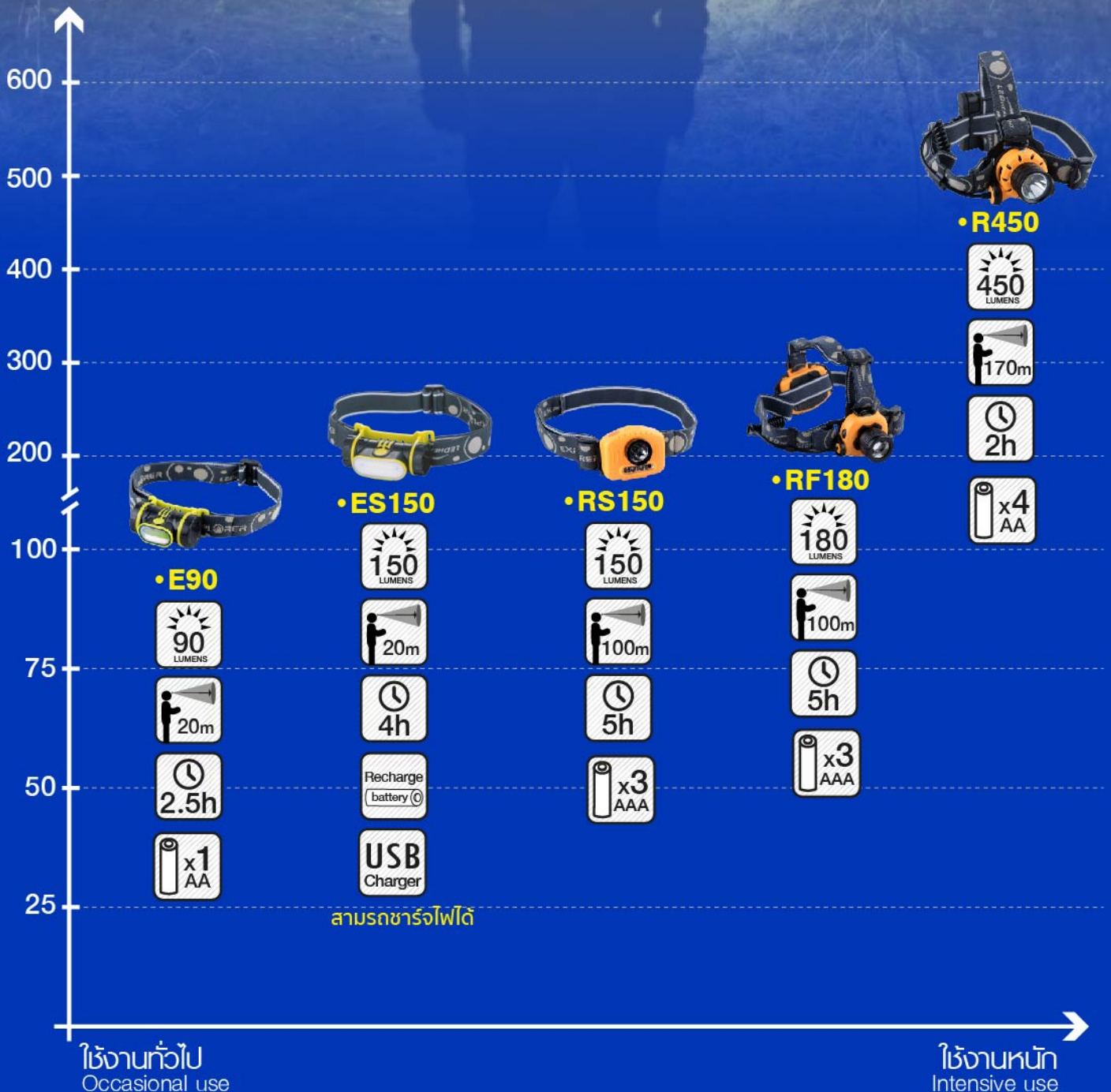


ความสว่าง
Lighting power (lumens)



สามารถชาร์จไฟได้



**ไฟสว่างสูงสุด
90 ลูเมน**

High brightness 90 lumen



**ไฟสว่างต่ำสุด
22 ลูเมน**

Low brightness 22 lumen



คุณสมบัติ / FEATURE (ON / OFF BUTTON)

สวิตช์การทำงาน 4 จังหวะ

- >> ไฟสว่างสีขาวสูง (100%)
- >> ไฟต่ำ (25%)
- >> ไฟกะพริบ (Flash)
- >> ปิด (Off)

Switch mode : 4 (Max-ECO-Flash-Off)

สามารถหมุนขึ้นลงเพื่อส่องด้านบนและล่างได้
Can be adjust move up and down.

สายคาดหัวสามารถปรับระดับได้เพื่อป้องกันไม่ให้ตึงจนเกินไป
Head lamp is multi-adjustable to prevent neck strain.

	HIGH	LOW	FLASH
☀️	ไฟสว่าง (สูง) 90 lumens	ไฟสว่าง (ต่ำ) 22 lumens	-
🕒	2.5 h	10 h	16 h
👁️	20 m	6 m	-
☔️	IPX4		
🔋	1xAA		

SPECIFICATIONS

ประเภทหลอด (LED)	COB LED
แสงไฟ (Emitting Color)	ขาว (White)
มาตรฐานป้องกันน้ำ (Waterproof)	IPX4
ถ่าน (Batteries)	1xAA
สีบอดี้ (Body color)	ดำ/เขียว (Black/Green)
ขนาดหัวของหลอดไฟ (Head lamp size)	60x41x26.5 mm
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่) (Weight (excluding batteries))	45 g



COB LED



390.-/PC
6Pcs/Box, 48Pcs/Ctn

เหมาะสำหรับ | SUITABLE FOR

นักปีนเขา ทำเหมืองการตั้งแคมป์
และการผจญภัยกลางแจ้ง
Ideal for climbing, caving, camping
and outdoor adventures.

