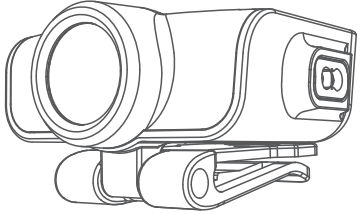


CLAYMORE CapOn



사용설명서

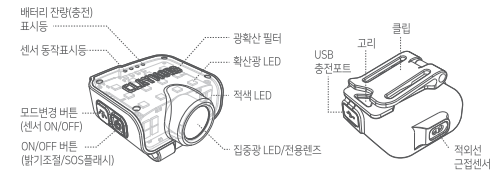
크레모아 캡온 80C CLP-800(BK/TN/RD)

본 제품은 리튬폴리머 충전지를 내장한 휴대용 조광기구 제품입니다. 제품을 사용하기 전에 취급 설명서를 반드시 읽고 잘 보관하여 주십시오. 제품에 이상이 확인되는 경우 사용을 중지해 주시고 구입하신 판매점 또는 A/S센터(1588-2303)로 연락해 주시기 바랍니다.

주의 사항

- ① 화기 또는 난방기구 등 고온 주변에서는 사용을 금하여 주십시오. 폭발 및 발화의 원인이 될 수 있습니다.
- ② 본 제품은 생활방수가 가능합니다. 단, 장시간 빗속에 방치하시면 고장의 원인이 될 수 있습니다. 실수로 물에 빠뜨리었다면 빠르게 건조시켜 주시기 바랍니다.
- ③ 직사광선에 노출된 차량 안에서 보관 및 사용하지 않아 주십시오. 폭발 및 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- ④ 사용 중에는 본체가 매우 뜨거워질 수 있으므로 광원부를 직접 만지지 마십시오.
- ⑤ 사용 온도(-10°C~40°C)의 범위를 넘는 조건에서는 사용을 금하여 주십시오.
- ⑥ LED 광원을 직접 쳐다 보지 마십시오.
- ⑦ 영유아의 손이 닿는 곳에 두지 않아 주십시오. 부품을 삼키거나 상해를 입는 원인이 될 수 있습니다.
- ⑧ 어린이가 사용하는 경우 보호자의 감시가 필요합니다. 상해 또는 감전의 원인이 될 수 있습니다.
- ⑨ 점접촉부나 커넥터의 단자부는 금속류를 절대로 접촉하면 안됩니다. 발열, 폭발, 감전의 원인이 됩니다.
- ⑩ 분해나 개조는 절대로 금합니다.
- ⑪ 젖은 손으로 커넥터 부분을 만지면 안됩니다. 감전의 위험이 있습니다.
- ⑫ 사용 후에는 반드시 전원을 끄고 보관하여 주십시오. 누액의 원인이 될 수 있습니다.
- ⑬ 각도 조절시 무리하게 꺾지 않아 주십시오. 제품 손상의 원인이 될 수 있습니다.
- ⑭ 제품 본체가 낙하 또는 충격을 받으면 제품 내부에 손상이 축적되어 통상적인 사용에도 예상치 못한 고장이 발생할 수 있습니다. 본체에 충격이 가해지지 않도록 주의하여 주십시오.

각 부의 명칭



제품 조작 방법

ON/OFF



측면의 **ON** 버튼을 짧게 한번 누르면 불이 켜집니다. 다시 짧게 한번 누르면 꺼집니다.

밝기조절(미세)



전원 ON 상태에서 **ON** 버튼을 계속 누르고 있으면 점점 밝아지고, 다시 계속 누르고 있으면 점점 어두워집니다.
※ 최대/최소 밝기시 한번 깜박입니다.

밝기조절(단계)



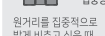
미세 밝기조절을 원하지 않을 경우, 전원버튼을 누른 상태에서 모드변경 버튼을 바로 누르면 5단계로 밝기 조절이 가능합니다.

모드변경



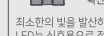
전원 ON 상태에서 **ON** 버튼을 짧게 누르면 [집중광 → 확산광(RED) → 확산광] 순서로 변경이 가능합니다.

모드1 집중광



원거리를 집중조명으로 밝게 비추고 싶을 때 사용하십시오.

모드2 확산광(RED)



최소한의 빛을 발산하는 적색 LED는 신호용으로 적합하며, 야간에 상대방의 시야를 방해하지 않으며 시야확보를 도와줍니다.

