



Streetlight

HighBay

Floodlight

Solar LED

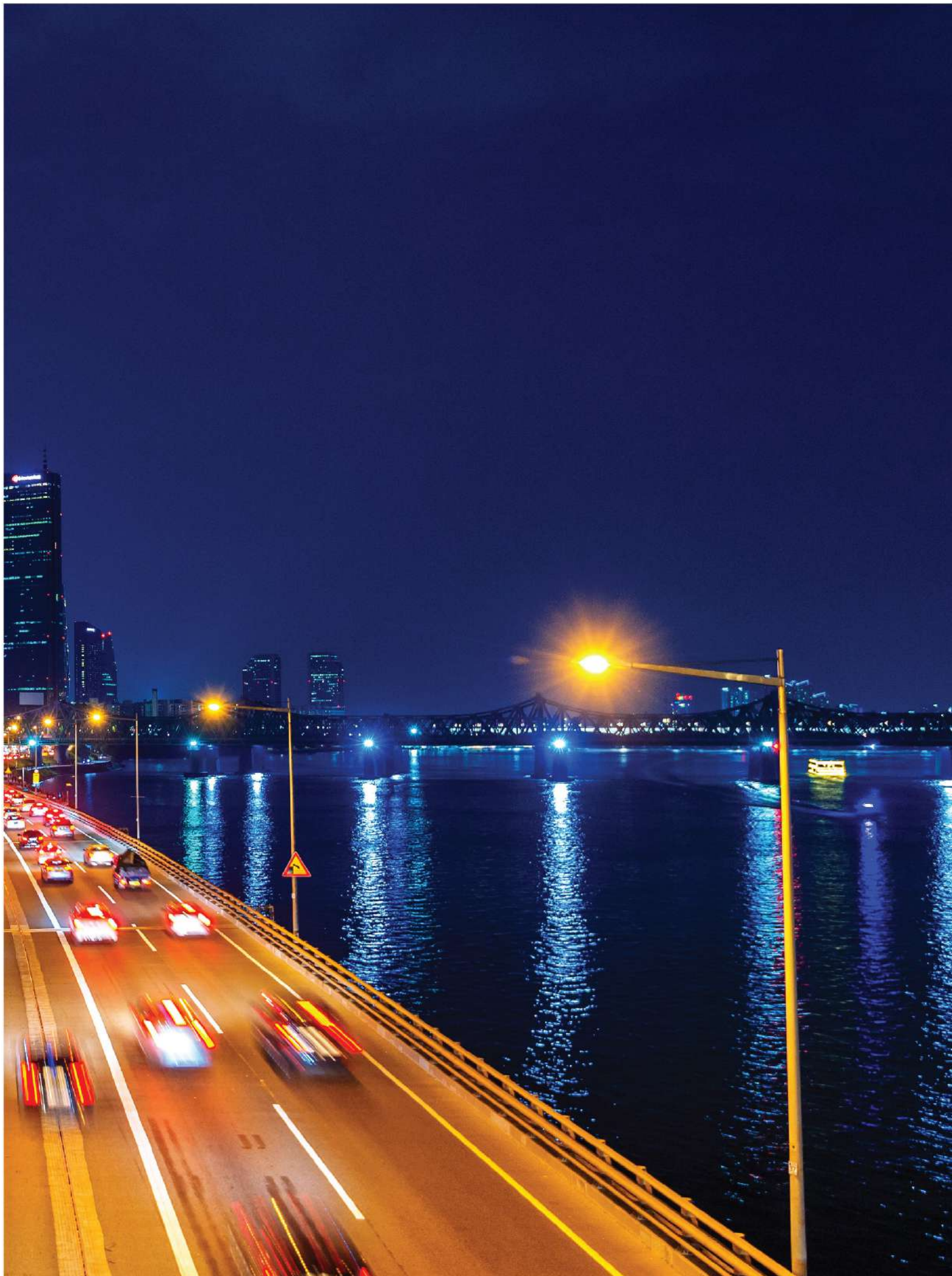
Accessories

PRODUCT

แคตตาล็อกผลิตภัณฑ์ไลท์โอดี 2024







สารบัญ



LED Lighting

LED Streetlight

LED Floodlight

LED Highmast

Highbay Lighting

LED Explosion proof

Solar LED Lighting

Accessories



LED Lighting - โคมไฟ LED

หน้า 1

- LED PANEL-MEGA



LED Streetlight - โคมไฟถนน

หน้า 2

- LED Streetlight-ODL
- LED Streetlight-PENQUIN



LED Floodlight - โคมไฟพลัดโลก

หน้า 4

- LED Floodlight-MIB
- LED Floodlight-PLUTO
- LED Recessed Canopy_GASO



LED Highmast - โคมไฟไฮแมส

หน้า 6

- LED Highmast-LEGO
- LED Floodlight-HENRY
- LED Floodlight-THOMAS



LED Highbay - โคมไฮเบย์

หน้า 8

- LED Highbay UFO-SINGHA
- LED Highbay UFO-NERO
- LED Highbay-FLEX



LED Explosion Proof- โคมกันระเบิด LED

หน้า 10

- LED Highbay Explosion Proof-EXPLO



Solar LED Lighting - โคมไฟโซลาร์เซลล์

หน้า 11

- Solar LED Streetlight All in One-NINJA
- Solar LED Streetlight-CHEETAH
- Solar LED Streetlight-JAGUAR
- Solar LED Streetlight All in One-PUMA
- Solar LED Floodlight-SODA
- Solar LED Floodlight-RECHARGE CAMP