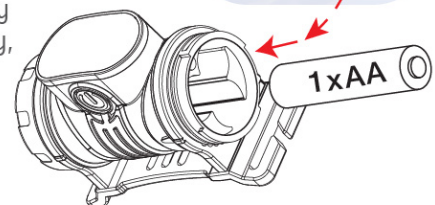
ข้อแนะนำ | SUGGESTION

หากไม่ได้ใช้งานอย่างต่อเนื่อง
ควรนำถ่านออกจากตัวเครื่อง
If not used continuously, should remove
the battery from the head lamp.

วิธีใช้ | HOW TO USE

เปิดฝาด้านข้างของอุปกรณ์ พร้อมใส่ถ่าน
AA จำนวน 1 ถ่าน อุปกรณ์พร้อมใช้งาน

Rotating the side, open the battery
cap and insert 1 Pc AA size battery,
now the tool is working.



WARNING

ลำแสงมีความเข้มสูง ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา
Intense beam of light, Do NOT look directly at light.

ฟังก์ชัน



กันน้ำ



แสงสีขาว



ใช้ถ่าน





500.-/PC

6Pcs/Box, 48Pcs/Ctn



	ไฟฉาย (ขาว) Spotlight			โคมไฟ (ขาว) Camping lantern			ไฟฉุกเฉิน (แดง) Warning light	
	High	Eco	Flash	High	Eco	Flash	On	Flash
	80 lumens	25 lumens	/	115 lumens	35 lumens	/	/	/
	14 h	42 h	/	14 h	42 h	/	45 h	90 h
	45 m	25 m	/	/	/	/	/	/

ประเภทหลอด LED	1xCree XPG LED 2xSMD 2835 RED LED
แสงไฟ Emitting Color	ขาว/แดง (White/Red)
มาตรฐานป้องกันน้ำ Waterproof	IPX4
ถ่าน Batteries	3xAA
สีบอดี้ Body color	ดำ/เขียว (Black/Green)
ขนาดสินค้า Size	47x47x90 mm
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่) Weight (excluding batteries)	75 g

ON/OFF BUTTON

สวิตช์ทำงาน 4 จังหวะ:

ในโหมดส่องสว่าง:

ไฟสว่างสีขาวสูง >> ต่ำ >>

ไฟกระพริบ >> ปิด

100%/25%/Flash/off

สวิตช์ทำงาน 3 จังหวะ:

ในโหมดส่องสว่าง:

ไฟสว่างสีแดง >>

ไฟฉุกเฉิน >> ปิด

100%/SOS/off

Battery carrier housing

ใช้งานโหมดโคมไฟ
เพียงดึงขึ้น จะเปลี่ยนเป็น
การใช้งานแบบโคมไฟทันที

ใช้งานโหมดไฟฉาย



แม่เหล็ก
Magnet

ที่แขวน
Hook

มีไฟสีแดงใช้ในยามฉุกเฉินได้

คุณสมบัติ (Feature)

- หลอดสีขาว Cree XPG LED อายุการใช้งาน 100,000 ชั่วโมง

- การใช้งาน 3 โหมด

ไฟฉาย (แสงสีขาว): สวิตช์ 4 จังหวะ สูง >> ต่ำ >> ไฟกระพริบ >> ปิด

โคมไฟ (แสงสีขาว): สวิตช์ 4 จังหวะ สูง >> ต่ำ >> ไฟกระพริบ >> ปิด

ไฟฉุกเฉิน (แสงสีแดง): สวิตช์ 3 จังหวะ ไฟสว่างสีแดง >> ไฟกระพริบ >> ปิด

สามารถเปิดใช้งานได้ทั้งแบบไฟฉายและโคมไฟ โดยกดปุ่ม เปิด-ปิด 2 ครั้งติดกัน

เพื่อสลับสีของแสงไฟระหว่างแสงสีขาวและสีแดง

- ใช้งานต่อเนื่อง 14 ชั่วโมง (ในโหมดโคมไฟที่ค่าความสว่างสูงสุด 115 lumens)

- Cree XPG LED with lifespan of 100,000 hours

- 3 Modes of use

Mode of Spotlight(White LED): Switch mode: 4 (Max-Medium-ECO-Flash-Off)

Mode of Camping lantern(White LED): Switch mode: 4 (Max-Medium-ECO-Flash-Off)

Mode of Warning light(Red LED): Switch mode: 3 (Max-Flash-Off)

Can use both Spotlight and Camping lantern, change the white and red LED color by press twice quickly

- Max.Runtime : 14 hours (Max.Output is 115 lumens)

เหมาะสำหรับ (Suitable for)

- พกพาเพื่อการใช้งาน ตั้งแคมป์ขนาดเล็ก ให้ความสว่างชัดเจนในตอนกลางคืน

- ใช้งานเป็นไฟฉายหรือตะเกียงเพื่อความสะดวกในการใช้งาน

- Can be portable for use in camping that light up at night.

- Use a flashlight or lantern for convenience.

วิธีใช้งาน (How to use)

- ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนใช้งาน

- เปิดฝาครอบอุปกรณ์ พร้อมใส่ถ่าน AA จำนวน 3 ก้อน อุปกรณ์พร้อมใช้งาน

- อ่านคู่มือในการใช้งานอย่างละเอียด

- Checking the tool for use before

- Rotating it open the battery cap and insert 3pcs AA size batteries, now the tool is working.

- Read the manual applications carefully.

ข้อแนะนำ (Suggestion)

ควรอ่านคู่มือในการติดตั้งก่อนการใช้งาน

Always read the installation manual applications



คำเตือน (Warning)

ลำแสงมีความเข้มสูง ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา

Intense beam of light, Do NOT look directly at light.