SOS-플래시



전원 OFF 상태에서 **ON** 버튼을 2초간 길게 누르면 LED발광부가 SOS신호로 점멸합니다.

[센서모드]



전원 ON 또는 OFF 상태에서 **ON** 버튼을 2초간 길게 누르면 센서모드가 실행됩니다. 다시 2초간 길게 누르면 센서모드가 해제됩니다.



센서모드 상단의 센서 동작표시등이 켜집니다.
측면의 적외선 근접센서에 손을 얹으면 줄무늬 버튼을 누르지 않고 켜고 끌 수 있습니다. 근접센서의 인식범위는 5cm이며 센서의 동작표시등이 켜진 상태여야 합니다.

센서모드 자동 OFF 기능

대기 전력 소모 방지를 위해 센서에 아무런 감지가 안될 경우, 5시간 후 센서모드가 자동으로 해제됩니다.

오작동 방지를 위해 사용 후 반드시에는 반드시 센서모드를 꺼주시기 바랍니다.

△ 태양광 아래 또는 밝은 곳에서는 센서 동작이 안될 수 있습니다.(센서의 밝기 감지가 포화될 경우)

제품의 충전



고주 커버를 열고 충전포트에 USB C 타입 충전케이블을 연결하면 충전이 시작됩니다.

배터리 잔량 체크



제품 충전시 배터리의 잔량 표시등이 깜박이며 3단계로 충전량을 나타냅니다.
*사용시 **ON** 전원버튼을 누를때마다 잔량이 표시됩니다.

배터리의 잔량 표시등	잔량
● ● ● ● ●	0~33%
● ● ● ● ●	33~66%
● ● ● ● ●	66~99%
● ● ● ● ●	완충시

제품 사용방법

● 모자/안경도 착용시

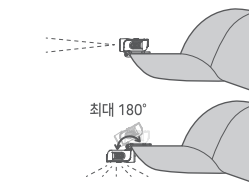
제품 하단의 클립을 모자 또는 안경도 끈의 끝까지 밀어 넣은 후 각도를 알맞게 조정하여 사용하십시오.



※ 클립을 끝까지 끼우지 않으면 탈락의 위험이 있으니 힘주어 끝까지 밀어 넣어주시기 바랍니다.

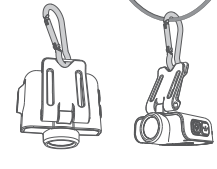
● 각도 조절 가능

180°까지 각도 조절이 가능하여 집중광과 확산광 사용이 편리합니다.



● 랜턴리드 사용시

고리에 카리너를 걸어 사용하거나 클립 각도를 조절하여 스트랩(줄)에 걸어 사용 가능합니다.



제품 사양

	집중광(13°)		확산광(Red)		확산광(주광색)	
	최소	최대	최소	최대	최소	최대
밝기	20Lm	280Lm	1Lm	40Lm	20Lm	260Lm
사용시간	45시간	3시간	60시간	4시간	45시간	3시간
빛 도달거리	4m	75m				

제품명	크레모아 캡온 80C	사이즈	51.2×50.1×30.4mm
모델명	CLP-800(BK/TN/RD)	제품 중량	43g
배터리 타입/용량	Li-Polymer 3.7V 800mAh(2.96Wh)	충전 시간	1시간 20분
충전 및 전원	USB 5V 1A 이상	제조국	대한민국
LED 색온도	주광색(5,700K) / Red		

전기용품 안전인증번호 (배터리) XU100782-17002 R-Pr-Prs-CLP-800BK
 전파 적합성평가 등록번호(선택) YU101255-20001
 이 기기는 가정용(6급) 전자파 적합기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

구성품



△ 제품 장기 보관시 유의사항

- * 오작동 방지를 위해 사용 후 보관시에는 반드시 센서모드를 꺼주시기 바랍니다.
- * 원천이 방전된 후 충전시 안전표시등이 깜박여야 사용할 수 있습니다. 그럴 경우 USB 케이블을 먼저 꽂고나 버전을 누른 전방 표시등이 다시 작동합니다.
- * 장시간 보관시 100% 충전하여 보관하세요.
- * 양하10도 이하에서 보관하시면 배터리의 수명이 영향을 받을 수 있으니 주의 바랍니다.
- * 습기가 없는 건조한 곳에서 보관하여 주시기 바랍니다.

