



ประหยัดพลังงานไฟฟ้า **85%**

20000
อายุใช้งาน(ชม.)

Beam angle
160°
องศา



เหมาะสำหรับ (Suitable for)

ใช้งานภายในอาคาร บ้านพักอาศัย ออฟฟิศ คอนโด ห้องรับแขก ห้องนอน
Use indoor, home, office, condo, living room, bedroom.

วิธีใช้งาน (How to use)

ใช้งานติดตั้งบริเวณต้องการให้แสงสว่าง
Use to install, to the area that needs lighting.

อุปกรณ์ติดตั้ง (Installation equipment)



คลิปล็อก
Clip Lock



น็อตเกลียว
Screws



ตัวเชื่อม
Link



สายไฟ
Cable



ฝาปิด
Lid of Plug

รายละเอียดสินค้า (SPECIFICATION)

กำลังไฟฟ้า (Power)	9W	9W	18W	18W
สี (Color)	แสงสีส้ม	แสงสีขาว	แสงสีส้ม	แสงสีขาว
แรงดันไฟฟ้า (Input voltage)	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz
กระแสไฟฟ้า (Current)	105mA	105mA	115mA	115mA
ค่าดัชนีความถูกต้องของสี (CRI)	>80	>80	>80	>80
ลูเมน(Lumen)	900 lm	900 lm	1900 lm	1900 lm
มาตรฐาน IP (IP rating)	IP40	IP40	IP40	IP40
อุณหภูมิสี (C.C.T)	3000K	6500K	3000K	6500K
วัสดุ (Material)	โพลีคาร์บอเนต	โพลีคาร์บอเนต	โพลีคาร์บอเนต	โพลีคาร์บอเนต
ขนาดสินค้า (Dimension)	58x2.3x3.5 cm	58x2.3x3.5 cm	115.5x2.3x3.5 cm	115.5x2.3x3.5 cm
น้ำหนักสินค้า (Weight)	110 g	110 g	220 g	220 g
จำนวนบรรจุ (Packing)	30 หลอด/ลัง	30 หลอด/ลัง	30 หลอด/ลัง	30 หลอด/ลัง
ราคา (Price)	170.-/หลอด	170.-/หลอด	230.-/หลอด	230.-/หลอด

ข้อแนะนำ (Suggestion)

- ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับติดตั้งบนผนัง (The product is suitable for mounting on the wall.)
- หลอดไฟ LED ไม่สามารถเปลี่ยนได้ เมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งานจะต้องเปลี่ยนทั้งราง (The light source of this luminaire is not replaceable. When the light source expire the whole luminaire shall be replaced.)
- ให้ติดตั้งโดยผู้เชี่ยวชาญ (To be installed by professionals.)

คำเตือน (Warning)

- อย่าให้สัมผัสน้ำ (Do not expose to water.)
- ปิดสวิตช์ไฟทุกครั้งก่อนการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า (Ensure power is turned off before installation.)
- เก็บให้พ้นมือเด็ก (Keep out of reach of children.)
- ห้ามดัดแปลงหรือใช้ร่วมกับอุปกรณ์ที่ไม่ได้มาตรฐาน (Do not modify or use with non-standard equipment.)



โคมไฟแอลอีดีส่องต้นไม้แบบปักดิน

เหมาะสำหรับงานตกแต่งภายนอกอาคาร
ตกแต่งสวนเพื่อให้ความสว่างและความสวยงาม

LED Insert Ground Lamp Suitable for exterior decoration, decorate the garden for light and attractiveness.

คุณสมบัติ (Feature)

- ป้องกันไฟตก ไฟกระชาก
Surge protection.
- ประหยัดพลังงานไฟฟ้าถึง 90%
Save energy 90%.
- ทนทุกสภาพอากาศเหมาะสำหรับใช้งานภายนอกอาคาร
Weather resistant suitable for use outdoor.
- วัสดุขาตั้งทำจากอลูมิเนียม ติดตั้งง่าย
Spiked stand made from aluminum, easy installation.
- ผ่านการทดสอบการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า
EMC Pass.
- สว่างทันที
Instant start.
- มาตรฐาน IP67 การป้องกันฝุ่นได้อย่างสมบูรณ์และป้องกันการซึมของน้ำที่ความลึกสูงสุด 1 เมตร เป็นระยะเวลาสูงสุด 30 นาที
IP67 Standard



วิธีใช้ (How to Use)

ใช้งานที่ต้องการให้แสงสว่างเฉพาะจุดที่ต้องการเน้นแสงเป็นพิเศษ เช่น ต้นไม้ หรือ สนามหญ้า

For using which requires specific light spot such as trees or lawns.