800.-/PC
6Pcs/Box, 48Pcs/Ctn



	ไฟสีขาว Max. Light	ไฟสีแดง Red LED	ไฟฉุกเฉินสีแดง Red LED SOS
	150 lumens	2 lumens	2 lumens
	5 h	40 h	72 h
	100 m	/	/

SPECIFICATIONS

ประเภทหลอด LED	Cree XPG LED
แสงไฟ Emitting Color	ขาว/แดง (White/Red)
มาตรฐานป้องกันน้ำ Waterproof	IPX6
กันตกกระแทกที่ Impact resistant	1.5 m
ถ่าน Batteries	3xAAA
สีบอดี้ Body color	ส้ม (Orange)
ขนาดสินค้า Size	60x51x40mm
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่) Weight (excluding batteries)	67g

ข้อเสนอแนะ (Suggestion)

ควรอ่านคู่มือในการติดตั้งก่อนการใช้งาน
Always read the installation manual applications



คำเตือน (Warning)

ลำแสงมีความเข้มสูง ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา
Intense beam of light, Do NOT look directly at light.

ON/OFF BUTTON

สวิตช์ทำงาน 4 จังหวะ :
ไฟสีแดง >> ไฟฉุกเฉินสีแดง >> ไฟสว่างสีขาว >> ปิด



คุณสมบัติ (Feature)

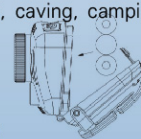
- หลอด Cree XPG LED มีอายุการใช้งานนานถึง 100,000 ชั่วโมง
- สวิตช์การทำงาน 4 จังหวะ: ไฟสีแดง >> ไฟฉุกเฉินสีแดง >> ไฟสว่างสีขาว >> ปิด
- มีระบบเซ็นเซอร์ สามารถใช้มือโยกผ่านข้างหน้าในการเปิด-ปิดไฟ (โหมดไฟสว่างสีขาว)
- ใช้งานต่อเนื่อง 5 ชั่วโมง (ที่ค่าความสว่างสูงสุด 150 lumens)
- ระยะลำแสงไกล 100 เมตร (ที่ค่าความสว่างสูงสุด 150 lumens)
- สายคาดหัวสามารถปรับระดับได้ เพื่อป้องกันไม่ให้ตึงจนเกินไป
- Cree XPG LED with lifespan of 100,000 hours
- Switch mode: 4 (Red LED-Red LED SOS-White LED-Off)
- It's has IR sensor, When sensor is working, you just move your hand in the front, the headlamp will be on or off (White LED)
- Max.runtime : 5 hours (Max.Output 150 lumens)
- Beam distance 100m (Max.Output is 150 lumens)
- Head lamp is multi-adjustable to prevent neck strain

เหมาะสำหรับ (Suitable for)

- ใช้กับพื้นที่ที่สภาพแวดล้อมไม่ดี
- เหมาะสำหรับรูปแบบกิจกรรมที่หลากหลายและต้องการความคล่องตัวสูง เช่น ปีนเขา ทำเหมือง การตั้งแคมป์ และการผจญภัยกลางแจ้ง
- Use with terrible outdoor environment
- Various activities and need flexibility ex. climbing, caving, camping and outdoor adventures.

วิธีใช้งาน (How to use)

- ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนใช้งาน
- ประกอบสายคาดหัวและไฟฉายเข้าด้วยกัน
- เปิดฝาหลังด้านบนพร้อมใส่ถ่าน AAA จำนวน 3 ถ่าน
- อ่านคู่มือในการใช้งานอย่างละเอียด
- มีระบบ IR เซ็นเซอร์เพียงกดปุ่มสีขาว เมื่อเซ็นเซอร์ทำงาน สามารถใช้มือโยกผ่านข้างหน้าในการเปิด-ปิดไฟ
- Checking the tool for use before
- Connecting the belt and flashlight together now the tool is working
- Rotating the backside, open the battery cap and insert 3pcs AAA size batteries,
- Read the manual applications carefully
- It's has IR Sensor: Push the white switch, IR sensor will be on. when sensor is working, you just move your hand in the front, the headlamp will be on or off.





สามารถชาร์จไฟได้

ไฟฉายคาดหัว
MULTIFUNCTIONAL HEAD LAMP

ES150

ใช้งานต่อเนื่อง **4 ชั่วโมง** ระยะลำแสงไกลสุด **20 ม.**

ที่ค่าความสว่างสูงสุด 150 ลูเมน
Max.Runtime : 4 hours
Max.Output 150 lumens.

Beam distance is 20 m

CE EN55015:2013
EN61000-3-2:2014
EN61547:2009
EN61000-3-3:2013
F6543-1AA SUPER TIGER

150
LUMENS
(High)

ไฟสว่างสูงสุด
150 ลูเมน
High brightness 150 lumen

50
LUMENS
(Low)

ไฟสว่างต่ำสุด
50 ลูเมน
Low brightness 50 lumen

4h
(High)

12h
(Low)

9h
(Flash)

สายคาดหัวสามารถ

ปรับระดับได้ เพื่อป้องกันไม่ให้ตึงจนเกินไป

มีสาย **USB** สำหรับใช้ชาร์จถ่าน

• Head lamp is multi-adjustable to prevent neck strain.
• Rechargeable battery with USB cable.

คุณสมบัติ (FEATURE)

สวิตซ์การทำงาน

4 จังหวะ

ON / OFF BUTTON

- >> ไฟสว่างสีขาว สูง (100%)
- >> ไฟต่ำ (25%)
- >> ไฟกะพริบ (Flash)
- >> ปิด (Off)



2 IR SENSOR
ระบบเซ็นเซอร์ควบคุมการ เปิด-ปิด
เพียงมือโยกพาด (โหมดไฟสว่างสีขาว)

Switch mode : 4 (Max-ECO-Flash-Off)

	HIGH ไฟสว่าง (สูง)	LOW ไฟสว่าง (ต่ำ)	FLASH ไฟกะพริบ
	150 lumens	50 lumens	-
	4 h	12 h	9 h
	20 m	-	-
	IPX4		
	1 x 18650 Li-ion		

SPECIFICATIONS

ประเภทหลอด (LED)	COB LED
แสงไฟ (Emitting Color)	ขาว (White)
มาตรฐานป้องกันน้ำ (Waterproof)	IPX4
ถ่าน (Batteries)	1 x 18650 Li-ion
สีบอดี้ (Body color)	ดำ/เขียว (Black/Green)
ขนาดหัวของหลอดไฟ (Head lamp size)	48x38x80 mm
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่) Weight (excluding batteries)	176 g

800.-/PC
6Pcs/Box, 48Pcs/Ctn

เหมาะสำหรับ (SUITABLE FOR)

- ใช้กับพื้นที่ที่สภาพแวดล้อมไม่ดี
- เหมาะสำหรับรูปแบบกิจกรรมที่หลากหลายและต้องการความคล่องตัวสูง เช่น ปีนเขา ทำเหมือง การตั้งแคมป์ และการผจญภัยกลางแจ้ง
- Use with terrible outdoor environment.
- Various activities and need flexibility ex. climbing, caving, camping and outdoor adventures.

