, 10KV และ 12KV), ระบบป้องกันไฟลัดวงจร และระบบ
ป้องกันแรงดันไฟเกินและกระแสไฟเกินซึ่งจะช่วยปกป้องโคมไฟจากความ
ไม่เสถียรทางไฟฟ้าทุกชนิด และมีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000
ชั่วโมง

LED STREET LIGHT

SKX - LD - XQ - 2019

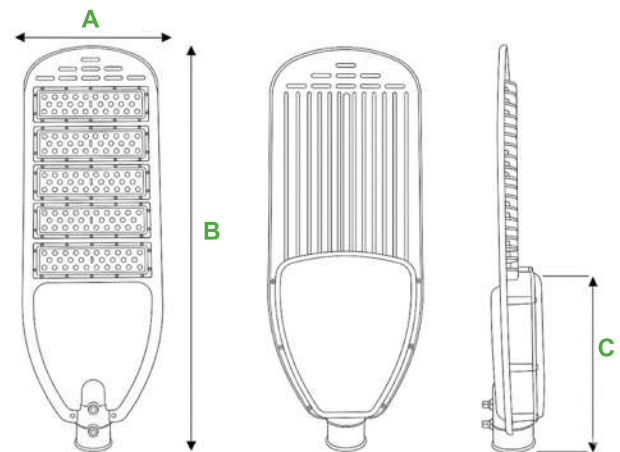
www.jcintermarketing.com



การวางแผนการติดตั้ง
โดยทีมวิศวกรผู้เชี่ยวชาญ

ตารางแนะนำความสูงตามประเภทถนน

ประเภทถนน	ความสูงที่แนะนำ (เมตร)	ระยะห่างระหว่างเสา (เมตร)
ถนนในซอย / ถนนหมู่บ้าน	6 - 8 เมตร	20 - 25 เมตร
ถนน 2 เลนมาตรฐาน	8 - 10 เมตร	25 - 30 เมตร
ถนนใหญ่ / 4 เลนขึ้นไป	10 - 12 เมตร	30 - 40 เมตร



DIMENSION (Unit: mm.)

การออกแบบระบบระบายอากาศประกอบด้วยช่องระบายอากาศพิเศษ
ซึ่งช่วยบรรเทาปัญหาต่างๆ เช่น การสะสมของฝุ่นและความชื้นภายในห้อง
ที่ซึ่งความชื้นสะสม ทำให้เกิดความแตกต่างของอุณหภูมิซึ่งนำไปสู่การควบแน่น (จุดน้ำค้าง)
โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสำนักงานที่มีคอมพิวเตอร์ติดตั้งอยู่

	A	B	C
80 W	300	595	100
120 W	300	650	100
150 W	300	770	100
200 W	300	855	100

Specifications : Street Light SKX-LD-XQ-2019

LED Chip	Lumileds	Color Accuracy (Ra)	>70
Driver	Meanwell	IK rating	IK08
Material	Aluminium, PC	Ingress Protection Code	IP66
Harmonic (%THDi)	<10%	Lifespan	>50,000 hrs
Working Temperature	-20°C +50°C	Warranty	2 Y

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	Input Voltage	Surge protection	Nominal	Beam	Power	Net Weight
SKX-LD-XQ-2019-2	80W	12,000lm	150 Lm/W	AC100-305V	6 , 20KV	3,000-6,500K - 5,700K ±500K	50° 154°	> 0.95	3.13 kgs.
SKX-LD-XQ-2019-3	120W	18,000lm							3.54 kgs
SKX-LD-XQ-2019-4	150W	22,500lm							3.85 kgs
SKX-LD-XQ-2019-5	200W	30,000lm							4.15 kgs

J.C. Intermarketing Company Limited

• Tel: 02-894-4103-4 • Email: jcinter.led@gmail.com www.jcintermarketing.com

LED STREET LIGHT

ST-SKX-LD-A2-5



ประสิทธิภาพสูงถึง 150LM/W

- ให้ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูง 150LM/W
- มีกำลังส่องสว่างตั้งแต่ 50W-250W
- รองรับการใช้งานได้หลากหลาย
- ประหยัดไฟได้มากกว่า 60% เมื่อเปรียบเทียบกับหลอดรุ่นเก่า
- ออกแบบให้มีน้ำหนักเบาต่อการติดตั้ง
- มีมุมมองให้เลือกทั้งแบบสมมาตร และแบบอสมมาตร
- ทนทานด้วยอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากสูงสุด 20KV
- ระดับการป้องกันฝุ่น-น้ำ IP66, ระดับการกันกระแทก IK08



TIS 1955-2551

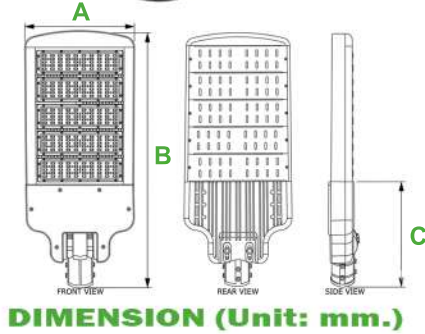


มอก. 902 เล่ม 2(3)-2557

LED STREET LIGHT

ST-SKX-LD-A2-5

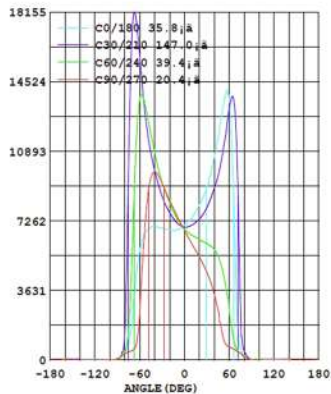
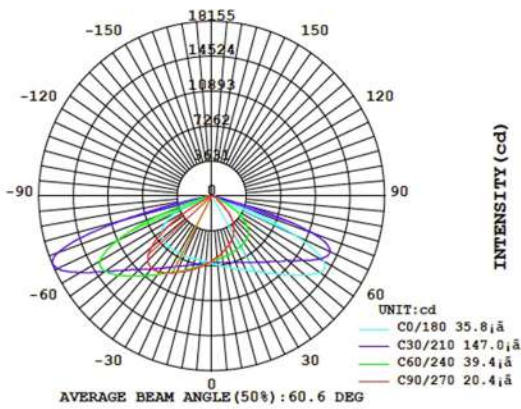
www.jcintermarketing.com



DIMENSION (Unit: mm.)