ข้อแนะนำ (Suggestion)

การเดินสายเคเบิลหรือสายไฟไว้ใต้ดิน ควรติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสายไฟ เช่น สวมท่อเหล็ก ท่อพลาสติก ในการจัดเก็บสายไฟเพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดจากการขุดดินทำสวน
Installing cables slightly below ground level is recommended cover them with soil or other materials to avoid damage when using garden tools. If you have additional cable simply loop and cover.

รายละเอียดสินค้า (Specification)

กำลังไฟฟ้า (Power)	3W	9W	12W
สี (Color)	WARM WHITE	RGB	RGB
ความสว่าง (Luminous Flux)	240 lm	720 lm	960 lm
Input Voltage	85-265Vac	85-265Vac	85-265Vac
อุณหภูมิสี (Color Temperature)	3000K	RGB	RGB
ขนาดโคมไฟ (Lamp Dimension)	ø72.5x350mm	ø133x465mm	ø133x465mm
น้ำหนัก (Weight)	430 g	1.13 kg	1.17 kg
บรรจุ/ลัง (Packing/Carton)	20	12	12
ราคา (Price)	900.-	1,700.-	2,000.-

คำเตือน (Warning)

ห้ามดัดแปลงหรือใช้ร่วมกับอุปกรณ์ที่ไม่ได้มาตรฐาน
Do not modify or use with non-standard equipment

ไม่จุ่มหรือแช่โคมไฟลงในน้ำ เช่น สระว่ายน้ำ บ่อปลา เป็นต้น
Do not submerge in treated water such as chlorinated pools



โคมไฮเบย์แอลอีดี เหมาะสำหรับใช้ในคลังสินค้า หอประชุม โชว์รูม
โรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น

ตัวโคมทำจากอลูมิเนียมช่วยให้ระบายความร้อนได้ดี ทำให้ยืดอายุการใช้งาน
ของแอลอีดีได้ยาวนานยิ่งขึ้น

LED HIGH BAY Suitable for use in warehouse, hall, showroom, factory etc.
The lamp body is made of aluminum which helps to heat well. Make it
extend the life of LED for longer.

คุณสมบัติ (Feature)

- ตัวโคมทำจากวัสดุ อลูมิเนียม
Lamp is made from Aluminum.
- เมื่อเปิดแล้วติดสว่างทันที ไม่มีกะพริบ
When turn the light on and illuminate immediately, not flashing.
- ค่าความถูกต้องของสีอยู่ที่ 80
Color Rendering Index (CRI) at 80.
- มุมกระจายแสง 120°
Beam Angle 120°.
- มาตรฐาน IP65 เหมาะสำหรับใช้ภายใน
IP65 Standard suitable for use indoor.
- อายุการใช้งานยาวนานถึง 20,000 ชั่วโมง
Long life up to 20,000 hours.
- เลนส์ทำจาก PC แข็งแรงทนทาน
Lens is made from a PC, Strong and durable.



วิธีการประกอบ (How to Assembly)



รายละเอียดสินค้า (Specification)

กำลังไฟฟ้า (Power)	100W	150W
สี (Color)	Daylight	Daylight
ความสว่าง (Luminous Flux)	12,000lm	15,000lm
อุณหภูมิสี (Color Temperature)	6,500K	6,500K
ขนาดโคมไฟ (Lamp Dimension)	42x24.5cm	42x24.5cm
ขนาดฮีทซิงก์ (Heatsink Dimension)	33x8.5cm	33x8.5cm
น้ำหนัก (Weight)	14.96 Kg	17.04 Kg
ราคา (Price)	2,500.-	2,900.-

ข้อแนะนำ (Suggestion)

- ควรติดตั้งโดยผู้เชี่ยวชาญ (Should be installed by professionals.)
- อ่านคำเตือนเพื่อความปลอดภัยและคำแนะนำทั้งหมด การไม่ปฏิบัติตามคำเตือนและคำแนะนำอาจเป็นสาเหตุให้ถูกไฟฟ้าดูดได้
Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock.
- ระยะความสูงที่ควรติดตั้ง 6 - 10 เมตร (Should be installed at height 6 - 10 meters.)