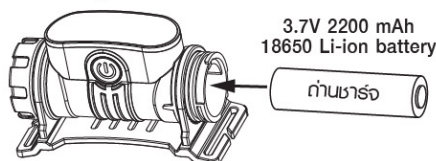
วิธีใช้งาน (HOW TO USE)

เปิดฝาด้านข้างของอุปกรณ์พร้อมใส่ถ่าน Li-ion 18650 จำนวน 1 ก้อน อุปกรณ์พร้อมใช้งาน

Rotating the side, open the battery cap and insert 1pc 18650 Li-ion battery, now the tool is working.

ข้อแนะนำ (SUGGESTION)

ควรอ่านคู่มือในการติดตั้งก่อนการใช้งาน
Always read the installation manual applications.



ฟังก์ชัน



กันน้ำ



แสงสีขาว



ด้านชาร์จ



สายชาร์จ



เซ็นเซอร์



WARNING

ลำแสงมีความเข้มสูง ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา
Intense beam of light, Do NOT look directly at light.

MULTIFUNCTIONAL HEAD LAMP

ใช้งานต่อเนื่อง
5 ชม.

ระยะลำแสงไกลสุด **100 ม.**

Beam distance is 100m

3 โหมด

ไฟสีขาว

ไฟกะพริบ

ไฟฉุกเฉินสีขาว

ที่ค่าความสว่างสูงสุด 180 lumens
Max. Runtime : 5 hours (Max. Output 180 lumens)

หลอด Cree XPG LED
ใช้งานยาวนาน 1 แสน ชม.

180
LUMENS
(High)

ไฟสว่างสูงสุด
180 ลูเมน
High brightness 180 lumen

ระบบโฟกัส ฟังก์ชัน



กันน้ำ



แสงสีขาว



ใช้ถ่าน



กันกระแทก



คุณสมบัติ / FEATURE (ON / OFF BUTTON)

สวิตซ์การทำงาน 4 จังหวะ

- >> ไฟสว่างสีขาวสูง (100%)
 - >> ไฟกะพริบ (Flash)
 - >> ไฟกระพริบฉุกเฉินสีขาว
 - >> ปิด (Off)
- Switch mode : 4
(Max100%-Flash-SOS-Off)

สามารถหมุนขึ้นลงเพื่อ
ส่องด้านบนและล่างได้
Can be adjust move up and down.



สายคาดหัวสามารถปรับระดับได้เพื่อป้องกันไม่ให้ตึงจนเกินไป
Head lamp is multi-adjustable to prevent neck strain.



950.-/PC
6Pcs/Box, 48Pcs/Ctn

เหมาะสำหรับ | SUITABLE FOR

- ใช้กับพื้นที่ที่สภาพแวดล้อมไม่ดี
- เหมาะสำหรับรูปแบบกิจกรรมที่หลากหลายและต้องการความคล่องตัวสูง เช่น ปีนเขาทำเหมือง การตั้งแคมป์ และการผจญภัยกลางแจ้ง
- Use with terrible outdoor environment
- Various activities and need flexibility ex. climbing, caving, camping and outdoor adventures.

ข้อแนะนำ | SUGGESTION

เมื่อเลิกใช้งาน ควรถอดถ่านออกหากถ่านมีคุณภาพต่ำหรือชำรุด อาจทำให้ไฟฉายเสียหายหรือเกิดระเบิดได้
Suggestion : When it is not to be used for a long period, Should take out the battery. the Headlight may be destroyed due to leakage or explosion of poor quality battery.

วิธีใช้ | HOW TO USE

- ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนใช้งาน
- เปิดฝาหลังของชุดอุปกรณ์ตัวหลัง พร้อมใส่ถ่าน AAA จำนวน 3 ก้อน อุปกรณ์พร้อมใช้งาน
- อ่านคู่มือในการใช้งานอย่างละเอียด
- Checking the tool for use before
- Rotating the backside, open the battery cap and insert 3xAAA size batteries, now the tool is working.
- Read the manual applications carefully.

ไฟฉุกเฉิน กระพริบ 3 ครั้ง แล้วหยุด จนเข้าไปเรื่อยๆ ไฟไฟส
กระพริบต่อเนื่องไม่หยุด และกระพริบเร็วกว่าไฟฉุกเฉิน



	HIGH	LOW	FLASH
	ไฟสว่าง (สูง)	ไฟสว่าง (ต่ำ)	ไฟกะพริบ
	180 lumens	-	-
	5 h	-	-
	100 m	-	-
	IPX6	-	-
	3xAAA	-	-

SPECIFICATIONS

ประเภทหลอด (LED)	Cree XPG LED
แสงไฟ (Emitting Color)	ขาว (White)
มาตรฐานป้องกันน้ำ (Waterproof)	IPX6
กันตกกระแทก (Impact resistant)	1.5 m
ถ่าน (Batteries)	3xAAA
สีบอดี้ (Body color)	ส้ม (Orange)
ขนาดหัวของหลอดไฟ (Head lamp size)	63.5x48.5x42 mm
ขนาดช่องใส่แบตเตอรี่ (Battery holder size)	77x54x25 mm
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่) (Weight (excluding batteries))	100 g

WARNING

ลำแสงมีความเข้มสูง ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา
Intense beam of light, Do NOT look directly at light.