Accessories - อุปกรณ์เสริม

หน้า 15

- ขาตั้งสปอร์ตโลก-โคมไฟสนาม-TRIPOD 1.6m
- เสาสำหรับติดตั้งโคมไฟถนน-POLE 3m-4m
- ขายึดโคมไฟ-J DIA



เปลี่ยนแสง อารมณ์ก็เปลี่ยน

การเลือกโคมไฟที่ให้ค่าแสงที่พอเหมาะกับการทำงานจะช่วยทำให้รู้สึกสบายตาและรู้สึกผ่อนคลายมากยิ่งขึ้น คุณสามารถเลือกแสงที่พอเหมาะกับการทำงานที่คุณทำได้ เช่น

- แสงควิลท์ เป็นแสงสีขาวนวลตาเหมาะสำหรับห้องนั่งเล่น ทำกิจกรรมหรือดูทีวีได้สบายตา
- แสงออร์โวกี ช่วยสร้างความรู้สึกสบายตา ผ่อนคลาย และยังให้ความรู้สึกโรแมนติกอีกด้วย
- แสงเดย์ไลท์ ที่เป็นโทนแสงเดียวกับแสงกลางวัน ทำให้เห็นชัดเจนมากยิ่งขึ้น ใช้ในห้องหรือในมุมที่ต้องการแสงสว่างอย่างเพียงพอ

โคมไฟพาแนลฝังฝ้าจาก LIGHTO

โคมไฟพาแนล LED แบบฝังฝ้าจากไลท์โอ ด้วยรูปทรงที่บางทำให้ดูกลมกลืนไปกับพื้นผิว มีระดับกำลังไฟหลายขนาดให้คุณเลือกใช้ตามพื้นที่ที่เหมาะสมกับขนาดห้องของคุณ ใช้หลอด LED ในการให้พลังงานไฟฟ้า ทำให้คุณประหยัดค่าใช้จ่ายและด้วยอายุการใช้งานที่ยาวนานกว่า 30,000 ชั่วโมงคุณจึงไม่ต้องเปลี่ยนหลอดบ่อยๆ


100 LM/W

LED PANEL

MEGA | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 185-265V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าความถูกต้องของสี CRI >80%
- มุมการส่องสว่าง 120 องศา
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP20
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 30,000 ชั่วโมง
- แผ่นกระจายแสง PS
- วัสดุตัวเครื่อง Aluminium + Steel



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-PN02-SQ48-65K	MEGA (เม็ทก-) 60x60cm	48W	4,800 lm	6500K	595x595x25mm
FX-PN02-S048-65K	MEGA (เม็ทก-) 30x120cm	48W	4,800 lm	6500K	1195x295x25mm
FX-PN02-S084-65K	MEGA (เม็ทก-) 60x120cm	84W	8,400 lm	6500K	1195x595x25mm



แสงสว่างที่เป็นเพื่อนในยามค่ำคืน

โคมไฟถนนถือว่าเป็นมีความสำคัญสำหรับการเพิ่มความปลอดภัยและประสิทธิภาพในการมองเห็นให้กับผู้ขับขี่ยานพาหนะบนท้องถนน รวมไปถึงประชาชนที่ต้องเดินทางบนทางเดินเท้าเป็นอย่างมาก และยังช่วยลดการเกิดอุบัติเหตุ และปัญหาการเกิดอาชญากรรม ซึ่งถือเป็นสิ่งสำคัญสำหรับในเมือง ชุมชน และสถานที่สำคัญต่างๆ บนท้องถนน ดังนั้นการเลือกติดตั้งโคมไฟถนนที่มีประสิทธิภาพที่ดี ที่ให้แสงสว่างอย่างเหมาะสม จึงเป็นเรื่องสำคัญ เพื่อให้คุณภาพในการใช้ชีวิตที่ปลอดภัยแก่ประชาชน

โคมไฟถนนแอลอีดี รุ่น ODL

โคมไฟถนนแอลอีดีรุ่น โอดีแอล จากไลท์โอดี มีแสงให้เลือก 2 แสง คือแสงวอร์มไวท์ และ แสงเดย์ไลท์ เป็นโคมไฟที่ให้ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูงถึง 140 ลูเมนต่อวัตต์ ตัวโคมผลิตจากอลูมิเนียมขึ้นรูป ที่ช่วยในเรื่องของการระบายความร้อนได้ดี ใช้งานได้อย่างมั่นใจด้วยระบบป้องกันแรงดันกระชาก 6kV ที่มาพร้อมกับ Isolate Driver ที่แยกออกจากแผงวงจร



** ODL 30watt 1a: 50watt ใช้กันชนกึ่งขนาด 1.5 นิ้ว
** ODL 100watt 1a: 150watt ใช้กันชนกึ่งขนาด 2 นิ้ว

140 LM/W

LED STREETLIGHT ODL

3000K WARM White (แสงวอร์ม)

5700K DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-265V / 50Hz~60Hz
- มีให้เลือก 2 แสง ค่าแสงสีขาว (Daylight) 5700K และค่าแสงวอร์ม (Warm white) 3000K
- ค่าการส่องสว่าง 140 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 80x160 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 6kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- โดริเวอร์ Isolate Driver



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-ST01-0030-30K	ODL (โอดีแอล)	30W	4,200 lm	3000K	142x351x76mm
FX-ST01-0030-57K	ODL (โอดีแอล)	30W	4,200 lm	5700K	142x351x76mm
FX-ST01-0050-30K	ODL (โอดีแอล)	50W	7,000 lm	3000K	166x405x79mm
FX-ST01-0050-57K	ODL (โอดีแอล)	50W	7,000 lm	5700K	166x405x79mm
FX-ST01-0100-30K	ODL (โอดีแอล)	100W	14,000 lm	3000K	211x484x83mm
FX-ST01-0100-57K	ODL (โอดีแอล)	100W	14,000 lm	5700K	211x484x83mm
FX-ST01-0150-30K	ODL (โอดีแอล)	150W	21,000 lm	3000K	242x580x83mm
FX-ST01-0150-57K	ODL (โอดีแอล)	150W	21,000 lm	5700K	242x580x83mm