TOP SUN

โคมไฮเบย์ UFO 100W UFO HIGH BAY

ค่าความสว่าง Lumens
13,000 ลูเมน

ผู้ได้รับใบอนุญาต



TIS.1955-2551
SHD



ป้องกันไฟกระชาก $\geq 3.5KV$
SURGE PROTECTION

PF ≥ 0.9
เปิดติดทันที

MODEL
HD28-100

แสงสีขาว DAY LIGHT

6500K

แหล่งกำเนิดแสง
SMD 3030 SANAN

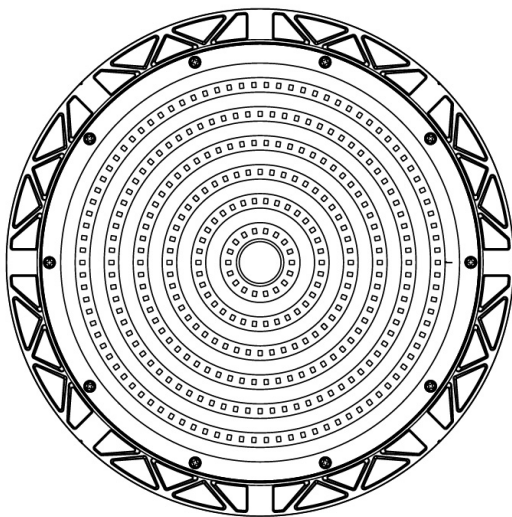
ไดรเวอร์ (Driver)
Driver On Board

CRI 80
ค่าความถูกต้องแสง RA ≥ 80

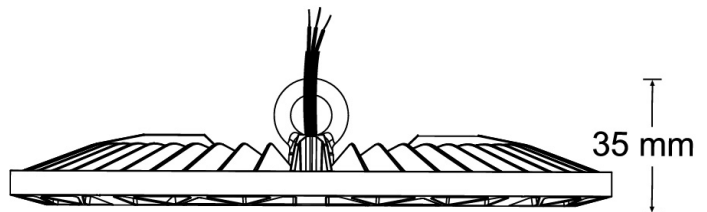
Beam Angle
90° องศา

LED Lifetime **50,000** Hours

IP65
ป้องกันน้ำ กันฝุ่น



260 mm



35 mm

LED 141 ดวง

วัสดุ Material

Die-casting Alu + Polycarbonate
(อลูมิเนียม + เลนส์โพลีคาร์บอเนต)

รุ่น (Model)	กำลังไฟฟ้า (Power)	แรงดันไฟฟ้า (Input Voltage)	ความสว่าง (Lumen)	ขนาด (Dimension)	น้ำหนัก (Weight)	บรรจุ/ลัง (Packing/Ctn)	ราคา (Price)
HD28-100	100W	85-265V/50Hz	13,000lm	260x35 cm	1.2 kg	10	1,690.-/Pc

คำเตือน : อย่าให้สัมผัสน้ำ • ปิดสวิทช์ไฟทุกครั้งก่อนการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า • เก็บให้พ้นมือเด็ก • ห้ามดัดแปลงหรือใช้ร่วมกับอุปกรณ์ที่ไม่ได้มาตรฐาน

อุปกรณ์ไฟฟ้า : ELECTRIC EQUIPMENT

Category 06



Input Voltage(V)
AC85-265V

แสงไฟไม่บาดตา
เป็นมิตรต่อดวงตา



อายุการใช้งานยาวนานถึง
50,000 ชั่วโมง



ตัวคอมผลิตจาก
STEEL



ติดตั้งง่าย
Easy installation

แสงไฟที่ออกจากคอมไฟให้ความสบายตา ปลอดภัยต่อสายตา ซึ่งมีค่าเป็น UGR<19
เหมาะสำหรับคอมไฟที่ใช้ในงานในออฟฟิศ สำนักงาน ห้องเรียน ห้องประชุม
เนื่องจากแสงไฟไม่บาดตา และเป็นมิตรต่อดวงตา

Model	PNL55-6060-48W-4000K	PNL55-6060-48W-6000K
Power	48W	48W
Color Temperature	4000K	6000K
Color	Cool White	Day Light
LED Light Source	3835 SMD OSRAM	3835 SMD OSRAM
Luminous Flux	4848LM	4848LM
Dimension	60x60x3.3cm	60x60x3.3cm
Weight	1.5 kg	1.5 kg
Price	1,200.-/Pc	1,200.-/Pc

ข้อเสนอแนะ (Suggestion)

- โปรดอ่านคู่มือแนะนำการใช้งานอย่างละเอียดก่อนการติดตั้งอุปกรณ์

คำเตือน (Warning)