MULTIFUNCTIONAL HEAD LAMP



ไฟฉายคาดหัว

ระยะลำแสง
ไกลถึง 30 เมตร

MODEL
E380

ที่โหมดการทำงาน เทอร์โบ ความสว่าง 600 ลูเมน



380
LUMENS
(High)
380 ลูเมน

30
LUMENS
(Low)
30 ลูเมน

โหมดการทำงาน 4 แบบ
SWITCH FUNCTION

>> ไฟต่ำ / Low

>> กลาง / Middle

>> สูง / High

>> เทอร์โบ / Turbo



ช่องใส่แบตเตอรี่ / Battery input



ช่องชาร์จแบตเตอรี่/ไฟแสดงสถานะ
Charging port / Battery indicator.

คำเตือน (WARNING)
ลำแสงมีความเข้มสูง
ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา
Intense beam light, do not look
directly at light.

รายละเอียดสินค้า Specification	
รุ่น (Model)	: E380
ความสว่าง (Brightness)	: 380 Lumens
ประเภทหลอดไฟ (Light source)	: COB
แสงไฟ (Emitting)	: White
โหมดการทำงาน (Switch function)	: Low / Middle / High / Turbo
มาตรฐานการป้องกัน (Waterproof)	: IPX4
แบตเตอรี่ (Battery)	: 18650 Li-ion battery 3.7V 2200mAh
ขนาดสินค้า (Product size)	: 85x45x44 mm
น้ำหนักสินค้า (Net weight)	: 108 g

LIGHTING COLOR	LIGHTING LEVEL	BRIGHTNESS	DISTANCE	WORKING TIME
White	Low	30 lm	8 m	36 hrs
	Middle	130 lm	16 m	10 hrs
	High	380 lm	25 m	3.5 hrs
	Turbo	600 lm	30 m	can keep 30s

คุณสมบัติ (Feature)

- ไฟฉายคาดศีรษะ มีโหมดการทำงาน 4 แบบ
ไฟต่ำ >> กลาง >> สูง >> เทอร์โบ
- ใช้งานต่อเนื่องสูงสุด 36 ชั่วโมง (ที่โหมดการ
ทำงาน ไฟต่ำ ความสว่าง 30 ลูเมน)
- ระยะลำแสงไกล 30 เมตร (ที่โหมดการทำงาน
เทอร์โบ ความสว่าง 600 ลูเมน)
- สายคาดหัวสามารถปรับขนาดได้
- สามารถปรับองศาการใช้งานได้ 12 ระดับ
(สูงสุด 180 องศา)



Working time

36hrs
(Low)

10hrs
(Middle)

3.5hrs
(High)

800.-/PC
6Pcs/Box, 48Pcs/Ctn



Camping



Night Running



Fishing



Cycling



Repairing



Adventure

เหมาะสำหรับ (Suitable for)

- ไฟฉายคาดศีรษะ ใช้กับพื้นที่ที่ต้องการ
ความสว่างในการทำงาน
- เหมาะสำหรับรูปแบบกิจกรรมที่หลากหลาย
และต้องการความคล่องตัวสูง เช่น ปีนเขา
ทำเหมือง การตั้งแคมป์ และการผจญภัย
กลางแจ้ง

วิธีใช้งาน (How to use)

- ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนใช้งาน
- อ่านคู่มือในการใช้งานอย่างละเอียด



กันน้ำระดับ IPX4 ทำให้ใช้
งานได้ตามปกติแม้ในวัน
ที่ฝนหรือหิมะตก

ข้อแนะนำ (Suggestions)

ห้ามใช้สารเคมีที่มีฤทธิ์เป็นกรดและด่าง
ทำความสะอาด



ไฟฉายคาดหัว MODEL ES500

ระยะลำแสงไกลถึง 80 เมตร
(ที่โหมดการทำงานไฟสูง ความสว่าง 400 ลูเมน)



500 LUMENS (High)
120 LUMENS (Low)

ไฟสว่างสูงสุด
500 ลูเมน

ไฟสว่างต่ำสุด
120 ลูเมน



มีโหมดเซนเซอร์ เปิด-ปิด
ใช้งานสะดวก เปิด-ปิดโดยไม่ต้องสัมผัส



แถมฟรี
แบตเตอรี่ลิเธียม 1 ก้อน
3.7V 1000mAh

สวิตช์โหมดทำงาน / หนีแสง

กดสวิตช์เซนเซอร์ **ไฟกะพริบสีเขียว** แสดงว่าโหมดเซนเซอร์ทำงาน

โหมดการทำงาน
4 แบบ

สปอตไลท์ - สูง

สปอตไลท์ - ต่ำ

ฟลัดไลท์

สปอตไลท์
+
ฟลัดไลท์

Working time



10 hrs
(SMD Low)

4 hrs
(COB)

2 hrs
(SMD High)

1.2 hrs
(SMD+COB)



IP54
ป้องกันฝุ่น
กันน้ำ



ชาร์จแบตเตอรี่
Micro USB



ใช้ได้ทั้ง Lithium Battery
และ AAA Battery

950./Pc

1Pc/Box, 6Pcs/Boxes, 48Pcs/Carlton



Camping



Repairing



Adventure

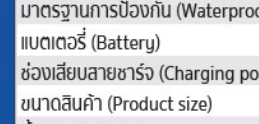
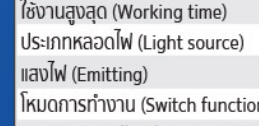
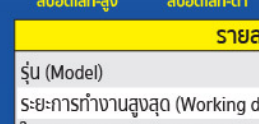
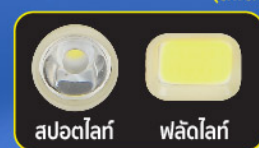


Cycling

สายคาดศีรษะปรับระดับได้ มียางกันลื่น



ไฟแสดงสถานะ
เซนเซอร์ (สีเขียว)
ไฟแสดงสถานะ
แบตเตอรี่ต่ำ
(สีแดง-เหลือง)