	A	B	C
80 W	330	540	90
120 W	330	620	90
150 W	330	705	90
200 W	330	780	90

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION



Specifications : Street Light SKX-LD-A2-5

LED Chip	Cree 3030	Color Accuracy (Ra)	>70
Driver	Meanwell	IK rating	IK08
Material	Aluminium, PC	Ingress Protection Code	IP65
Harmonic (%THDi)	<10%	Lifespan	>50,000 hrs
Working Temperature	-20°C +50°C	Warranty	2 Y

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	Input Voltage	Surge protection	Nominal	Beam	Power	Net Weight
SKX-LD-A-2	70W	10,500lm	150 Lm/W	AC100-305V	6 , 20KV	3,000-6,500K - 5,700K ±500K	75° 150°	> 0.95	4.15 kgs.
SKX-LD-A-3	120W	18,000lm							5.85 kgs
SKX-LD-A-4	150W	22,500lm							7.20 kgs
SKX-LD-A-5	200W	30,000lm							8.25 kgs

J.C. Intermarketing Company Limited

• Tel: 02-894-4103-4 • Email: jcinter.led@gmail.com www.jcintermarketing.com

LED STREET LIGHT

SKX-LD-YZ



ประสิทธิภาพสูงถึง 150LM/W

- ให้ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูง 150LM/W
- มีกำลังส่องสว่างตั้งแต่ 50W-250W
- รองรับการใช้งานได้หลากหลาย
- ประหยัดไฟได้มากกว่า 60% เมื่อเปรียบเทียบกับหลอดรุ่นเก่า
- ออกแบบให้มีน้ำหนักเบา ง่ายต่อการติดตั้ง
- มีมุมมองให้เลือกทั้งแบบสมมาตร และแบบอสมมาตร
- ทนทานด้วยอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากสูงสุด 20KV
- ระดับการป้องกันฝุ่น-น้ำ IP66, ระดับการกันกระแทก IK08



TIS 1955-2551



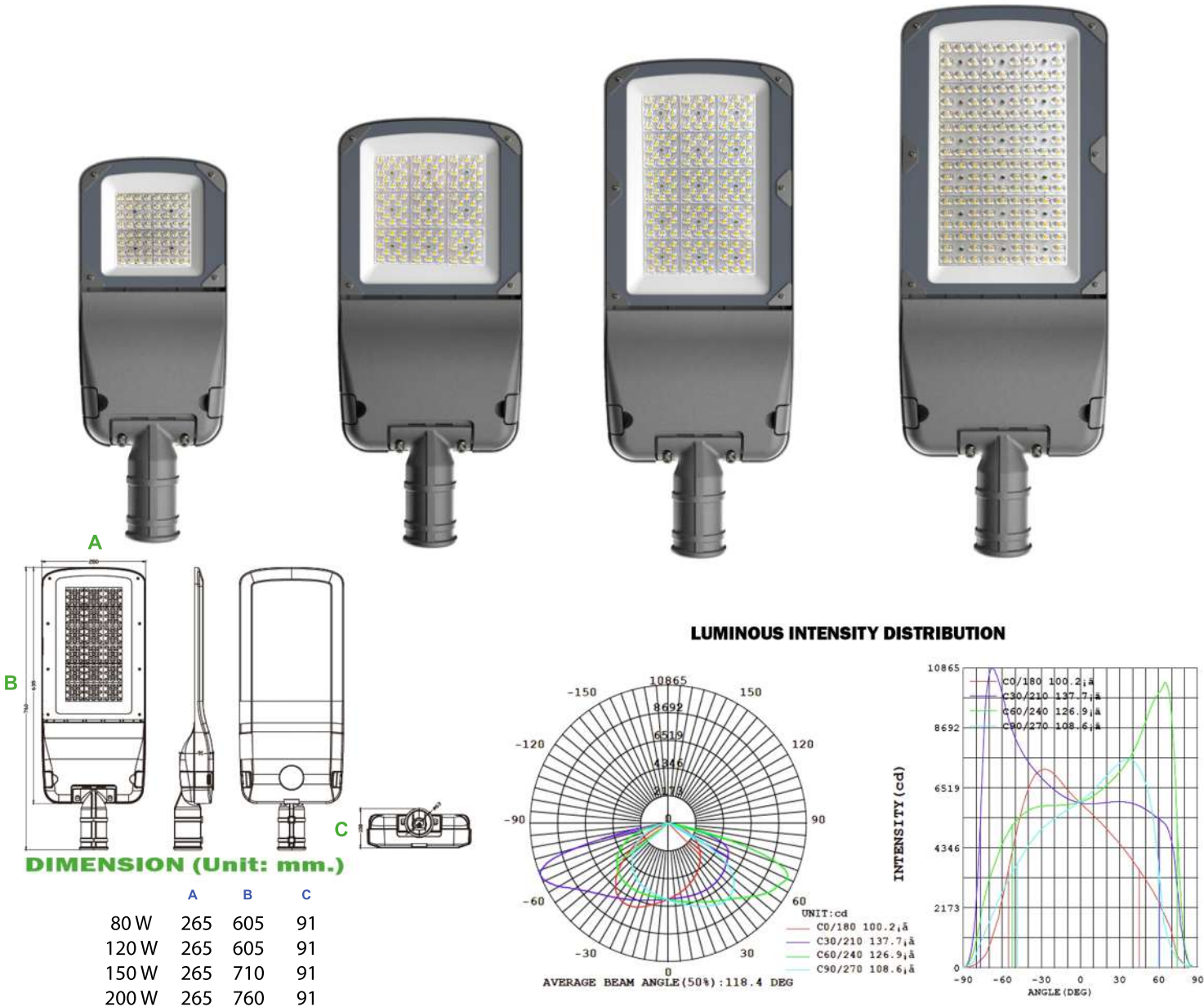
มอก. 902 เล่ม 2(3)-2557



LED STREET LIGHT

SKX - LD - YZ

www.jcintermarketing.com



Specifications : Street Light SKX-LD-YZ

LED Chip	Lumileds 5050	Color Accuracy (Ra)	>70
Driver	Meanwell XLG-200-H-A	IK rating	IK08
Material	Aluminium, PC	Ingress Protection Code	IP65
Harmonic (%THDi)	<10%	Lifespan	>50,000 hrs
Working Temperature	-20°C +50°C	Warranty	2 Y

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	Input Voltage	Surge protection	Nominal	Beam	Power	Net Weight
SKX-LD-YZ	30W	4,800lm	150 Lm/W	AC100-305V	6 , 20KV	3,000-6,500K - ±500K	70° 150°	> 0.95	4.12 kgs.
SKX-LD-YZ	90W	13,500lm							4.12 kgs
SKX-LD-YZ	120W	18,000lm							4.12 kgs
SKX-LD-YZ	200W	30,000lm							7.20 kgs

J.C. Intermarketing Company Limited

• Tel: 02-894-4103-4 • Email: jcinter.led@gmail.com www.jcintermarketing.com

LED STREET LIGHT

SKX - LD - YZ

www.jcintermarketing.com

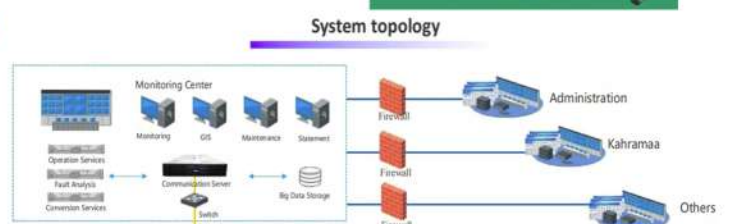
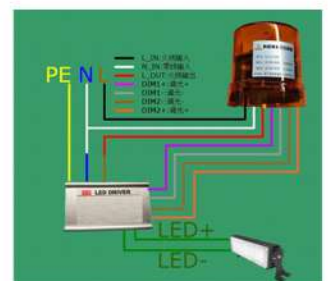
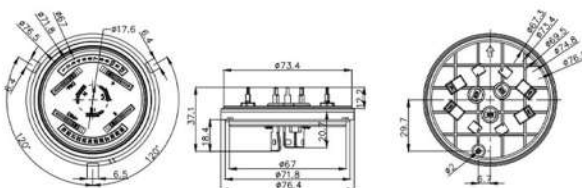