- ระวังอุปกรณ์ไฟฟ้าที่แตกชำรุด ควรซ่อมแซมหรือเปลี่ยนให้เรียบร้อย
- ระวังเครื่องใช้ไฟฟ้าเปียกน้ำ เพราะน้ำจะเป็นสะพานให้ไฟฟ้ารั่วไหลออกมาได้
- รอยต่อสายไฟฟ้า ต้องใช้ผ้าเทปพันสายให้เรียบร้อยเสียก่อน



DAYLIGHT แสงสีขาว
5500K

Input Voltage(V)
AC85-265V

แสงไฟไม่บาดตา
เป็นมิตรต่อดวงตา

ตัวโคมผลิตจาก
Aluminum

ติดตั้งง่าย
Easy installation



แสงไฟที่ออกจากโคมไฟให้ความสบายตา ปลอดภัยต่อสายตา ซึ่งมีค่าเป็น UGR<16
เหมาะสำหรับโคมไฟที่ใช้งานในออฟฟิศ สำนักงาน ห้องเรียน ห้องประชุม

เนื่องจากแสงไฟไม่บาดตา และเป็นมิตรต่อดวงตา

Model	PNL55-6060-36W	PNL55-60120-60W
Power	36W	60W
LED Light Source	2835SMD	2835SMD
Luminous Flux	4500LM	7500LM
Dimension	60x60x9.7 cm	120x60x9.7 cm
Weight	2.8 kg	5.8 kg
Price	2,400.-/Pc	4,200.-/Pc

ข้อแนะนำ (Suggestion)

- โปรดอ่านคู่มือแนะนำการใช้งานอย่างละเอียดก่อนการติดตั้งอุปกรณ์

คำเตือน (Warning)

- ระวังอุปกรณ์ไฟฟ้าที่แตกชำรุด ควรซ่อมแซมหรือเปลี่ยนให้เรียบร้อย
- ระวังเครื่องใช้ไฟฟ้าเปียกน้ำ เพราะน้ำจะเป็นสะพานให้ไฟฟ้ารั่วไหลออกมาได้
- รอยต่อสายไฟฟ้า ต้องใช้ผ้าเทปพันสายให้เรียบร้อยเสียก่อน



DAYLIGHT แสงสีขาว
6500K

CRI 80
ค่าความ
ถูกต้องแสง **RA ≥ 80**

PF ≥ 0.9
เปิดติดทันที



30W | 50W | 100W

Model FL-X100
100W

รายละเอียดสินค้า (SPECIFICATION)

รุ่น (Model)	—	—	—	FL-X100
กำลังไฟฟ้า (Power)	30W	50W	100W	100W
แรงดันไฟฟ้า (Input voltage)	85-265V/50Hz	85-265V/50Hz	85-265V/50Hz	85-265V/50Hz
ลูเมน(Lumen)	3,000 lm	5,000 lm	10,000 lm	10,000 lm
แหล่งกำเนิดแสง (LED Light Source)	SMD2835 SANAN	SMD2835 SANAN	SMD2835 SANAN	SMD 2835 SANAN
ปริมาณดวงไฟ (LED quantity)	30 PCS	50 PCS	100 PCS	180 PCS
ไดรเวอร์ (Driver)	XINYU	XINYU	XINYU	Driver On Board
ป้องกันไฟกระชาก (Surge Protection)	2.7KV	2.7KV	3KV	3KV
มุมองศา (Beam Angle)	110 องศา	110 องศา	110 องศา	110 องศา
วัสดุ (Material)	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม	อลูมิเนียม	อลูมิเนียมและกระจกนิรภัย
ขนาดสินค้า (Dimension)	175x195x115 mm	210x240x125 mm	280x355x110 mm	280x230x57mm.
น้ำหนักสินค้า (Weight)	0.74 kg	1.14 kg	1.88 kg	1.5 kg
จำนวนบรรจุ (Packing)	20 Pcs/ctn	10 Pcs/ctn	5 Pcs/ctn	10 PC/ctn
ราคา (Price)	800.-	1,300.-	2,400.-	1,550.-/PC

วิธีใช้งาน (How to use)

ใช้งานที่ต้องการให้แสงสว่างเฉพาะที่ต้องการเน้นแสงเป็นพิเศษ เช่น สนามกีฬา ลานจอดรถ สนามหญ้า

For using which requires specific light spot such as Stadium, Parking lot or lawns.