เซนเซอร์ เปิด-ปิด การทำงาน
โดยไม่ต้องสัมผัส

สวิตช์โหมดการใช้งาน /
โหมดหนีแสง



ฐานเป็นแม่เหล็ก



ที่ล็อก
ด้านหลัง
แบบเลื่อน

ช่องชาร์จแบตเตอรี่

สวิตช์ถอดแบตเตอรี่

รายละเอียดสินค้า Specification

รุ่น (Model)	: ES500
ระยะการทำงานสูงสุด (Working distance)	: 80 m
ใช้งานสูงสุด (Working time)	: 10 hours
ประเภทหลอดไฟ (Light source)	: SMD + COB
แสงไฟ (Emitting)	: White
โหมดการทำงาน (Switch function)	: SMD High, SMD Low, COB, SMD+COB
มาตรฐานการป้องกัน (Waterproof)	: IPX4
แบตเตอรี่ (Battery)	: AAAx3 or Li-polymer battery 3.7V 1000mAh
ช่องเสียบสายชาร์จ (Charging port)	: Micro USB
ขนาดสินค้า (Product size)	: 68x39x40 mm
น้ำหนัก (Weight)	: 112.5 g

ใช้ได้ทั้ง แบตเตอรี่ลิเธียม และ AAA แบตเตอรี่



LIGHTING COLOR	LIGHTING LEVEL	BRIGHTNESS	DISTANCE	WORKING TIME
White	SMD High	400 lm	80 m	2 hrs
	SMD Low	120 lm	45 m	10 hrs
	COB	200 lm	6 m	4 hrs
	SMD+COB	500 lm	74 m	1.2 hrs

คุณสมบัติ

- ไฟฉายคาดหัว รุ่น ES500 มีโหมดการทำงาน 4 แบบ ใช้งานต่อเนื่องสูงสุด 10 ชั่วโมง
- ไฟฉายคาดหัว มีโหมดการทำงาน 4 แบบ, ไฟสูง >> ไฟต่ำ >> กลาง >> SMD+COB
- ใช้งานต่อเนื่องสูงสุด 10 ชั่วโมง (ที่โหมดการทำงาน ไฟต่ำ ความสว่าง 120 ลูเมน)
- ระยะลำแสงไกล 80 เมตร (ที่โหมดการทำงานไฟสูง ความสว่าง 400 ลูเมน)
- สายคาดหัวสามารถปรับขนาดได้ และมีแม่เหล็กด้านหลังสามารถถอดสายออกและนำไปติดกับพื้นผิวที่เป็นโลหะได้
- สามารถปรับองศาการใช้งานได้ 3 ระดับ (สูงสุด 55 องศา)
- สามารถใช้ได้ทั้งกับถ่าน AAA และแบตเตอรี่ลิเธียม
- มีเซนเซอร์ สะดวกในการ เปิด-ปิดการทำงาน โดยไม่ต้องสัมผัส

วิธีใช้งาน

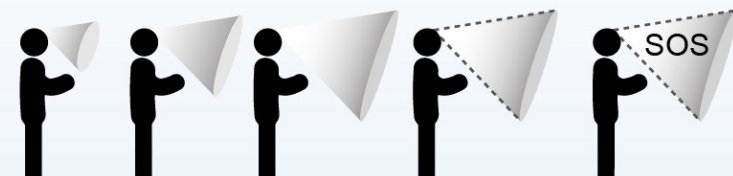
- ใช้เป็นอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง

ข้อแนะนำ

ห้ามใช้สารเคมีที่มีฤทธิ์เป็นกรดและด่างทำความสะอาด

คำเตือน

ลำแสงมีความเข้มสูง
ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา



	ไฟสีขาว ต่ำ ECO	ไฟสีขาว ปานกลาง Medium	ไฟสีขาว สว่างมาก Max. Light	ไฟกระพริบ สีขาว FLASH	ไฟฉุกเฉินสีขาว White LED SOS
	/	/	450 lumens	/	/
	/	/	2 h	/	/
	/	/	170 m	/	/

SPECIFICATIONS

ประเภทหลอด LED	Cree XML-T6 LED
แสงไฟ Emitting Color	ขาว (White)
มาตรฐานป้องกันน้ำ Waterproof	IPX6
กันตกกระแทกที่ Impact resistant	1.5 m
ถ่าน Batteries	4xAA
สีบอดี้ Body color	ส้ม (Orange)
ขนาดหัวของหลอดไฟ Head lamp size	63.5x48.5x42mm
ขนาดช่องใส่แบตเตอรี่ Battery holder size	77x54x25mm
น้ำหนัก (ไม่รวมแบตเตอรี่) Weight (excluding batteries)	176g

ข้อแนะนำ (Suggestion)

ควรอ่านคู่มือในการติดตั้งก่อนการใช้งาน
Always read the installation manual applications



คำเตือน (Warning)

ลำแสงมีความเข้มสูง ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา
Intense beam of light, Do NOT look directly at light.

Battery carrier housing



หัวไฟฉายสามารถปรับระดับได้

ON/OFF BUTTON

สวิตช์ทำงาน 5 จังหวะ :
ไฟสว่างสีขาว (สูง-กลาง-ต่ำ)
>> ไฟกระพริบสีขาว
>> ไฟกระพริบฉุกเฉินสีขาว >> ปิด
100%/50%/25%
/Flash/SOS/Off

Cree XML-T6 LED



1,200.-/PC
6Pcs/Box, 24Pcs/Ctn

คุณสมบัติ (Feature)

- หลอด Cree XML-T6 LED มีอายุการใช้งานนานถึง 100,000 ชั่วโมง
- สวิตช์การทำงาน 5 จังหวะ:
ไฟสว่างสีขาว (สูง-กลาง-ต่ำ) >> ไฟกระพริบ >> ไฟกระพริบฉุกเฉินสีขาว >> ปิด
- ใช้งานต่อเนื่อง 2 ชั่วโมง (ที่ค่าความสว่างสูงสุด 450 lumens)
- ระยะลำแสงไกล 170 เมตร (ที่ค่าความสว่างสูงสุด 450 lumens)
- สายคาดหัวสามารถปรับระดับได้ เพื่อป้องกันไม่ให้ตึงจนเกินไป
- Cree XML-T6 LED with lifespan of 100,000 hours
- Switch mode : 5 (Max-Medium-Low-Flash-SOS-Off)
- Max.Runtime : 2 hours (Max.Output 450 lumens)
- Beam distance 170 m (Max.Output 450 lumens)
- Head lamp is multi-adjustable to prevent neck strain

เหมาะสำหรับ (Suitable for)

- ใช้กับพื้นที่ที่สภาพแวดล้อมไม่ดี
- เหมาะสำหรับรูปแบบกิจกรรมที่หลากหลายและต้องการความคล่องตัวสูง เช่น ปีนเขา ทำเหมือง การตั้งแคมป์ และการผจญภัยกลางแจ้ง
- Use with terrible outdoor environment
- Various activities and need flexibility ex. climbing, caving, camping and outdoor adventures.