120 LM/W

LED STREETLIGHT PENQUIN

3000K
WARM White (แสงวอร์ม)

5700K
DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-265V / 50Hz~60Hz
- มีให้เลือก 2 แสง ค่าแสงสีขาว (Daylight) 5700K และค่าแสงวอร์ม (Warm white) 3000K
- ค่าการส่องสว่าง 120 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 70x140 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 6kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium



** เฉพาะตัวสินค้าที่ปรวนขยายได้เพียง



PRODUCT Code	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-ST02-0050-30K	PENQUIN (เพนกวิน)	50W	6,500 lm	3000K	390x160x75mm
FX-ST02-0050-57K	PENQUIN (เพนกวิน)	50W	6,500 lm	5700K	390x160x75mm
FX-ST02-0100-30K	PENQUIN (เพนกวิน)	100W	12,000 lm	3000K	470x200x75mm
FX-ST02-0100-57K	PENQUIN (เพนกวิน)	100W	12,000 lm	5700K	470x200x75mm
FX-ST02-0150-30K	PENQUIN (เพนกวิน)	150W	18,000 lm	3000K	530x220x75mm
FX-ST02-0150-57K	PENQUIN (เพนกวิน)	150W	18,000 lm	5700K	530x220x75mm
FX-ST02-0200-30K	PENQUIN (เพนกวิน)	200W	24,000 lm	3000K	600x250x75mm
FX-ST02-0200-57K	PENQUIN (เพนกวิน)	200W	24,000 lm	5700K	600x250x75mm



ส่องสว่างความมุ่งมั่นให้เจิดจ้า

ฟลัดไลท์และสปอร์ตไลท์ เป็นโคมไฟที่ช่วยเน้นให้วัตถุหรือบริเวณที่คุณต้องการให้มีความสว่างและโดดเด่นมากยิ่งขึ้น โดยผู้ใช้พิจารณาถึงความต้องการว่าต้องการให้แสงเป็นแบบไหนแล้วจึงเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมกับความต้องการ เช่น ต้องการความสว่างแบบนุ่มนวล อย่างเป็นสนามหญ้าก็เลือกใช้ฟลัดไลท์ที่นุ่มนวลของแสงที่กว้างกว่าสปอร์ตไลท์ หรือหากต้องการเน้นให้สว่างเฉพาะจุดให้เลือกใช้สปอร์ตไลท์ที่ใส่แสงที่มุมแคบกว่ามีความเข้มของแสงมากกว่าฟลัดไลท์ คุณสามารถเลือกใช้ไฟให้ตรงกับวัตถุประสงค์ของคุณได้เลย

ฟลัดไลท์ LIGHTO รุ่น MIB

โคมไฟฟลัดไลท์ รุ่น เอ็มไอบี เป็นโคมไฟที่ให้การส่องสว่างกว้างถึง 120 องศา และค่าการส่องสว่างที่ 100 ลูเมนต่อวัตต์ มีกำลังไฟให้เลือกคือ 300 วัตต์ และ 400 วัตต์ เป็นฟลัดไลท์ที่ให้แสงสว่างสูงเหมาะกับการใช้งานในบริเวณที่ต้องการความสว่างสูง เช่น สนามบอล, สนามกีฬาในร่มหรือกลางแจ้ง ระบบป้องกันไฟกระชากและมาตรฐานการกันน้ำกันฝุ่นที่ IP66 สามารถติดตั้งใช้งานนอกอาคารได้อย่างมั่นใจ



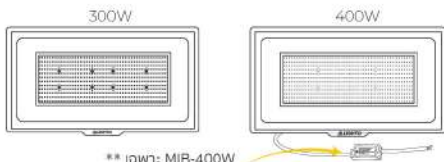
LED Floodlight



100 LM/W

LED FLOODLIGHT MIB 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-277V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 100 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 120 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 4kV**
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium



** เฉพาะ MIB-400W มีตัวอุปกรณ์ป้องกันแรงดันกระชากเพิ่ม 10kV



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-FD02-0300-65K	MIB (เอ็มไอบี)	300W	30,000 lm	6500K	590x330x43mm
FX-FD02-0400-65K	MIB (เอ็มไอบี)	400W	40,000 lm	6500K	690x330x43mm

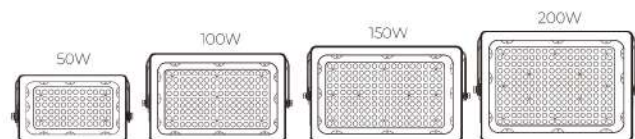


100 LM/W

LED FLOODLIGHT PLUTO | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)



- รองรับแรงดันไฟฟ้า 180-265V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 100 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 90 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 4kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium



LED Floodlight

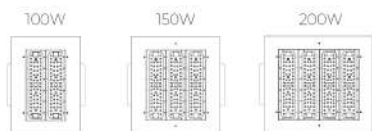
PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-FD01-0050-65K	PLUTO (พลูโต)	50W	5,000 lm	6500K	204x159x18mm
FX-FD01-0100-65K	PLUTO (พลูโต)	100W	10,000 lm	6500K	260x194x21mm
FX-FD01-0150-65K	PLUTO (พลูโต)	150W	15,000 lm	6500K	310x225x23mm
FX-FD01-0200-65K	PLUTO (พลูโต)	200W	20,000 lm	6500K	360x260x25mm