품질 보증서

제품명	크레모아 캡온 80C
모델명	CLP-800(BK/TN/RD)
구입처	
구입 일자	

1. (주)프리즘의 크레모아 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.
2. 본 제품은 엄격한 품질 관리와 시험을 거쳐 출하되었습니다. 제품 사용 중 이상이 있을 시에는 하기와 같이 A/S 서비스를 받으실 수 있습니다.

무상 서비스

- 1) 품질보증 기간 내 정상적인 사용으로 발생한 고장의 하자에 대해서는 무상으로 수리해 드리기나 수리가 불가할 경우 새 제품으로 교환해 드립니다.
- 2) 품질 보증기간 : 1년 / 부품 보증기간 : 3년

유상 서비스

- 1) 품질보증 기간이 경과한 후 발생한 성능 불량 및 고장
- 2) 소비자의 고의 및 과실로 인하여 발생한 고장
- 3) 당사의 서비스 센터가 아닌 곳에서 수리 또는 개조하여 발생한 불량
- 4) 사용 전원의 이상이나 접속기기의 불량으로 인한 고장
- 5) 천재지변에 의한 제품의 결함 또는 불량

P1보통(생상)을 배상 책임 보행) 10억원 가입

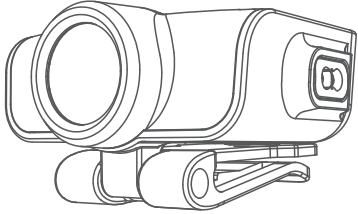
본 제품은 기획재정부 소비자 피해보상 기준에 의거 교환 또는 보상 받으실 수 있습니다.
 * 제품의 외관, 사양 등은 제품개발을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제조원

(주)프리즘 www.prismlight.co.kr
 본사/공장 인천광역시 부평구 평천로 221 AS센터 서울특별시 강서구 마곡중앙8로 1길 20 프리즘 마곡빌딩
 A/S 문의 : (주)프리즘 또는 구입처 1588-2303



CLAYMORE Cap on



User Manual

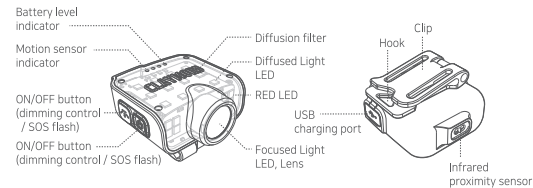
CLAYMORE Cap on 80C CLP-800(BK/TN/RD)

This portable light contains Li-Polymer batteries. Please follow the user manual before use. If any abnormality is found in the product, discontinue use and contact the dealer or a service center where the product was purchased. Any modifications of this product will void the warranty. Misuse of CLAYMORE products may cause user harm.

Caution

- Do not use near high temperatures such as fires or heating equipments. It may cause explosion and ignition.
- This product is water resistant. However, if left in the rain for a long time, it may cause malfunction. If the product gets soaked, please quickly wipe it off.
- Do not store or use in vehicles exposed to direct sunlight. It may cause explosion and malfunction.
- Do not touch the light source directly as it may become very hot during use.
- Do not use if the product exceeds the operating temperature range (-10 °C to 40 °C).
- Do not look directly into the LED light source.
- Please do not place in the reach of infants. It may cause swallowing of parts or injury.
- Adult supervision is necessary when used by children. Misuse of head lamp may cause injury or electric shock.
- Do not insert any metal parts into the terminal block of the connector. It may cause heat, explosion or electric shock.
- Do not disassemble or modify the product.
- Do not touch the connector with wet hands. There is a danger of electric shock.
- After use, be sure to turn off the power. If not, it may cause leakage.
- When adjusting the angle, please do not bend with force. It may cause damage to the product.
- Dropping or impacting the product can cause damage to the inside of the product, resulting in unexpected failures in normal use. Be careful not to apply impact to the body.

Components



Operation

ON/OFF



Press **ON/OFF** shortly to turn on light.
Repeat to turn off light.

Stepless Dimming



When light is ON, press and hold **Stepless Dimming** button to increase brightness.
Repeat to decrease brightness.
※ Light blink once when Maximum and Minimum brightness is reached.