วิธีใช้งาน (How to use)

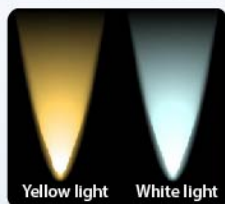
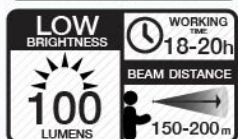
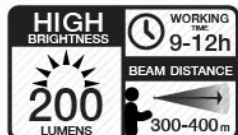
- ตรวจสอบอุปกรณ์ก่อนใช้งาน
- เปิดฝาหลังของชุดอุปกรณ์ตัวหลัง พร้อมใส่ถ่าน AA จำนวน 4 ก้อน อุปกรณ์พร้อมใช้งาน
- อ่านคู่มือในการใช้งานอย่างละเอียด
- Checking the tool for use before
- Rotating the backside, open the battery cap and insert 4xAA size batteries, now the tool is working
- Read the manual applications carefully.

ไฟฉายดำน้ำลึก 5m

CAN BE WATERPROOF

2W

LED OSRAM CHIP



ปรับระดับได้ 90 องศา



ช่องเสียบชาร์จ
แบตเตอรี่



360.-/Pc

1 Pc/Box, 50 Boxes/Ctn

รุ่น (Model)	แสงสีขาว WHITE LIGHT RW200 / แสงสีเหลือง YELLOW LIGHT RW200Y
วัสดุ/Material	ABS
ระยะลำแสงไกล/Beam Distance	High Light : 300-400 m Low Light : 150-200 m
ขนาดสินค้า/Diameter	8x6.8x5.8 cm
สายรัดศีรษะ-/Head Belt	Free Size
น้ำหนักสินค้า/Weight	130 g

คุณสมบัติ (Feature)

- มีสวิทช์หมุนหรี่ไฟ สามารถปรับแสงได้ตามต้องการและช่วยประหยัดไฟ
- ใช้งานง่าย น้ำหนักเบา และพกพาสะดวก
- Energy saves with dimmer switch. Can be adjusted as needed.
- Easy to use, lightweight and portable.

เหมาะสำหรับ (Suitable for)

ใช้สำหรับงานเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และงานบริการต่างๆ เช่น กรีดยาง ทำสวน ปลุกผัก ตกปลา ทอดแห จับสัตว์ และซ่อมบำรุงเครื่องจักร

Suitable for agriculture industry and service such as rubber tapping garden cultivat angling throw a net catch the animal and maintenance.

ข้อแนะนำ (Suggestion)

ควรตรวจสอบระดับพลังงานแบตเตอรี่ สภาพไฟฉายให้อยู่ในสภาพพร้อมก่อนใช้งานเสมอ

Always check the battery headlamp is ready before use.

คำเตือน (Warning)

ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา
Do not look directly at light.

แบตเตอรี่/BATTERY

ประเภท/Type	Lithium Battery
ความจุ/Capacity	1800mAh, 3.7V
เวลาใช้งาน/Working Time	High Light : 9-12 hrs Low Light : 18-20 hrs

อุปกรณ์มาตรฐาน (Accessories)

- สายชาร์จไฟ 1 ชิ้น (AC Charger)



วิธีชาร์จไฟแบตเตอรี่ (How to recharge)

- เสียบสายชาร์จที่ด้านหลังของหัวไฟฉาย
- เมื่อเสียบสายชาร์จเข้ากับปลั๊ก จะมีไฟแสดงสถานะพร้อมกันทั้งสองสี คือ สีแดงและสีเขียวหมายความว่าแบตเตอรี่ต่ำ หากแบตเตอรี่เต็มแล้ว จะแสดงสถานะเหลือแค่สีเขียวเท่านั้น
- Connecting adapter into back of headlamp.
- When charging, the light will show status red and green together means low battery. If the battery is full, only the green light is displayed.

วิธีใช้งาน (How to use)

- ตรวจสอบอุปกรณ์ให้พร้อมก่อนใช้งาน
- ปรับสายรัดให้พอดีกับศีรษะแล้วสวมใส่
- หมุนปุ่มด้านข้างของหัวไฟฉาย เพื่อเปิดไฟใช้งาน (ปรับเพิ่ม-ลดแสงสว่างได้ตามต้องการ)
- ปรับระดับหัวไฟฉายให้เหมาะสมกับงาน
- Please check all parts before use.
- Adjust the head belt to fit.
- Rotate switch at side for open the light (adjust high or low brightness as you needed)
- Adjust headlamp to fit for your job.

ไฟฉายดำน้ำลึก 5m

CAN BE WATERPROOF

3W

LED OSRAM CHIP



540.-/Pc

1 Pc/Box, 50 Boxes/Ctn

รุ่น (Model)	แสงสีขาว WHITE LIGHT RW350 / แสงสีเหลือง YELLOW LIGHT RW350Y
วัสดุ/Material	ABS
ระยะลำแสงไกล/Beam Distance	High Light : 500 m Low Light : 300-400 m
ขนาดสินค้า/Diameter	9x9x8.3 cm
สายรัดศีรษะ/Head Belt	Free Size
น้ำหนักสินค้า/Weight	200 g

คุณสมบัติ (Feature)

- มีสวิตช์หมุนหรี่ไฟ สามารถปรับแสงได้ตามต้องการและช่วยประหยัดไฟ
- ใช้งานง่าย น้ำหนักเบา และพกพาสะดวก
- Energy saves with dimmer switch. Can be adjusted as needed.
- Easy to use, lightweight and portable.