Wireless Zigbee/Nb/4G LED Street Light with Smart Dimming Control



NJ-iot305

นวัตกรรมสุดล้ำจากบริษัท เจ.ซี.อินเตอร์มาร์เก็ตติ้ง จำกัด อุปกรณ์ล้ำสมัยนี้ใช้ประโยชน์จากพลังของเครือข่ายเซลลูลาร์ ด้วยการสื่อสารไร้สาย 4G Cat.1 มอการเชื่อมต่อแบบเรียลไทม์ ที่เหนือชั้นสำหรับไฟแต่ละดวง พสานรวมเข้ากับเครือข่าย LTE ได้อย่างราบรื่น ช่วยลดต้นทุนการติดตั้ง พร้อมรับประกันการอัปเดต ที่ง่ายดาย 4G Cat.1 ถือเป็นความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี LTE ที่โดดเด่นด้วยพื้นที่ครอบคลุมที่กว้างขวาง ความสามารถในการเชื่อมต่อหลายจุด อัตราข้อมูลความเร็วสูง และการทำงานที่ประหยัด พสานรวมกับประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และสถาปัตยกรรมการออกแบบที่แข็งแกร่ง



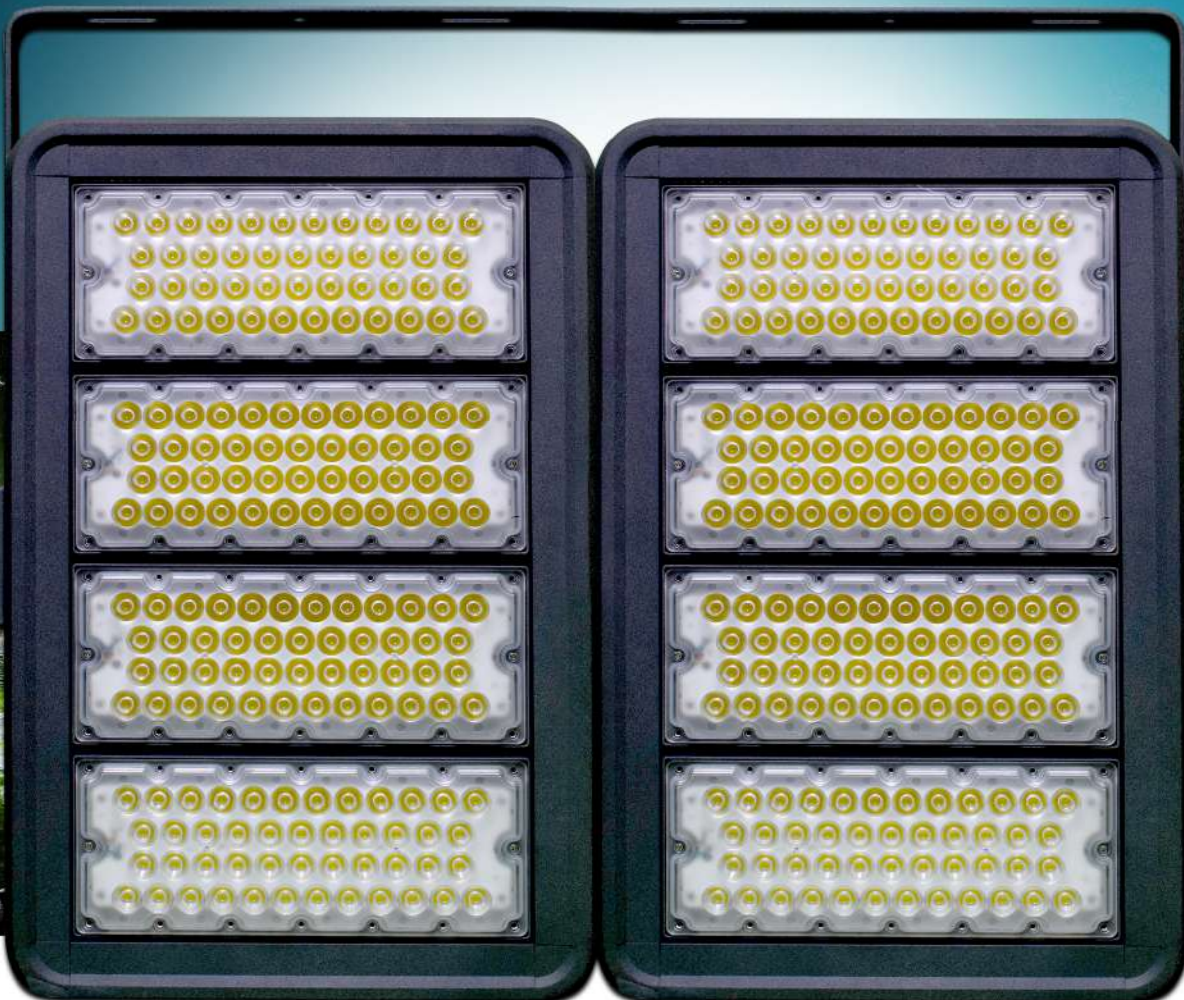
LED FLOOD LIGHT

FL - SKX - TGD - XH



ประสิทธิภาพสูงถึง 160LM/W

- รองรับทุกการใช้งานด้วยกำลังวัตต์ ขนาด 200W - 1200W
- ให้ความสว่างได้สูงสุดถึง 162,000 ลูเมน
- ประสิทธิภาพเหนือกว่าหลอด HID รุ่นเก่า ช่วยประหยัดไฟได้มากกว่า 50%
- หลากหลายมุมมองสามมิติให้เลือกทั้งแบบสมมาตรและแบบอสมมาตร
- ทนทานด้วยอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก 10KV
- มั่นใจแม้ติดตั้งกลางแจ้ง ด้วยค่าการป้องกันฝุ่น-น้ำ
- น้ำหนักเบาต่อการใช้งาน รับประกันคุณภาพสินค้า 5 ปี
- เหมาะสำหรับส่องสว่างพื้นที่ขนาดใหญ่ลานจอดรถ สนามแข่งขันกีฬา เสาสูง High mast



TIS 1955-2551

LED FLOOD LIGHT

FL - SKX - TGD - XH

www.jcintermarketing.com



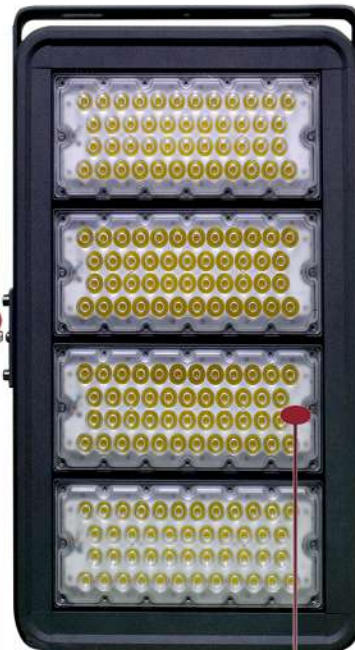
Die-casting Housing

ผลิตจากอลูมิเนียมขึ้นรูปหล่อความดันสูง พร้อม ผ่านการทำสีแบบ Powder Coating ที่ทนทานต่อ การกัดกร่อน หมดกังวล แม้ติดตั้งกลางแจ้ง ตัว โคมมีน้ำหนักเบา และขนาดกะทัดรัด มาพร้อมด้วย Double protection ระดับการป้องกันฝุ่น-น้ำ IP66 และป้องกันการกระแทกระดับ IK08



