MUJI 無印良品 사용설명서 《R 마그넷 부착 센서 라이트 (모델명:MJ-MSL1)

- ■어두운 곳에서 센서가 사람을 감지하면 약 10초 간 점등됩니다.
- ■자석 또는 후크용 구멍으로 다양한 곳에 설치할 수 있습니다.
- ■센서 렌즈와 본체 커버를 조립하면 감지 범위가 넓어져도 사용할 수 있습니다

안전상의 주의사항

사용하시기 전에 이 '안전상의 주의사항'을 잘 읽으신 뒤에 올바르게 사용해 주십시오. 다 읽으신 뒤에는 반드시 언제나 볼 수 있는 곳에 보관해 주십시오.

↑ 경고 잘못된 취급을 했을 때는 사망이나 중상 등으로 결부될 가능성이 있는 것.

자석 취급에 대한 경고

- 페이스 메이커 등 전자 의료 기기를 장착한 사람은 사용하지 마십시오. 페이스 베이기 등 전시 크포 기기를 용되는 기급은 . 또한, 장착한 사람에게 자석을 가까이 대지 마십시오. 의료기기의 정상적인 작동을 방해할 우려가 있습니다.
- 본 제품은 유아의 손이 닿지 않는 곳에서 보관하거나 사용해 주십시오. 자석을 실수로 삼키면 질식의 우려가 있으며, 체내에 자석이 체류하면 개복 수술이 필요할 수 있습니다.만일 삼켰을 경우에는 즉시 의사에게 진찰을 받으십시오.

기호는 경고/주의를 촉구하는 내용이 있음을 알리는 것입니다.

기호는 금지행위임을 알리는 것입니다. 0

●구매해 주셔서 감사합니다

주신시오

기호는 반드시 지켜야 할 것을(강제) 알리는 것입니다.

전지 취급에 대한 경고

전지의 알칼리 액이 눈에 들어갔을 때는 비비지 말고 즉시 수돗물 등 다량의 깨끗한 물로 충분히 씻은 후, 즉시 의사의 진찰을 받으십시오. 실명 등의 장애를 일으킬 우려가 있습니다.

●사용하시기 전에 이 사용설명서를 잘 읽어보시고 올바르게 사용해

●읽으신 후에는 언제든지 찾아보실 수 있는 곳에 소중히 보관해 주십시오.

- 전지는 영유아의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.만일 전지를 삼켰을 경우에는 즉시 의사에게 진찰을 받으십시오.
- 전지를 불속에 넣거나 가열, 분해 합선시키지 마십시오. 던지의 누액, 발열, 파열의 원인이 됩니디
- 전지의 알칼리 액이 피부나 의복에 묻은 경우에는 즉시 다량의 물로 _____ 씻어내십시오. 피부에 장애를 일으킬 우려가 있습니다.