เหมาะสำหรับ (Suitable for)

ใช้สำหรับงานเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และงานบริการต่างๆ เช่น กรีดยาง ทำสวน ปลุกผัก ตกปลา ทอดแห จับสัตว์ และซ่อมบำรุงเครื่องจักร

Suitable for agriculture industry and service such as rubber tapping garden cultivat angling throw a net catch the animal and maintenance.

ข้อแนะนำ (Suggestion)

ควรตรวจเช็คระดับพลังงานแบตเตอรี่ สภาพไฟฉายให้อยู่ในสภาพพร้อมก่อนใช้งานเสมอ

Always check the battery headlamp is ready before use.

คำเตือน (Warning)

ห้ามนำไฟฉายส่องดวงตา
Do not look directly at light.

แบตเตอรี่/BATTERY	
ประเภท/Type	Lithium Battery
ความจุ/Capacity	3600mAh, 3.7V
เวลาใช้งาน/Working Time	High Light : 10-14 hrs Low Light : 20-24 hrs

อุปกรณ์มาตรฐาน (Accessories)

- สายชาร์จไฟ 1 ชิ้น (AC Charger)



วิธีชาร์จไฟแบตเตอรี่ (How to recharge)

- เสียบสายชาร์จที่ด้านหลังของหัวไฟฉาย
- เมื่อเสียบสายชาร์จเข้ากับปลั๊ก จะมีไฟแสดงสถานะพร้อมกันทั้งสองสี คือ สีแดงและสีเขียวหมายความว่าแบตเตอรี่ต่ำ หากแบตเตอรี่เต็มแล้วจะแสดงสถานะเหลือแค่ไฟสีเขียวเท่านั้น
- Connecting adapter into back of headlamp.
- When charging, the light will show status red and green together means low battery. If the battery is full, only the green light is displayed.

วิธีใช้งาน (How to use)

- ตรวจสอบอุปกรณ์ให้พร้อมก่อนใช้งาน
- ปรับสายรัดให้พอดีกับศีรษะแล้วสวมใส่
- หมุนปุ่มด้านข้างของหัวไฟฉาย เพื่อเปิดไฟใช้งาน (ปรับเพิ่ม-ลดแสงสว่างได้ตามต้องการ)
- ปรับระดับหัวไฟฉายให้เหมาะสมกับงาน
- Please check all parts before use.
- Adjust the head belt to fit.
- Rotate switch at side for open the light (adjust high or low brightness as you needed)
- Adjust headlamp to fit for your job.



EN55015:2013 EN61000-3-2:2004
EN61547:2009 EN61000-3-3:2013



COB LED



3528 LED



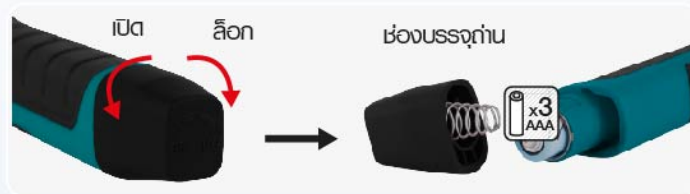
	สว่างมาก High	สว่างน้อย Low	ไฟกระพริบ FLASH
	110 lumens	60 lumens	110 lumens
	4 hours	10 hours	16 hours
	25 meter	10 meter	25 meter

	ไฟส่องสว่าง Light
	30 lumens
	13 hours
	5 meter



ไฟส่องสว่าง พกพาสะดวก มาพร้อมกับแม่เหล็กแรงดูดสูง

Brightness clearly, portable
and come with strong magnet.



พร้อมถ่าน 3 ก้อน

วิธีใช้ (How to use)

- หมุนฝาที่ปลายด้านของไฟฉาย เมื่อเปิดออกให้ใส่ถ่านขนาด AAA จำนวน 3 ก้อน
- สวิตช์ทำงาน 5 จังหวะ
ไฟสว่างมาก >> ไฟสว่างน้อย >> ไฟกระพริบ >> โฟนหัวปากกา >> ปิด
- Rotate the end on the torch. When open you insert 3 pcs AAA size batteries.
- Switch mode 5 Steps
High COB LED >> Low COB LED >> Strobe COB LED >> High 3258 LED (on top) >> Off.

เหมาะสำหรับ (Suitable for)

ใช้งานได้อเนกประสงค์, ใช้ในชีวิตประจำวัน, กลางแจ้ง, ตั้งแคมป์, ท่องเที่ยว, งานซ่อมรถ, งานทั่วไป
Using multi-purpose such as everyday use, outdoor, camping, travel, garage, General task.

คุณสมบัติ (Feature)

- ใช้งานต่อเนื่อง 4 ชั่วโมง (ที่ค่าความสว่างสูงสุด 110 lumens)
- ระยะลำแสงไกล 25 เมตร (ที่ค่าความสว่างสูงสุด 110 lumens)
- มีขนาดเล็กใส่สำหรับพกพา
- มีคลิปแม่เหล็ก สามารถหนีบกระป๋องหรือยึดติดกับพื้นผิวที่เป็นเหล็กได้ ช่วยอำนวยความสะดวกโดยไม่ต้องถือขณะใช้งาน
- It can use continuous about 4 hours (Max. output is 110 lumens).
- Beam distance is 25 meters (Max. output is 110 lumens).
- It is small for portable.
- Magnetic clips can be pocketed or attached to a steel surface. It is convenient to use without holding.

ข้อแนะนำ (Suggestion)

ควรเก็บในที่แห้ง
Store in a cool & dry place.

คำเตือน (Warning)

ลำแสงมีความเข้มสูง ห้ามมองผ่านแสงโดยตรง
Intense beam of light, do not look directly at light.

300.-/PC

10Pcs/Box, 50Pcs/CTN