Special Vent Designed

ช่องระบายอากาศที่ได้รับการออกแบบเฉพาะเพื่อ ทำให้ความดันอากาศภายในโคมและภายนอกเกิดความสมดุล ลดการเกิดความชื้น และหลีกเลี่ยงการ เกิดละอองหยดน้ำเกาะภายในโคม



Tempered Glass

ช่วยป้องกันเลนส์ (Lens) จากรังสี UV และช่วยลดสภาวะเลนส์เกิดสีเหลืองจากการใช้งานในระยะยาว

กล่องDriverBoxเฉพาะสำหรับ

ขนาด 800W และ 1200W

ช่วยปกป้อง LED Driver จากสิ่งแวดล้อมภายนอก ยืดอายุการใช้งานให้ยาวนานยิ่งขึ้น สามารถติดตั้งแยกจากตัวโคมได้ไกลกว่า 30 เมตร ช่วยให้งานติดตั้งง่ายและปลอดภัยมากยิ่งขึ้น

Adjustable Bracket

มีขาจับตัวยึด (Bracket) แบบปรับองศาได้ เป็นอุปกรณ์ติดตั้งมาตรฐานมีความแข็งแรงและความยืดหยุ่นสูงปลอดภัยแม้ต้องรองรับน้ำหนักโคมไฟด้วย ทนต่อแรงดัน ของลมได้เป็นอย่างดี แม้สภาพภูมิอากาศมี

เลนส์ (Lens) ควบคุม

ทิศทางแสง

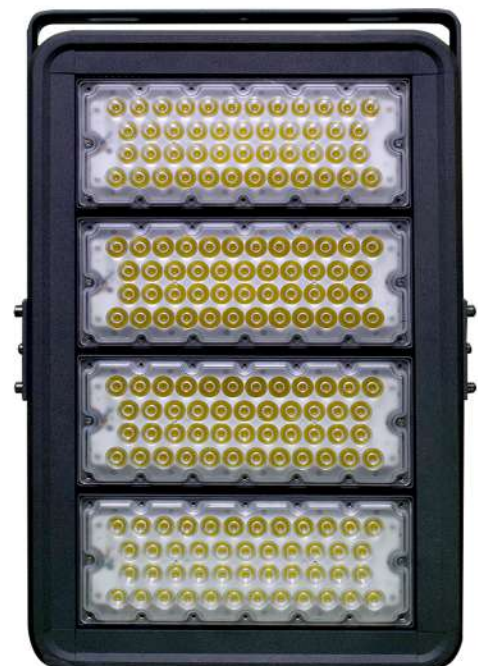
มีมุมมองแบบสมมาตรและแบบอสมมาตร ให้เลือกใช้งานถึง 6 มุมองศา ช่วยควบคุม ลำแสงของโคมไฟให้ส่องสว่างลงพื้น ที่ทำงาน ได้อย่างแม่นยำ ตัวเลนส์มี ความโปร่งแสงสูง ไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อ ประสิทธิภาพของแสง ที่ออกจาก LED Chip



LED Chip 5050

ให้ประสิทธิภาพสูงสุด 135lm/w และมีอัตราการลดลงของแสงตามเมิตแอลอีดีชิปเสื่อมสภาพช้า ช่วยให้ โคมไฟส่องสว่างได้ตลอดอายุการใช้งาน

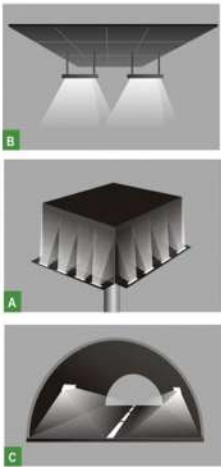
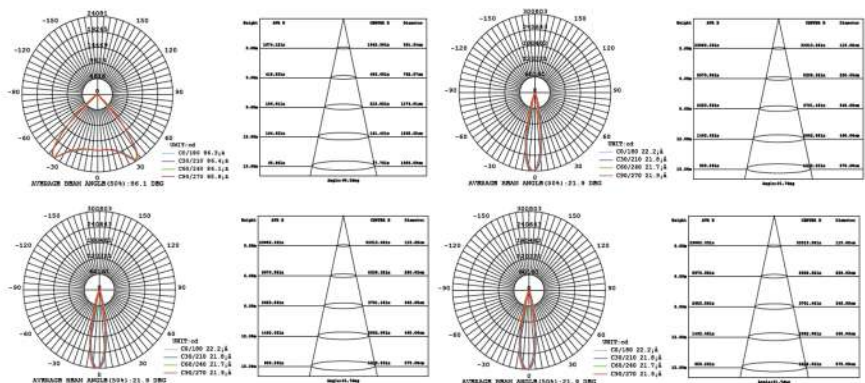
เนื่องจากโคมไฟจะมี LED Driver (ชุดขับหลอดอิเล็กทรอนิกส์) ที่ทำหน้าที่แปลงไฟฟ้าให้เป็นแสงสว่าง และเกิดความสูญเสียในรูปแบบของความร้อนออกมา LED Floodlight จึงต้องมีแผงระบายความร้อนขนาดใหญ่อยู่ด้านหลัง (Heat sink) สำหรับถ่ายเทความร้อนภายใน ให้แลกเปลี่ยนกับอากาศโดยรอบได้อย่างรวดเร็วไม่ให้ความร้อนนี้ทำลายระบบโดยรวมของ โคมไฟและส่งผลกระทบต่ออายุ การใช้งานได้



LED FLOOD LIGHT

FL - SKX - TGD - XH

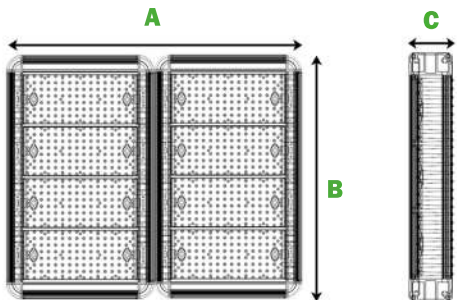
www.jcintermarketing.com



Circular 60°, 90°, 120°,
for workshop, warehouse,
stadium, under ground
passage.

X-78°*Y-132°; X-60°
*Y-150°; X45°*Y-143° for
outdoor advertising light

X-78°*Y-132°;
X-60°*Y-150°, for
tunnel light



DIMENSION (Unit: mm.)