5 STEP Dimming

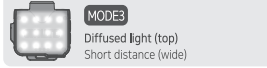
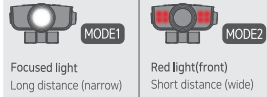


Hold down **5 STEP Dimming** button and press **Stepless Dimming** button to sequence to adjust brightness in 5 steps.
※ Light blink once when Maximum and Minimum brightness is reached.

Mode Change



When light is ON, press **Mode Change** button shortly to change
※ 3 different light modes (Focused>Red>Diffused)



SOS-Flash



When light is OFF, press **SOS-Flash** button over 2seconds to access SOS signal.

[Sensor Mode]



When light is ON, press **Sensor Mode** button over 2 seconds to activate Sensor Mode.
Repeat to inactivate Sensor Mode.



While sensor operating, sensor indicator will flash

When Sensor is ON, wave hand by the sensor to turn the light on and off.
※ Detection distances range: 1-5cm

Sensor mode automatic OFF function

To reduce unnecessary power consumption, the sensor mode will automatically turn off after 5hours when there is no movement.

To prevent false sensor detection, turn off sensor when storing after use.

※ The sensor may not work under sunlight or in very bright places.

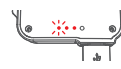
Charging Method



Open rubber cover and connect USB cable to charge lantern.

※ This lantern contains memory function that returns to the last setting when turn off and on.

Battery Level Check



When charging, battery indicator will flicker in 3 steps to show battery remaining.
(To see remaining battery, press **ON/OFF** button)

Battery level indicator

●●●●	0-33%	Flickers
●●●●	33-66%	Flickers
●●●●	66-99%	Flickers
●●●●	Fully charged	Stop

Instructions

● Attaching to a Cap & Hard Hat

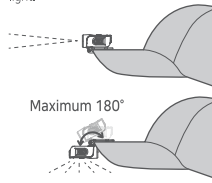
Fully insert clip to the visor of the cap/hard hat and adjust angle to use properly.



※ Please check if the clip is fully attached to cap bill before use.

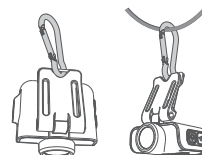
● Angle adjustment

Adjustable up to 180 degrees and easy to use focused and diffused light.



● Lantern Hook

Compatible with carabiner or hang on string with hook.



Specification

	Focused Light		Diffused light(Red)		Diffused light(Cool)	
	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
Brightness	20Lm	280Lm	1Lm	40Lm	20Lm	260Lm
Operating time	45hour	3hour	60hour	4hour	45hour	3hour
Distance	4m	75m				

Product name	CLAYMORE Cap on 80C	Size	51,2×50,1×30,4mm
Model No.	CLP-800(BK/TN/RD)	Weight	43g
Battery capacity	Li-Polymer 3.7V 800mAh(2,96Wh)	Charging time	1hr 20min
Input	USB 5V 1A	Origin	MADE IN KOREA
Color temperature	Cool : 5700K / Red		

Contents



① Cap on 80C



② Carabiner



③ Pouch



④ USB charging cable (USB Type-C)

⚠ Caution for long-term storage

- To prevent false sensor detection, turn off sensor when storing after use.
- If the battery is completely drained, the battery indicator might not flash. If this happens, plug the USB cable back in or press the button to turn the battery indicator on again.
- For long-term storage, fully recharge the battery. (Repeat every six months)
- Please keep in mind that if stored below -10°C the battery life may be affected.
- Please keep in a dry place without moisture.

Warranty

Item	CLAYMORE Cap on 80C
Model No.	CLP-800(BK/TN/RD)
Seller	
Date of Purchase	

- Thank you for purchasing CLAYMORE series of Prism Co., Ltd.
- This product has passed strict quality control tests. If the product is not functioning properly, please contact an authorized service center.

Free Service

- Failure of the product under normal operating conditions during the warranty period will be repaired by Prism or authorized service center on free of charge. Some shipping or handling charges may be involved.
- Warranty period: 1 year.

Charged Service

- Damage caused when the warranty period is over.
- Damage caused due to the user's mishandling, abuse, or improper operation.
- Damage caused by arbitrary or personal repair or disassemble in unauthorized service center.
- Damage from input electricity or cable defect.
- Damage caused by natural disaster.

CLAYMORE

Prism Co., Ltd.

221, Pyeongcheon-ro, Bupyeong-gu, Incheon, Republic of Korea
www.claymorelight.com · www.prismlight.co.kr · info@prismlight.co.kr