140 LM/W

LED RECESSED CANOPY GASO | 3000K WARM White (แสงวอร์ม) | 5700K DAYLIGHT (แสงขาว)



- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-265V / 50Hz~60Hz
- มีให้เลือก 2 แสง ค่าแสงสีขาว (Daylight) 5700K และค่าแสงวอร์ม (Warm white) 3000K
- ค่าการส่องสว่าง 140 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 90 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 6kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ไตรเวออร์ MeanWell



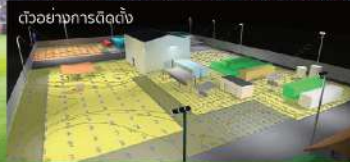
PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-RC01-0100-30K	GASO (กาโซ)	100W	14,000 lm	3000K	350x250x130mm
FX-RC01-0100-57K	GASO (กาโซ)	100W	14,000 lm	5700K	350x250x130mm
FX-RC01-0150-30K	GASO (กาโซ)	150W	21,000 lm	3000K	350x320x130mm
FX-RC01-0150-57K	GASO (กาโซ)	150W	21,000 lm	5700K	350x320x130mm
FX-RC01-0200-30K	GASO (กาโซ)	200W	28,000 lm	3000K	350x390x130mm
FX-RC01-0200-57K	GASO (กาโซ)	200W	28,000 lm	5700K	350x390x130mm



LEGO โคมไฟพลัดโลโก้ไอแมส

โคมไฟพลัดโลโก้ไอแมสเป็นโคมไฟที่ดูออกแบบมาสำหรับการติดตั้งบนพื้นที่ที่ต้องการแสงสว่างมากเป็นพิเศษ และสามารถทนต่อสภาพการใช้งานภายนอกได้ดีซึ่งนิยมติดตั้งในลานพื้นที่ขนาดใหญ่ เช่น ลานจอดรถ ลานกระจายสินค้า สนามกีฬากลางแจ้ง สนามกอล์ฟ สนามฟุตบอล อาคารแสดงสินค้า เป็นต้น

โคมไฟพลัดโลโก้ไอแมสรุ่น LEGO ผลิตจากอลูมิเนียมขึ้นรูป ตีโชนสวย แข็งแรงและระบายความร้อนได้ดี ไฟค่าการส่องสว่างสูงถึง 160 ลูเมนต่อวัตต์ และมีมุมการส่องสว่างให้เลือก 15/30/45/60/90/120 องศา แล้วแต่ลักษณะการใช้งานที่คุณต้องการ มีระบบป้องกันไฟกระชากที่ 6kV และมาตรฐานการป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66



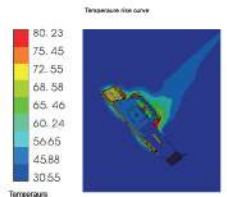
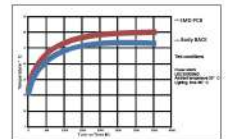
LED Highmast



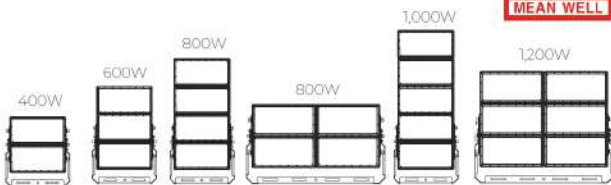
160 LM/W

LED Highmast LEGO | 5700K DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-305V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 5700K
- ค่าการส่องสว่าง 160 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 15/30/45/60/90/120 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 6kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ไตรเวอร์ MeanWell



ไดอะแกรมแสดงการระบายความร้อน



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-HM01-0400-57K	LEGO (โลโก้)	400W	64,000 lm	5700K	373x464x139 mm
FX-HM01-0600-57K	LEGO (โลโก้)	600W	96,000 lm	5700K	373x649x139 mm
FX-HM01-0800-57K	LEGO (โลโก้)	800W	128,000 lm	5700K	373x834x139 mm
FX-HM01-1000-57K	LEGO (โลโก้)	1,000W	160,000 lm	5700K	373x1019x139 mm
FX-HM01-1200-57K	LEGO (โลโก้)	1,200W	192,000 lm	5700K	806x649x139 mm





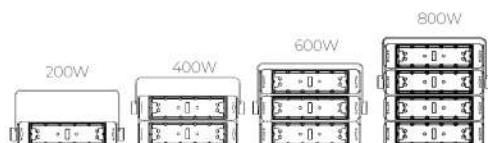
160 LM/W

LED FLOODLIGHT HENRY | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-277V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 160 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 50, 90 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 6kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- โตรเวอร์ LiFud



LiFud



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-HM05-0200-65K	HENRY (เฮนรี่)	200W	32,000 lm	6500K	430x141x115 mm
FX-HM05-0400-65K	HENRY (เฮนรี่)	400W	64,000 lm	6500K	430x259x115 mm
FX-HM05-0600-65K	HENRY (เฮนรี่)	600W	96,000 lm	6500K	430x377x115 mm
FX-HM05-0800-65K	HENRY (เฮนรี่)	800W	128,000 lm	6500K	430x495x115 mm