	A	B	C
120 W	380	210	120
200 W	380	340	120
300 W	380	480	120
400 W	380	620	120
700 W	380	620	120
1000 W	760	620	120

- LED Driver คุณภาพทางไฟฟ้าสูง
ใช้ LED Driver SOSEN ที่มีระบบป้องกันภายในแบบครบครัน
ช่วยให้คอมไฟ LED Floodlight มีอายุ การใช้งานกว่า 50,000 ชั่วโมง
1. ระบบป้องกันไฟกระชาก 10KV (Surge protection 10KV)
 2. ระบบป้องกันอุณหภูมิสูงเกินไป (Over temperature protection)
 3. ระบบป้องกันแรงดัน - กระแสไฟเกิน (Over voltage & current protection)
 4. ระบบป้องกันการลัดวงจร (Short circuit protection)

Specifications : Street Light FL-SKX-TGD-XH

LED Chip	Lumileds 5050	Color Accuracy (Ra)	>70
Driver	Meanwell	IK rating	IK08
Material	Aluminium, PC	Ingress Protection Code	IP65
Harmonic (%THDi)	<10%	Lifespan	>50,000 hrs
Working Temperature	-20°C +50°C	Warranty	2 Y

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	Input Voltage	Surge protection	Nominal	Beam	Power	Net Weight
FL-SKX-TGD-XH-1	120W	18,000lm	150 Lm/W	AC85-265V	6 , 20KV	3,000-6,500K - 5,700K ±500K	20° 40° 60° 90°	> 0.95	6.26 kgs.
FL-SKX-TGD-XH-2	200W	30,000lm							8.48 kgs
FL-SKX-TGD-XH-3	300W	45,000lm							11.11 kgs
FL-SKX-TGD-XH-4	400W	60,000lm							4.15 kgs
FL-SKX-TGD-XH-5	700W	105,000lm							14.55 kgs
FL-SKX-TGD-XH-6	1000W	105,000lm							29 kgs

J.C. Intermarketing Company Limited

• Tel: 02-894-4103-4 • Email: jcinter.led@gmail.com www.jcintermarketing.com

LED FLOOD LIGHT

FL - SKX - TGD - JX



ประสิทธิภาพสูงถึง 150 LM/W

- ให้ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูง 150LM/W
- มีกำลังส่องสว่างตั้งแต่ 50W-300W รองรับการใช้งานได้หลากหลาย
- ประหยัดไฟได้มากกว่า 60% เมื่อเปรียบเทียบกับหลอดรุ่นเก่า
- ออกแบบให้มีน้ำหนักเบา ง่ายต่อการติดตั้ง
- มีมุมมองให้เลือกทั้งแบบสมมาตร และแบบอสมมาตร
- ทนทานด้วยอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากสูงสุด 12KV
- ระดับการป้องกันฝุ่น-น้ำ IP66, ระดับการกันกระแทก IK08
- เหมาะสำหรับส่องบริเวณทั่วไป ลานจอดรถ สนามกีฬา ไฟส่องป้าย-ส่องอาคาร

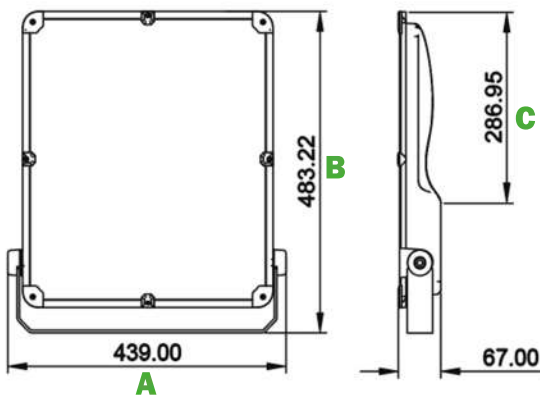


TIS 1955-2551

LED FLOOD LIGHT

FL - SKX - TGD - JX

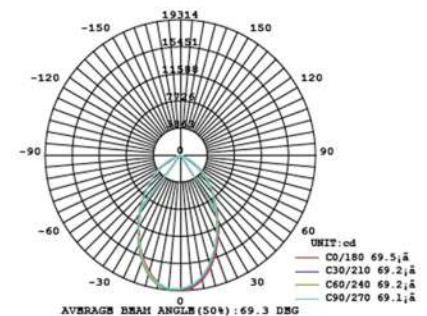
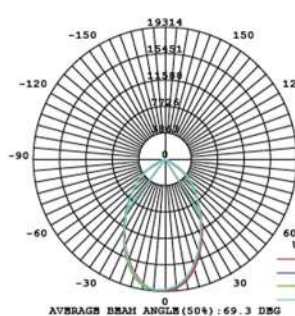
www.jcintermarketing.com



DIMENSION (Unit: mm.)

	A	B	C
50 W	265	205	60
100 W	392	421	60
150 W	265	205	60
200 W	392	421	60
250 W	439	483	60

ปรับมุมกระจายแสงได้ง่าย ๆ เพียงแค่เปลี่ยนเลนส์ เพื่อควบคุมทิศทางของแสงให้ตรงตามข้อกำหนดลดการสูญเสียแสง และให้แสงสว่างเพียงพอสำหรับพื้นที่ทำงาน โดยมีทั้งมุมสมมาตรและมุมอสมมาตรให้เลือกใช้



Specifications : Street Light FL-YZD-QRS

LED Chip	Cree3030	Color Accuracy (Ra)	>70
Driver	Meanwell	IK rating	IK08
Material	Aluminium, PC	Ingress Protection Code	IP65
Harmonic (%THDi)	<10%	Lifespan	>50,000 hrs
Working Temperature	-20°C +50°C	Warranty	2 Y

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	Input Voltage	Surge protection	Nominal	Beam	Power	Net Weight
SKX-YZD-QRS-1	50W	7,500lm	150 Lm/W	AC100-305V	6 , 20KV	3,000-6,500K - 5,700K ±500K	50° 154°	> 0.95	2.85 kgs.
SKX-YZD-QRS-2	100W	15,000lm							4.25 kgs
SKX-YZD-QRS-3	150W	22,500lm							5.85 kgs
SKX-YZD-QRS-4	200W	30,000lm							4.25 kgs
SKX-YZD-QRS-5	250W	37,500lm							6.25 kgs

J.C. Intermarketing Company Limited

• Tel: 02-894-4103-4 • Email: jcinter.led@gmail.com www.jcintermarketing.com

LED FLOOD LIGHT

SKX-LD-XH



โคมไฟสปอร์ตไลท์ ฟลัดไลท์

- โคมไฟเสาสูง โคมไฟสปอร์ตไลท์แอลอีดี กันน้ำคุณภาพสูง
- สำหรับไฟสนาม ไฟเสาสูง (High mast) / ส่องพื้นที่กว้าง / ป้ายโฆษณา
- ระยะเวลาใช้งานสูงถึง 50,000 ชั่วโมง
- ใช้แทน หลอดไฟฮาโลเจนสปอร์ตไลท์ (Spotlight Halogen)
- ประสิทธิภาพสูงถึง 140 lm/w
- LED Floodlight ประหยัดไฟกว่าหลอดไฟแบบเก่าถึง 50%