ข้อแนะนำ (Suggestion)

การเดินสายเคเบิลหรือสายไฟไว้ใต้ดิน ควรติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสายไฟ เช่น สวมท่อเหล็ก ท่อพลาสติก ในการจัดเก็บสายไฟเพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดจากการขุดดินทำสวน

Installing cables slightly below ground level is recommended cover them with soil or other materials to avoid damage when using garden tools.
If you have additional cable simply loop and cover.



**ห้ามดัดแปลงกับ
อุปกรณ์ที่ไม่ได้มาตรฐาน**
Do not modify with
non-standard equipment.

DAYLIGHT แสงสีขาว

6500K

CRI 80

ค่าความ
ถูกต้องแสง



RA ≥ 80

PF ≥ 0.9

เปิดติดทันที



ใช้งานได้อย่างยาวนานถึง
50,000 ชม.



รายละเอียดสินค้า (SPECIFICATION)

รุ่น (Model)	—	FL-MD200
กำลังไฟฟ้า (Power)	200W	200W
แรงดันไฟฟ้า (Input voltage)	85-265V/50Hz	85-265V/50Hz
ลูเมน (Lumen)	22,000 lm	22,000 lm
แหล่งกำเนิดแสง (LED Light Source)	SMD3030 OSRAM	SMD 3030 SANAN
ปริมาณดวงไฟ (LED quantity)	240 PCS	256 PCS
ไดรเวอร์ (Driver)	XINYU	GEER
ป้องกันไฟกระชาก (Surge Protection)	6KV	6KV
มุมองศา (Beam Angle)	90 องศา	90 องศา
วัสดุ (Material)	อลูมิเนียม	อลูมิเนียมและพลาสติก
ขนาดสินค้า (Dimension)	300x315x55 mm	310x360x75mm.
น้ำหนักสินค้า (Weight)	3.2 kg	4.4 kg
จำนวนบรรจุ (Packing)	1 PC/ctn	1 PC/ctn
ราคา (Price)	7,800.-/PC	7,150.-/PC

วิธีใช้งาน (How to use)

ใช้งานที่ต้องการให้แสงสว่างเฉพาะที่ต้องการเน้นแสงเป็นพิเศษ เช่น สนามกีฬา ลานจอดรถ สนามหญ้า

For using which requires specific light spot such as Stadium, Parking lot or lawns.

ข้อแนะนำ (Suggestion)

การเดินสายเคเบิลหรือสายไฟไว้ใต้ดิน ควรติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันสายไฟ เช่น สวมท่อเหล็ก ท่อพลาสติก ในการจัดเก็บสายไฟเพื่อป้องกันความเสียหายที่เกิดจากการขุดดินทำสวน

Installing cables slightly below ground level is recommended cover them with soil or other materials to avoid damage when using garden tools. If you have additional cable simply loop and cover.

WARNING

ห้ามดัดแปลงกับ
อุปกรณ์ที่ไม่ได้มาตรฐาน

Do not modify with
non-standard equipment.

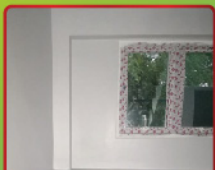
- โครงผลิตจากอลูมิเนียมคุณภาพดี ทนทาน ด้านหน้าผลิตจากกระจกนิรภัยเพื่อเพิ่มความปลอดภัยและความแข็งแรง
- ใช้สีฟลูออเรสเซนต์ มีความทนต่อสารเคมี คงทนต่อรังสี UV
- มาตรฐานระดับ IP67 มีความสามารถป้องกันฝุ่นได้สมบูรณ์ และป้องกันการแทรกซึมของน้ำจากการแช่ตัวอุปกรณ์ได้ที่มีความลึกสูงสุด 1 เมตร เป็นระยะเวลาสูงสุด 30 นาที

วิธีใช้ (How to use)

- ไฟสีขาวใช้ทำงานในสถานที่ที่แสงไม่เพียงพอหรือไม่มีแสงสว่าง เช่น ในสวน บนเวที และสนามกีฬา สนามกลางแจ้ง เป็นต้น
- White light suitable for work in places where lighting is inadequate, such as in gardens, on stage and outdoor sports grounds, etc.



สว่างมาก (High)



สว่างปานกลาง (Medium)



สว่างน้อย (Low)

ไฟสว่างแสงสีขาว 3 ระดับ สูง กลาง ต่ำ 6500K Daylight with 3 levels High Medium Low.