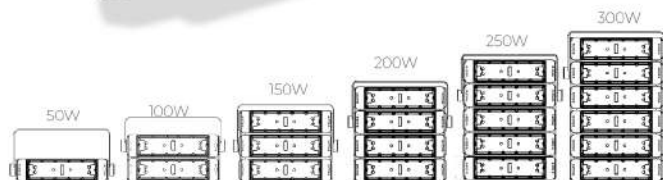
LED Highmast



120 LM/W

LED FLOODLIGHT THOMAS | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-265V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 120 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 90 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 6kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-FD04-0050-65K	THOMAS (โทมัส)	50W	6,000 lm	6500K	352x76x104mm
FX-FD04-0100-65K	THOMAS (โทมัส)	100W	12,000 lm	6500K	352x157x104mm
FX-FD04-0150-65K	THOMAS (โทมัส)	150W	18,000 lm	6500K	352x237x104mm
FX-FD04-0200-65K	THOMAS (โทมัส)	200W	24,000 lm	6500K	352x318x104mm
FX-FD04-0250-65K	THOMAS (โทมัส)	250W	30,000 lm	6500K	352x398x104mm
FX-FD04-0300-65K	THOMAS (โทมัส)	300W	36,000 lm	6500K	352x479x104mm



พื้นที่กว้างแต่สว่างด้วยโคมโอบาย

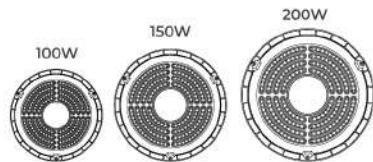
โคมโอบาย (High Bay) คือ โคมไฟ ที่ใช้สำหรับให้แสงสว่าง บนพื้นที่ขนาดใหญ่ เรามักพบเห็นได้โดยทั่วไป ในพื้นที่ที่มีหลังคาสูง มีแนวสายส่งสว่างในแนวตั้งจากบนลงล่าง ในการเลือกใช้งานโคมไฟโอบาย (High Bay LED เราควรเลือกโคมที่มีประสิทธิภาพสูง (ลูเมนต่อวัตต์สูง) และมีมุมกระจายแสงที่เหมาะสม ทั้งต้องคำนึงถึงเรื่องการติดตั้งที่เหมาะสมกับดวงโคม จะช่วยให้เราได้โคมที่มีคุณภาพ และมีประสิทธิภาพ ในการใช้งาน ทำให้ประหยัดทั้งต้นทุน การบำรุงรักษา และได้คุณภาพแสงที่ดีคุณภาพ

โคมโอบาย รุ่น สิงห์ จาก LIGHTO

โคมโอบายทรง UFO รุ่นสิงห์ ของไลท์โอ ตัวโคมผลิตจากอลูมิเนียมขึ้นรูป ที่ช่วยกระจายความร้อนได้ดี ให้ค่าการส่องสว่างสูงถึง 170 ลูเมนต่อวัตต์ โดยใช้ไดโอรันในการขับเคลื่อนกำลังไฟ และมีระบบป้องกันแรงดัน กระชากที่ 6kV มีหลายกำลังไฟให้เลือก คือ 100 วัตต์ 150 วัตต์ และ 200 วัตต์



Highbay Lighting



LiFud

170 LM/W

LED HIGHBAY UFO SINGHA | 5700K DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-265V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 5700K
- ค่าการส่องสว่าง 170 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 90 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 6kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ไดโอรัน LiFud
- มีห่วงเหล็กในชุด

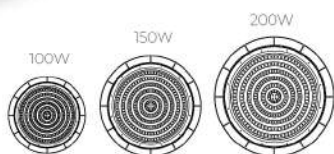


PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-HB05-0100-65K	SINGHA (สิงห์)	100W	17,000 lm	5700K	255x255x173mm
FX-HB05-0150-65K	SINGHA (สิงห์)	150W	25,500 lm	5700K	305x305x173mm
FX-HB05-0200-65K	SINGHA (สิงห์)	200W	34,000 lm	5700K	360x360x173mm



LED HIGHBAY UFO NERO | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

100 LM/W



- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-265V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 100 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 90 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 4kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- มีห่วงเหล็กในชุด

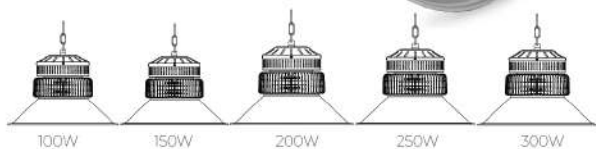


PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-HB02-0100-65K	NERO (เนโร)	100W	10,000 lm	6500K	225x225x73mm
FX-HB02-0150-65K	NERO (เนโร)	150W	15,000 lm	6500K	295x295x73mm
FX-HB02-0200-65K	NERO (เนโร)	200W	20,000 lm	6500K	358x358x76mm



120 LM/W

LED HIGHBAY FLEX | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)



** สินค้าแยกเป็นตัวโคม และ รีเฟล็กเตอร์

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-265V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 120 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 120 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 4kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP20
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- มีพัดลมระบายความร้อนในตัว
- มีห่วงแขวนในชุด



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)	REFLECTOR
FX-HB01-0100-65K	FLEX (เฟล็ก)	100W	12,000 lm	6500K	224x224x174mm	450 mm
FX-HB01-0150-65K	FLEX (เฟล็ก)	150W	18,000 lm	6500K	224x224x174mm	450 mm
FX-HB01-0200-65K	FLEX (เฟล็ก)	200W	24,000 lm	6500K	248x248x179mm	450 mm
FX-HB01-0250-65K	FLEX (เฟล็ก)	250W	30,000 lm	6500K	274x274x202mm	500 mm
FX-HB01-0300-65K	FLEX (เฟล็ก)	300W	36,000 lm	6500K	274x274x202mm	500 mm