TIS 1955-2551



LED FLOOD LIGHT

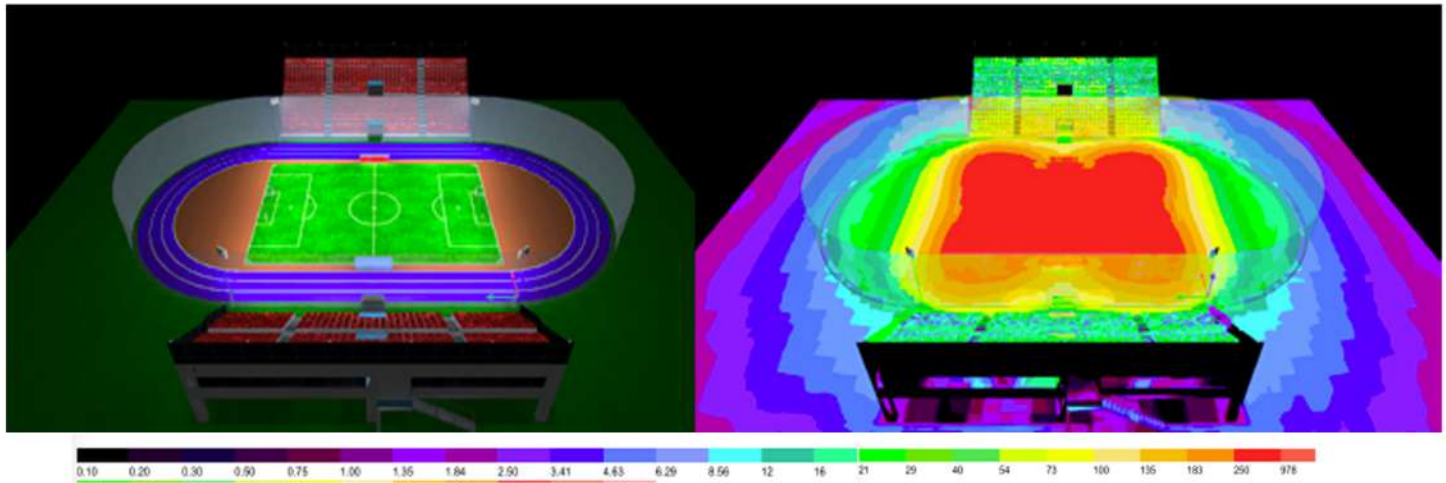
SKX-LD-XH

www.jcintermarketing.com



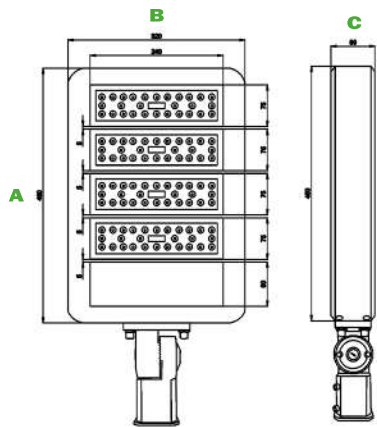
Lighting Simulation

*** ทราบผลชิมมุเลทแสงทันที (Lighting Simulation) ด้วยโปรแกรมมาตรฐานสากลยอดนิยมที่สุด สำหรับการออกแบบแสงสว่าง ทั้งภายในและภายนอกอาคาร "ฟรี" และรองรับข้อมูลโคมไฟจากบริษัท



สถานที่ติดตั้ง / Applications

เหมาะสำหรับส่องพื้นที่กว้าง ลานจอดรถ เสาไฟสูง High Mast สนามกีฬา สนามกอล์ฟ



DIMENSION (Unit: mm.)

	A	B	C
100 W	300	320	80
150 W	380	320	80
200 W	465	320	80



LED chip ประสิทธิภาพสูง

โคมไฟ LED Flood Light เลือกใช้ LED chip จาก Philips Lumileds 3030 ทำให้ประหยัดพลังงาน และให้แสงสว่างที่มากกว่า



Specifications : Flood Light SKX-LD-XH

LED Chip	Lumileds 5050	Color Accuracy (Ra)	>80
Driver	Meanwell	IK rating	IK08
Material	Aluminium, PC	Ingress Protection Code	IP66
Harmonic (%THDi)	<15%	Lifespan	>50,000 hrs
Working Temperature	-20°C +50°C	Warranty	2 Y

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	Input Voltage	Surge protection	Nominal	Beam	Power	Net Weight
SKX-LD-XH-2	100W	15,000lm	150 Lm/W	AC100-305V	6 , 20KV	3,000K	85° 135°	> 0.95	5.36 kgs.
SKX-LD-XH-3	150W	22,500lm				-			5.80 kgs
SKX-LD-XH-4	200W	30,000lm				6,500K ±500K			6.40 kgs

J.C. Intermarketing Company Limited

• Tel: 02-894-4103-4 • Email: jcinter.led@gmail.com www.jcintermarketing.com

LED CANOPY

SKX - YZP - 2018



โคมไฟ CANOPY สำหรับติดลอยหรือฝังฝ้า

- โคมไฟไฮเบย์แบบฝังฝ้า ความสว่างสูงเปิดติดทันที
- ประสิทธิภาพความสว่างสูงถึง 150lm/W
- ประหยัดพลังงานกว่าหลอดเมทัลฮาไลด์แบบเก่า(MH) มากกว่า 60%
- กันน้ำและกันฝุ่น IP 65
- การระบายความร้อนแบบพิเศษ อายุการใช้งานยาวนาน
- สามารถติดตั้งแบบฝังฝ้าและติดลอยได้
- การใช้งาน เหมาะกับปั๊มน้ำมัน ปั๊มแก๊ส



TIS 1955-2551

LED CANOPY

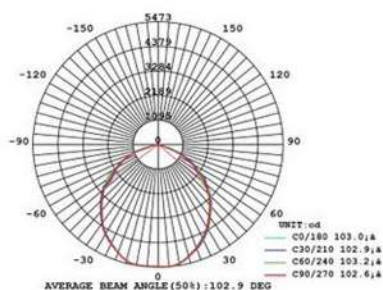
SKX-YZP-2018

www.jcintermarketing.com



โคมไฟออกแบบพิเศษสำหรับ ฝั่งฟ้า เพดานสูงโดยเฉพาะ

โคมไฟสำหรับปั้มน้ำมัน LED CANOPY ให้แสงทดแทนโคมไฟแบบเดิมๆ ออกแบบพิเศษสำหรับพื้นที่ภายนอกอาคาร อีกทั้งลดการใช้พลังงานได้ถึง 70% และอายุการใช้งานยาวนานถึง 10 ปี

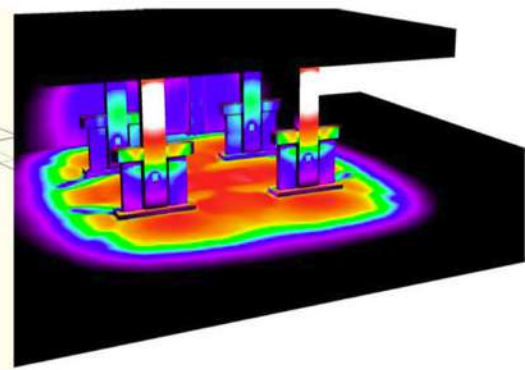
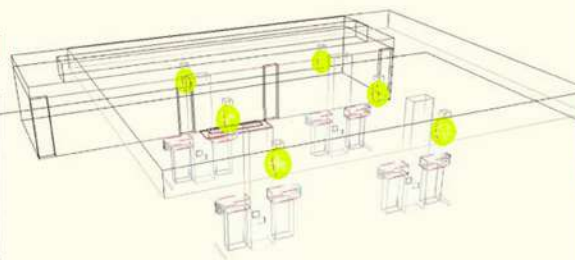
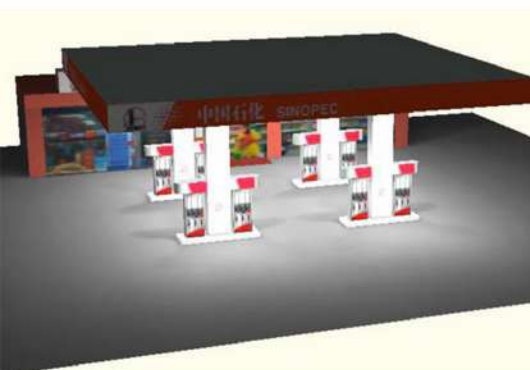