กำลังไฟฟ้า/POWER	ความสว่างแสงสีขาว/LUMINOUS FLUX		
	สว่างมาก/High	สว่างปานกลาง/Medium	สว่างน้อย/Low
20W	800LM	400LM	200LM
30W	1200LM	600LM	300LM
50W	2000LM	1000LM	500LM



ปรับหมุน

สำหรับปรับความกระชับ ปรับองศาได้ง่าย
Easy to adjust the angle.

ถ้ามจับ

นุ่มสบายและกันลื่น
Comfortable and anti-slip handle.

ปรับหมุน

สำหรับปรับความกระชับ ปรับองศาได้ง่าย
Easy to adjust the angle.

ช่องชาร์จไฟ ฉุกเฉิน

ชาร์จไฟฉุกเฉินและ
ชาร์จโทรศัพท์ได้
USB port for Emergency
power bank Charger.

ยางรอง

กันลื่นกันกระแทก With anti-slip rubber.



หมุนได้ 270 องศา
หมุน 360 องศา
360° horizontal rotation and 270°
vertical tilt for maximum flexibility.

อุปกรณ์มาตรฐาน (Accessories)

- Car Charger สำหรับชาร์จในรถยนต์ ความยาว 92 cm
- AC Adapter สำหรับชาร์จที่บ้าน ความยาว 94 cm



RECHARGEABLE LED FLOOD LIGHT

โคมสปอร์ตไลท์ LED แบบพกพา



20W
800LM

6600 mAh

30W
1200LM

8800 mAh

50W
2000LM

11000 mAh

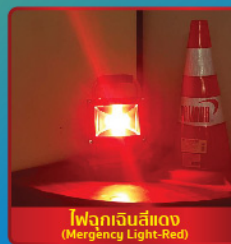


Lithium-ion

เปิดไฟได้ต่อเนื่องยาวนาน

EMERGENCY POWER BANK CHARGER

มีช่อง USB สำหรับเสียบชาร์จอุปกรณ์ขณะฉุกเฉิน



ไฟฉุกเฉินสีแดง
(Emergency Light-Red)



ไฟฉุกเฉินสีน้ำเงิน
(Emergency Light-Blue)

	สีน้ำเงิน สลับ สีแดง (กะพริบ 5 ครั้ง) Alternately blue and red, blinking 5 times.
	สีน้ำเงิน สีแดง พร้อมกัน (กะพริบ 5 ครั้ง) Blue and red together, blinking 5 times.
	สีน้ำเงิน กะพริบ 5 ครั้ง สลับสีน้ำเงิน กะพริบ 5 ครั้ง* (*กะพริบสีน้ำเงิน 3 รอบ) Alternately, blue blinking 5 times, red blinking 5 times.* (*3 Times alternately).

- ไฟกะพริบใช้ในกรณีฉุกเฉิน เช่น ในกิจการของทหาร รถพยาบาล ตำรวจ ห้องโถงโรงแรม รถเสีย ที่เกิดไฟไหม้ ใช้ขอความช่วยเหลือฉุกเฉินในกรณีหลงป่า เป็นต้น

สินค้า PRODUCT	โคมสปอร์ตไลท์ LED แบบพกพา		
กำลังไฟฟ้า Power	▶ 20W	▶ 30W	▶ 50W
ความสว่าง Luminous Flux	800	1200	2000
ความจุแบตเตอรี่ Battery Volume	6600 mAh	8800 mAh	11000 mAh
ประเภทแบตเตอรี่ Battery Type	18650	18650	18650
จำนวนแบตเตอรี่ Battery Qty	6	8	10
ขนาด Dimension	21.5x18.5x30 cm	25.5x19.5x33 cm	28x22x33 cm
น้ำหนัก Weight	1.25 kg	2.15 kg	2.88 kg
US\$ Carton	6/Boxes	6/Boxes	4/Boxes
ราคา Price	2,750.-/Pc	3,800.-/Pc	4,900.-/Pc

SPECIFICATION		ชั่วโมงการใช้งาน/WORKING HOUR	More than 4 hrs/1 charging
ชิป/CHIP	COB 2836	อุณหภูมิสี/COLOUR TEMP	Red + Blue and white 6500K
แรงดันไฟฟ้า/RATED VOLTAGE	AC 100-240V 50Hz	การกระจายแสงของไฟ/BEAM ANGLE	> 120°
เวลาชาร์จ/CHARGING TIME	3-5 hrs	สี/HOUSING COLOUR	Yellow