ส่องสว่างอย่างปลอดภัย

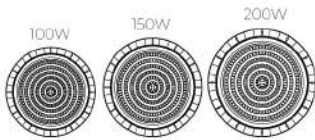
โคมไฟกันระเบิด Explosion Proof คือ โคมไฟแบบพิเศษที่ออกแบบมาเพื่อใช้งานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดประกายไฟ ตัวอย่างเช่น โรงงานปิโตรเคมี โรงกลั่นน้ำมัน ห้องเก็บสารเคมี คลังน้ำมัน โกดังเก็บวัสดุไวไฟ และเป็นก๊าซ เป็นน้ำมัน รวมถึงบริเวณที่เต็มไปด้วยสารละลายไวต่อการติดไฟ และพื้นที่ผลิตชิ้นงานขนาดเล็กมากและง่ายต่อการติดไฟ เช่น พงแบ่ง พงสี สฟุนพง เป็นต้น

โคมไฮเบย์กันระเบิดรุ่น EXPLO

โคมไฟระเบิดรุ่น เอ็กซ์โพร ตัวโคมผลิตจากอลูมิเนียมขึ้นรูป และเลนส์ครอบด้วยกระจกนิรภัย ค่าการส่องสว่างมีให้เลือกคือ 100 วัตต์, 150 วัตต์ และ 200 วัตต์ มาตรฐานการกันน้ำกันฝุ่นที่ IP66 ใช้งานยาวนานด้วยอายุการใช้งานหลอดที่มากกว่า 50,000 ชั่วโมง



LED Explosion proof



100 LM/W

LED Highbay Explosion Proof EXPLO | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

- รองรับแรงดันไฟฟ้า 100-265V / 50Hz~60Hz
- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 100 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 90 องศา
- ระบบป้องกันแรงดันกระชากที่ 4kV
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)
FX-HB03-0100-65K	EXPLO (เอ็กซ์โพร)	100W	10,000 lm	6500K	293x293x111mm
FX-HB03-0150-65K	EXPLO (เอ็กซ์โพร)	150W	15,000 lm	6500K	323x323x111mm
FX-HB03-0200-65K	EXPLO (เอ็กซ์โพร)	200W	20,000 lm	6500K	356x356x116mm



โซล่าเซลล์พลังงานจากธรรมชาติ

แสงสว่างจากโซล่าเซลล์เป็นไฟฟ้าที่นำมาจากพลังงานแสงอาทิตย์ซึ่งเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่เราสามารถใช้งานได้ฟรี ชักกังหันมีวันหมดอีกด้วย การเปลี่ยนจากโคมไฟธรรมดาเป็นโซล่าเซลล์ซึ่งช่วยลดการค่าใช้จ่ายหรือค่าไฟลงได้เป็นอย่างดี และมีความปลอดภัยมากกว่าโคมทั่วไป เพราะไม่จำเป็นต้องเดินสายไฟเพื่อการใช้งาน ซึ่งช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุอย่างไฟฟ้าลัดวงจรได้ หรือเกิดเหตุขโมยจากสัตว์ที่มากะสายไฟ อันใจใด้ว่าจะปลอดภัยทั้งการติดตั้งและการใช้งาน มาใช้โคมไฟโซล่าเซลล์ที่มีประสิทธิภาพสูงแต่กินไฟน้อย มีความทนทาน ไม่สร้างมลพิษ เป็นมิตรต่อธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมค่ะ

ไฟถนนโซล่าเซลล์ รุ่น นินจา

โคมไฟถนนโซล่าเซลล์ แอลซีดี แบบอออลอินวัน รุ่น นินจา เป็นโคมไฟที่มีค่าการส่องสว่างที่สูงมากถึง 170 ลูเมนต่อวัตต์ ใช้แบตเตอรี่ LiFePO4 และแผงโซล่าเซลล์โมโนคริสตัลไลน์ในตัว เหมาะสำหรับการติดตั้งกับเสาที่ระดับความสูงที่ 5-6 เมตร ใช้ Controller SRNE ในการตั้งค่า ตัวโคมผลิตจากอลูมิเนียมขึ้นรูปที่ช่วยในการระบายความร้อนได้ดี



Controller SRNE



170 LM/W

SOLAR LED STREETLIGHT All in One NINJA 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 170 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 70x140 องศา
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่ LiFePO4 30Ah / 12.8V
- แผงโซล่าเซลล์โมโน 18V /80W
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- Controller SRNE



** Remote ไม้รวมอยู่ในสินค้า

PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)	BATTERY	SOLAR PANEL
SL-ST06-0080-65K	NINJA (นินจา)	80W	13,600 lm	6500K	1160x400x280m	30,000mAh/12.8V	1157x398mm 18V/80W

Solar LED Lighting





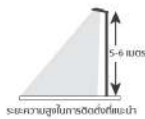
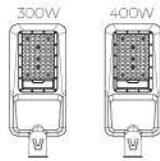
150 LM/W

SOLAR LED STREETLIGHT CHEETAH | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 150 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 70x140 องศา
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่ LiFePO4 3.2V
- แผงโซลาร์เซลล์โพลี 5V
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ควบคุมการทำงานด้วยรีโมท



พร้อมรีโมทและถังซัดคืนไฟ



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)	BATTERY	SOLAR PANEL
SL-ST08-0300-65K	CHEETAH (ชีตาห์)	300W*	4,500 lm	6500K	534x79x215mm	30,000mAh/3.2V	430x390mm 5V/30W
SL-ST08-0400-65K	CHEETAH (ชีตาห์)	400W*	6,000 lm	6500K	534x79x215mm	40,000mAh/3.2V	560x390mm 5V/40W

* กำลังไฟฟ้าแสงสว่างเทียบเท่าโคมฮาโลเจน



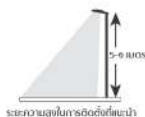
150 LM/W

SOLAR LED STREETLIGHT JAGUAR | 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)

- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 150 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 70x140 องศา
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP66
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่ LiFePO4 3.2V
- แผงโซลาร์เซลล์โพลี 5V
- ตัวโคมผลิตจาก Aluminium
- ควบคุมการทำงานด้วยรีโมท



พร้อมรีโมทและถังซัดคืนไฟ



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)	BATTERY	SOLAR PANEL
SL-ST07-0300-65K	JAGUAR (จากรัวร์)	300W*	4,500 lm	6500K	534x79x215mm	30,000mAh/3.2V	390x430mm 5V/30W
SL-ST07-0400-65K	JAGUAR (จากรัวร์)	400W*	6,000 lm	6500K	534x79x215mm	40,000mAh/3.2V	390x560mm 5V/40W

* กำลังไฟฟ้าแสงสว่างเทียบเท่าโคมฮาโลเจน





SOLAR LED STREETLIGHT All in One

PUMA | 6500K

DAYLIGHT (แสงขาว)

140 LM/W

- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 140 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 70x140 องศา
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 50,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่ LiFePO4 3.2V
- แผงโซลาร์เซลล์โพลี 5V
- ตัวคอมพิลด์จาก Plastic ABS
- ควบคุมการทำงานด้วยรีโมท



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)	BATTERY	SOLAR PANEL
SL-ST05-0200-65K	PUMA (พูม่า)	200W*	700 lm	6500K	235x394x48mm	5500mAh/3.2V	300x212mm 5V/5W
SL-ST05-0300-65K	PUMA (พูม่า)	300W*	1,200 lm	6500K	242x506x48.5mm	11000mAh/3.2V	400x212mm 5V/10W
SL-ST05-0400-65K	PUMA (พูม่า)	400W*	1,800 lm	6500K	258x634x52mm	16500mAh/3.2V	539x222mm 5V/15W

* กำลังไฟฟ้าแสงสว่างเทียบเท่าโคมฮาโลเจน



140 LM/W

SOLAR LED FLOODLIGHT

SODA | 6500K

DAYLIGHT (แสงขาว)

- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่าการส่องสว่าง 140 ลูเมนต่อวัตต์
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 90 องศา
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 30,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่ LiFePO4 3.2V
- แผงโซลาร์เซลล์โพลี 5V
- ตัวคอมพิลด์จาก ABS Plastic
- ควบคุมการทำงานด้วยรีโมท



PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)	BATTERY	SOLAR PANEL
SL-FD02-0060-65K	SODA (โซดา)	60W*	700 lm	6500K	205x45x170mm	5,500mAh/3.2V	200x210mm 5V/6W
SL-FD02-0100-65K	SODA (โซดา)	100W*	1,400 lm	6500K	256x45x211mm	11,000mAh/3.2V	300x205mm 5V/10W
SL-FD02-0200-65K	SODA (โซดา)	200W*	2,700 lm	6500K	360x47x300mm	20,000mAh/3.2V	390x300mm 5V/20W

* กำลังไฟฟ้าแสงสว่างเทียบเท่าโคมฮาโลเจน

Solar LED Lighting



SOLAR LED FLOODLIGHT RECHARGE CAMP 6500K DAYLIGHT (แสงขาว)



- ค่าแสงสีขาว (Daylight) 6500K
- ค่า CRI >70%
- มุมการส่องสว่าง 120 องศา
- มาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นที่ IP65
- อายุการใช้งานหลอด LED ที่ 30,000 ชั่วโมง
- แบตเตอรี่ LiFePO4
- แผงโซลาร์เซลล์โพลี
- ตัวคอมพิลิตจาก Aluminum / เลนส์กระจก
- มีแบตเตอรี่และหัวต่อชาร์จในรถยนต์

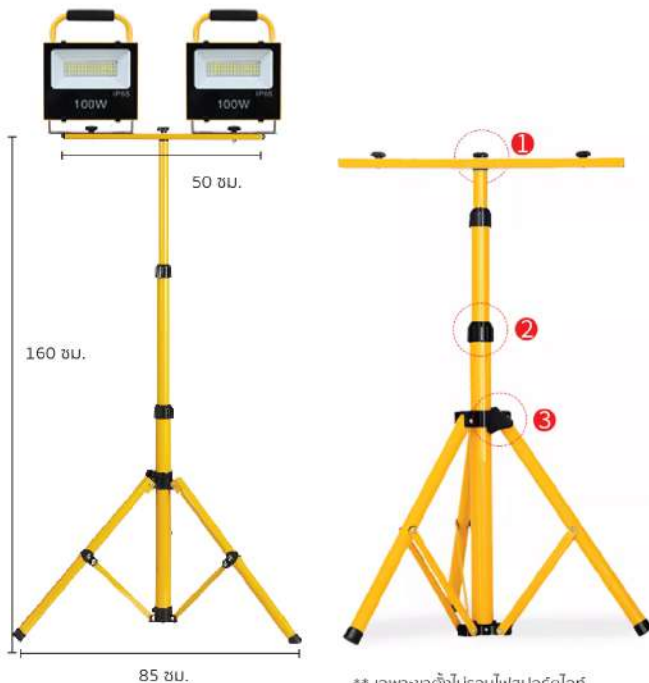


PRODUCT CODE	MODEL	WATT	LUMEN	COLOR TEMP	SIZE(MM)	BATTERY	SOLAR PANEL
SL-FD03-0100-65K	RECHARGE (รีชาร์จแคมป์)	100W*	1,000 lm	6500K	290x310x223mm	10,000mAh/3.2V	176x140mm 5V/3W
SL-FD03-0200-65K	RECHARGE (รีชาร์จแคมป์)	200W*	2,000 lm	6500K	256x45x211mm	10,000mAh/6.4V	228x167mm 9V/5W