กินไฟน้อย วัสดุคุณภาพสูง อายุการใช้งานทนทาน

โคมไฟสำหรับปั้มน้ำมัน LED CANOPY ใช้เลนส์พิเศษ มีการกระจายความร้อนที่ดีเยี่ยมและให้แสงสว่างที่ยอดเยี่ยม ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูงถึง 130 lm/w อายุการใช้งาน อยู่ที่ 50,000 ชั่วโมง และเหมาะสำหรับการใช้งานภายนอก

• ตัวอย่างจำลองภาพความส่องสว่าง

ใช้โคมไฟ LED Canopy 100W จำนวน 6 โคมเพื่อส่องสว่าง พื้นที่ปั้มน้ำมัน สูง 6.5 เมตร



Specifications : LED CANOPY

LED Chip	Cree	Color Accuracy (Ra)	>70
Driver	Meanwell	IK rating	IK08
Material	Aluminium, PC	Ingress Protection Code	IP65
Harmonic (%THDi)	<10%	Lifespan	>50,000 hrs
Working Temperature	-20°C +50°C	Warranty	3 Y

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	LED Qty.	Nominal CCT	Input Voltage	Beam Angle	Dimension	Weight
SKX-YZD-QRS - 90W	90W	11,700 lm	130 lm/w	168 Pcs	5,700 K	AC85-265V	100°	380 x 380 x 100 mm.	6.12 Kg.
SKX-YZD-QRS - 120W	120W	15,600 lm		224 Pcs	6,500 K			380 x 420 x 100 mm.	7.45 Kg.
SKX-YZD-QRS - 150W	150W	19,500 lm		224 Pcs	6,500 K			380 x 420 x 100 mm.	7.45 Kg.

J.C. Intermarketing Company Limited

• Tel: 02-894-4103-4 • Email: jcinter.led@gmail.com www.jcintermarketing.com

LED HIGHT BAY

SKX-UFO



- คุ่มค่า คื่นทุนไวในราคาสบายกระเป๋า
- ประสิทธิภาพส่องสว่าง 160lm/w
- โครงสร้างแข็งแรง กันน้ำกันฝุ่นได้ระดับ IP65 ตลอดอายุการใช้งาน
- ปลอดภัยสูงสุดด้วยระบบป้องกันไฟกระชาก 6KV
- เปิดติดได้ทันที แสงนิ่ง สบายตา ไม่มีช่วงกระพริบไหว
- อายุการใช้งาน 50,000 ชั่วโมง รับประกันคุณภาพสินค้า 5 ปี
- ผ่านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไทย (มอก. 1955-2551)



TIS 1955-2551



LED HIGHT BAY

SKX - UFO

www.jcintermarketing.com



มี PC Lens ครอบอยู่ด้านหน้า สำหรับลดการสูญเสียของแสงและเพิ่มความสบายตา ช่วยควบคุม ลำแสงอย่างมีทิศทาง ส่องสว่างที่ หน่วยงานได้อย่างแม่นยำ

คุณภาพสูง ด้วยประสิทธิภาพส่องสว่าง 160lm/w

LED High bay รุ่น Nova ใช้ LED chip คุณภาพสูงจาก PHILIPS Lumileds ทำให้โคมไฟมีปริมาณแสงมาก แม้เลือกใช้วัตต์ต่ำ กินไฟน้อย ช่วยลดการใช้พลังงานได้มากยิ่งขึ้น

Protection for LED DRIVER



Surge protection 6KV



Short circuit protection



Over temperature protection

1. ระบบป้องกันไฟกระชาก 6KV (Surge protection 6KV)
2. ระบบป้องกันอุณหภูมิสูงเกิน (Over temperature protection)
3. ระบบป้องกันแรงดัน-กระแสไฟเกิน (Over voltage & current protection)
4. ระบบป้องกันการลัดวงจร (Short circuit protection)

ช่วยให้โคมไฟมีความ เสถียรทางไฟฟ้าสูง อายุการใช้งานยาวนานกว่า 50,000 ชั่วโมง

Specifications : Hight Bay SKX-UOF

LED Chip	Cree 3030
Driver	Meanwell
Material	Aluminium, PC
Harmonic (%THDi)	<10%
Working Temperature	-20°C +50°C

Color Accuracy (Ra)	>70
IK rating	IK08
Ingress Protection Code	IP65
Lifespan	>50,000 hrs
Warranty	2 Y

ระบายความร้อนสะสมออกจากตัวโคม



แผ่ระบายความร้อนขนาดใหญ่ที่แบ่งเป็นซี่ ช่วยให้ อากาศไหลเวียนอย่างทั่วถึง

LED Nova High bay ผลิตจาก Aluminum ฉีดขึ้นรูปคุณภาพสูง ออกแบบเฉพาะให้บาง พิเศษ แต่ยังคงความทนทานได้อย่างยอดเยี่ยม มีน้ำหนักเบา-ติดตั้งง่าย ด้านหลังโคมเสมือน แผ่ระบายความร้อนขนาดใหญ่ ช่วยนำความร้อนสะสมออกจากตัวโคมได้อย่างรวดเร็ว



เพิ่มความมั่นใจด้วยความสามารถการกันน้ำกันฝุ่น ระดับ IP 65 หมดกังวลแม้ติดตั้งภายนอกอาคารให้โคมไฟ แข็งแรงตลอดอายุการใช้งาน

Model No.	Power	Lumens	Efficacy	LED Qty.	Nominal CCT	Input Voltage	Beam Angle	Dimension	Weight
SKX-YZD-QRS - 90W	50W	6,500 lm	130 lm/w	90 Pcs	5,700 K	AC85-265V	100°	282 x 153 mm.	3.26 Kg.
SKX-YZD-QRS - 120W	100W	13,000 lm		120 Pcs	6,500 K			282 x 153 mm.	3.26 Kg.
SKX-YZD-QRS - 150W	150W	19,500 lm		180 Pcs	6,500 K			385 x 186 mm.	5.52 Kg.

J.C. Intermarketing Company Limited

• Tel: 02-894-4103-4 • Email: jcinter.led@gmail.com www.jcintermarketing.com

LED SOLAR

ระบบส่องสว่างที่ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ 100%



LED SOLAR STREET LIGHT ALL-IN-ONE

www.jcintermarketing.com

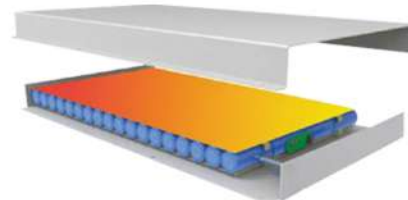


แผง Solar Cell

แบบ Mono-Crystalline

ผลิตจากผลึกซิลิคอนบริสุทธิ์

ทำให้ตัวแผงผลิตกระแสไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ
สูงสุด มีความไวต่อแสงแม้อยู่ในสภาวะแสงน้อย
และตัวแผงมีอายุยาวนานกว่า 25 ปี



แบตเตอรี่ลิเทียม LiFePo4

อายุการใช้งานกว่า 2,000 รอบชาร์จ

20W/40W/50W/60W



การป้องกันน้ำ-ฝุ่น IP Protection
กำลังไฟฟ้าของโคม Power
เวลาในการใช้งานต่อวัน
(Lighting Time of Day)

ระยะเวลาในการชาร์จ (Changing Time)

IP65

20-60 watt

12 hours/Day

(4 hours 100% Full Power ,
8 hours 50% Full Power)

5-6 hours in Sunny Weather

LED SOLAR STREET LIGHT ALL-IN-ONE

www.jcintermarketing.com



ระบบปรับแสงสว่างอัจฉริยะ

โคมไฟถนน LED Solar Streetlight “EZI-HOME”

มาพร้อมด้วย “ระบบปรับแสงสว่างอัจฉริยะ”

ให้เลือกถึง 3 รูปแบบ มีอุปกรณ์ Motion sensor และ Time control สามารถเลือกให้ควบคุมร่วมกันหรือเลือกให้ทำงานแบบเดี่ยวได้ เช่น ตั้งระดับความสว่างของโคมตามช่วงเวลา ปรับหรือแสง

เมื่อไม่มีการสัญจรช่วยประหยัดแบตเตอรี่

ทำให้ถนนมีแสงสว่างได้ตลอดทั้งคืน



ชนิดแบตเตอรี่ (Battery Type)	LiFePO4 3.2v 42Ah
องศาการกระจายแสง	>50,000 hrs.
ระบบป้องกันความชื้น (IP Grade)	50°/120°
ขนาดวัตต์โซล่าเซลล์	IP65
เวลาในการใช้งานต่อวัน (Lighting Time of Day)	10-20 watt 12 hours/Day (4 hours 100% Full Power , 8 hours 50% Full Power) 5-6 hours in Sunny Weather
ระยะเวลาในการชาร์จ (Charging Time)	

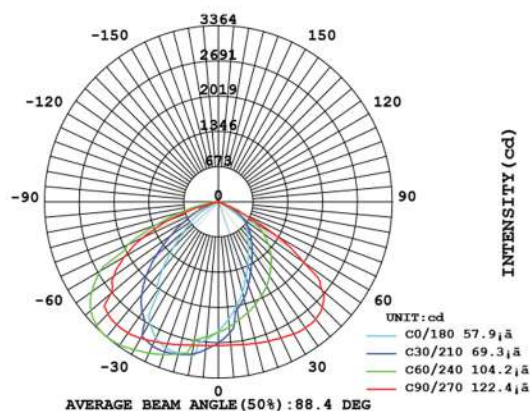


HIGH CONVERSION SOLAR PANELS

Efficient polycrystalline silicon solar panel, >20% light conversion
4-6 hours express charging
25 years lifespan



18-20 hours working time



LED SOLAR

STREET LIGHT

www.jcintermarketing.com



อายุการใช้งาน (LED Life)

>50,000 hrs.

ระบบป้องกันความชื้น (IP Grade)

IP65

ขนาดวัตต์โซล่าเซลล์

10-20 watt

เวลาในการใช้งานต่อวัน

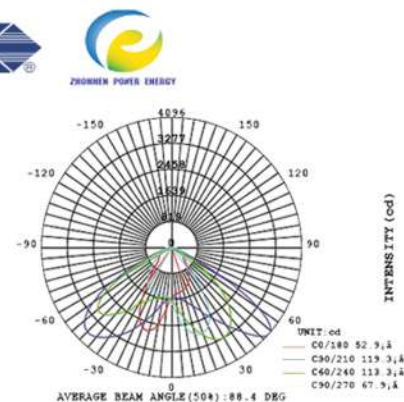
12 hours/Day

(Lighting Time of Day)

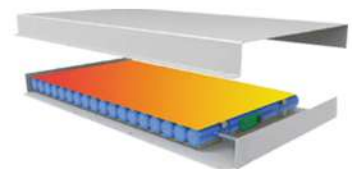
(4 hours 100% Full Power ,
8 hours 50% Full Power)

ระยะเวลาในการชาร์จ (Charging Time)

5-6 hours in Sunny Weather



ประหยัดพลังงาน ให้ปริมาณแสงมาก ด้วยประสิทธิภาพสูงถึง 180lm/w ติดตั้งง่าย สามารถเปิดใช้งานได้ทันที โดยไม่ต้องใช้ไฟฟ้าและเดินระบบไฟส่องสว่างด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จากแผ่น Solar panel แบบ Monocrystalline



แบตเตอรี่ลิเธียม LiFePo4

อายุการใช้งานกว่า 2,000 รอบชาร์จ

LED SOLAR STREET LIGHT ALL-IN-ONE

www.jcintermarketing.com



20W/30W/40W



สินค้าได้มาตรฐานอุตสาหกรรมและผลิต
จากโรงงานที่มีระบบการจัดการคุณภาพ ISO9001
และสิ่งแวดล้อม ISO14001 รวมทั้งได้รับการรับรอง
การผลิตอุตสาหกรรมสีเขียว



การป้องกันน้ำกันฝุ่น IP Protection
เวลาในการใช้งานต่อวัน
(Lighting Time of Day)

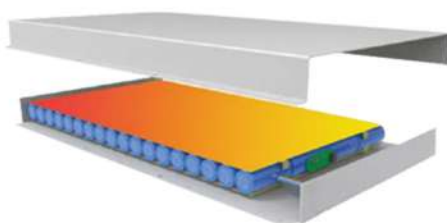
ระยะเวลาในการชาร์จ (Charging Time)

IP65

12 hours/Day

(4 hours 100% Full Power ,
8 hours 50% Full Power)

5-6 hours in Sunny Weather



แบตเตอรี่ลิเทียมLiFePo4
อายุการใช้งานกว่า 2,000 รอบชาร์จ



LED SOLAR STREET LIGHT ALL-IN-ONE

www.jcintermarketing.com



20W/30W/40W



SOLAR STREET LIGHT CCTV



SOLAR SOLAR STREET LIGHT CCTV

กล้องโซล่าเซลล์ 12MP พลังงานแสงอาทิตย์

รองรับเลนส์คู่ 2*4MP

รองรับการตรวจจับการเคลื่อนไหว

แผงโซล่าเซลล์ : 5V

รองรับเครือข่าย 4G

รับประกันสินค้า 1 ปี



IP66 กัน
น้ำและกัน
ฝุ่น



เวอร์ชันตัวเลือก
WiFi/4G



Content

**LED
STREET LIGHT**



**LED
FLOOD LIGHT**



**LED
HIGH BAY**



**LED
CANOOPY**



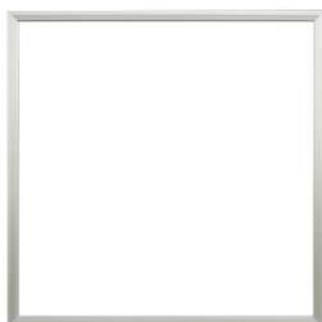
**LED
TUNNEL LIGHT**



**LED
DOWN LIGHT**



**LED
PANEL LIGHT**



**LED
TUBE SERIES**



Content

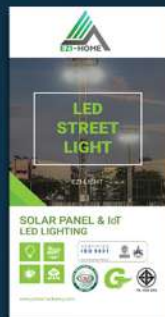




สินค้าได้มาตรฐานอุตสาหกรรม

และผลิต จากโรงงานที่มีระบบการจัดการคุณภาพ ISO9001

และสิ่งแวดล้อม ISO14001รวมทั้งได้รับการรับรองการผลิตอุตสาหกรรมสีเขียว



www.jcintermarketing.com

รับซ่อมโคมไฟLED ทุกชนิด!!

โคมสปอร์ตไลท์LED โคมไฮเบย์LED และจำหน่ายอะไหล่ไฟ LED ทุกชนิด ราคาโรงงาน