* กำลังไฟฟ้าแสงสว่างเทียบเท่าโคมฮาโลเจน

ขาตั้งสปอร์ตไลท์ - โคมไฟสนาม สำหรับติดโคมไฟได้ 2 จุด

- ขาตั้งสำหรับโคมไฟแบบพกพา
- ขาตั้งแบบ 3 ขา (Tripod)
- วัสดุโลหะเคลือบสี
- มีระบบล็อกปรับได้หลายระดับใช้งานง่าย



** เฉพาะขาตั้งไม่รวมไฟสปอร์ตไลท์



- 1 ล็อคฐานยึดโคมไฟ
- 2 ล็อคปรับระดับความสูง
- 3 ล็อคฐานขาตั้ง

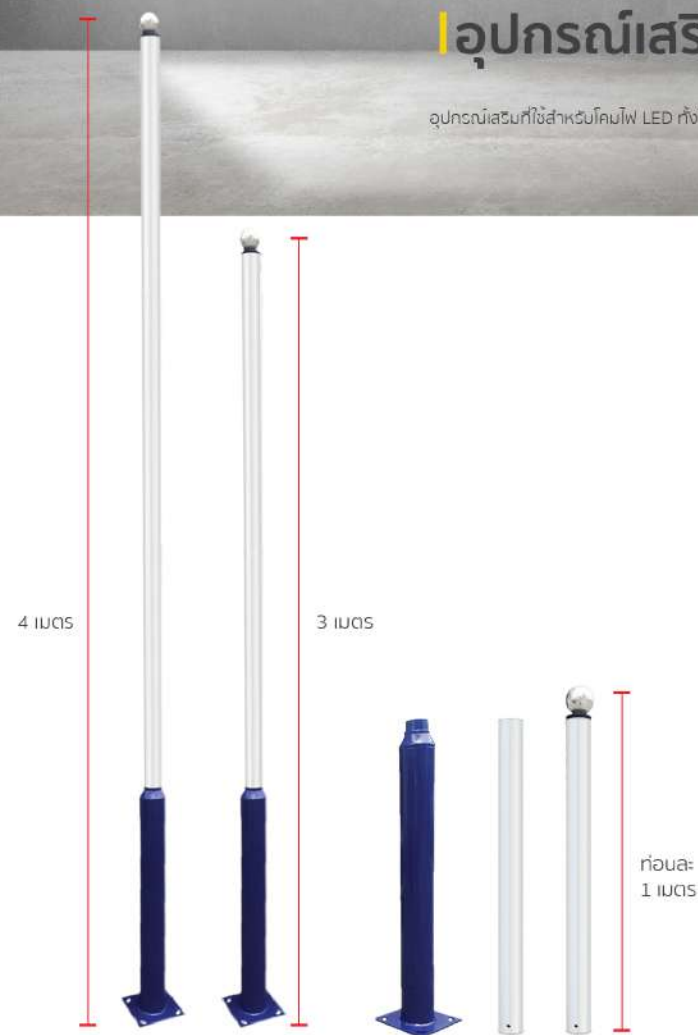


PRODUCT CODE	MODEL	SIZE(MM)
TP01-1600-YEL	Tripod (ไตรพอด/สามขา)	85x160x50mm



อุปกรณ์เสริมสำหรับโคมไฟ LED

อุปกรณ์เสริมที่ใช้สำหรับโคมไฟ LED ทั้งโคมไฟถนน, โคมไฟสปอร์ตไลท์ และไฟ LED ต่างๆ



เสาสำหรับติดโคมไฟถนน

มี 2 ขนาด คือ สูง 3 เมตร และ 4 เมตร

- มี 2 ขนาด คือ สูง 3 เมตร และ สูง 4 เมตร
- ขนาดฐานเสา 215 x 215 มม. หนา 6 มม.
- วัสดุ เหล็กเคลือบสีพาวเดอร์โคท
- ฐานเสาน้ำเงิน Ø 3.75 นิ้ว สูง 1 เมตร 1 ท่อน
- เสาสีขาว Ø 2.5 นิ้ว ความสูงท่อนละ 1 เมตร



สำหรับติดโคมไฟถนน



เคลือบสีพาวเดอร์โคท



อุปกรณ์ในชุด



รายละเอียดผลิตภัณฑ์

PRODUCT CODE	MODEL	SIZE(MM)
LP01-0300-BLK	LAMP POLE (แอมป์โพล)	สูง 3 เมตร
LP01-0400-BLK	LAMP POLE (แอมป์โพล)	สูง 4 เมตร

ขวยึดโคมไฟ รุ่น เจโต้

สำหรับยึดโคมไฟถนน ขนาด Ø 45mm

- ขวยึดสำหรับติดโคมไฟถนน
- ความยาว 50 ซม.
- วัสดุเหล็กเคลือบสีพาวเดอร์โคท
- ขนาดความกว้างของท่อ 1.5 นิ้ว (45 มิล)



ขนาด Ø 45 มม



มีน็อตยึดให้ในชุด



เคลือบสีพาวเดอร์โคท



รายละเอียดผลิตภัณฑ์

PRODUCT CODE	MODEL	SIZE(MM)
LB01-J000-GRY	J DIA (เจโต้)	500x45mm





Lights inspire you.

แสงสร้างแรงบันดาลใจ



ที่อยู่ 31/2 หมู่บ้านเพชรทองแหวน ถนนกาญจนาภิเษก แขวงจันทน์นอก เขตจันทน์ กรุงเทพมหานคร 10150

www.lighto.co