상해를 입을 가능성이 있거나 제품이 파손될 우려가 있는

- 자석이나 후크로 고정할 경우에는 사람이나 애완동물이 접촉하지 않는 장소에 설치해 주십시오. 하하여 파손될 우려가 있습니다
- 기구 틈새에 핀이나 바늘 등의 금속류나 이물질을 꽂아넣지 마십시오. 본체의 변형 기장이 웨이너 되니다.
- 강한 충격을 주거나 내던지거나 하지 마십시오. 전지의 누액이나 고장의 원인이 됩니다.
- 절대로 고객님이 직접 수리, 분해, 개조하지 마십시오. 부상이나 고장의 원인이 됩니다.
- 진동이 있는 장소나 불안정한 장소에 설치하지 마십시오. 낙하하거나 전도되어 부상을 입거나 제품이 파손 될 우려가 있습니다.
- 물에 담그거나 물을 뿌리지 마십시오. 방수, 방진 사양이 아니므로 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 항충제를 직접 뿌리거나 방충제의 바로 옆에서 사용하지 마십시오. 방충제을 직접 빠리거나 방충제의 바로 옆에서 사용하지 마십시오.
- 다음과 같은 장소에서의 사용, 보관, 방치하지 마십시오.
 고장이나 이자도 서도 보라 배워 배워 다양 이 기계 다시다. 고장이나 오작동, 성능 불량, 변형, 변질, 열화, 제품 및 전지의 수명이 단축될 우려가 있습니다.
 - ●직사광선이 장시간 닿는 장소나 자동차 내부
 - ●사우나, 찜질방 등 장시간 고온 다습한 장소. ●욕실이나 샤워실 등 물이 닿는 장소.
 - ●주방 등 많은 기름을 사용하는 장소
 - ●온천 등 가스가 발생하는 장소. ●나반 기구 등 열품이나 하기와 가까우 곡
 - ●대형 TV나 오디오, OA 기기 등 강한 자기를 발생시키는 기기 옆.
- 전지를 넣은 뒤, 전지 수납 커버를 확실히 끼워주십시오. 느슨하게 끼우면 사용 중에 벗겨져, 낙하하여 파손될 우려가 있습니다
- 프리 시에는 시너, 벤진, 알콜, 클렌저, 스프레이식 클리너 종류는 사용하지 마신시으
 - 본체를 손상시킬 우려가 있습니다.

LED 조명에 대하여

- ●라디오나 텔레비전 등의 음향 및 영상기기의 근처에서 점등하면 잡음이 발생할 수 있습니다.잡음이 발생할 때는 본 기기를 1m 이상 거리를 두고
- ●적외선 리모컨을 사용하는 기기(TV나 에어컨 등) 근처에서 점등하면 기기가 오작동할 수 있습니다.
- ●빛이 퍼지는 방식(배광)은 백열전구와는 다릅니다

자석 취급에 대한 부탁

- ●자석을 자기 기록 매체(자기 카드, 선불 카드, 티켓 등)에 가까이 대지
- 자기 기록이 파손되거나 자화되어 사용할 수 없게 될 수 있습니다.
- ●자석을 각종 전자 기기, 영상 기기, 통신 기기에 가까이 대지 마십시오 각 기기의 정상적인 작동을 방해하거나 고장으로 이어질 우려가 있습니다

- 피부가 거칠어지거나 붉어질 수 있습니다.
- 자석을 핥지 마십시오.

자석 취급에 대한 주의

- ▲ 본체를 금속에 부착할 때는 손가락이 끼이지 않도록 주의해 주십시오.

전지 취급에 대한 주의

- 전지를 세팅할 때는 (+)와 (-) 극성에 맞춰 올바르게 세팅해 주십시오. 잘못 세팅하면 고장나거나 전지 파염, 누액의 원인이 됩니다.
- 전지를 낙하시키거나 단지거나 하여 강한 충격을 주지 마십시오. 전지의 누액, 발열, 파열의 우려가 있습니다
- ●전지에 직접 납땜하지 마십시오. ●충전식 전지는 사용하지 마십시오.
- ●다 쓴 전지는 즉시 제품에서 꺼내 주십시오. ●장기간, 제품을 사용하지 않을 경우에는 전지를 꺼내 주십시오. ●사용 권장 기간 내의 전지를 사용하여 주십시오.
- 지 전 대 로 대 기 로 리 기 로 기 전 다 이 됩니다. 에 전 지 오 와 된 전 지 , 종류가 다른 전 지를 함께 사용하지 마십시오. 전지이 보에 바면 되었어 아니라 나 다

●교환한 건전지는 주거 지역의 규칙에 따라 폐기해 주십시오. ●전지를 버릴 때는 합선되는 것을 방지하기 위해 (+)극과 (-)극을

셀로판 테이프로 절연시킨 후 폐기해 주십시오.

다 쓴 전지의 처리에 대하여

■감지 에리어

문의처

상품에 관한 문의는 구매하신 매장 또는 아래의 고객상담실로 연락 주십시오.

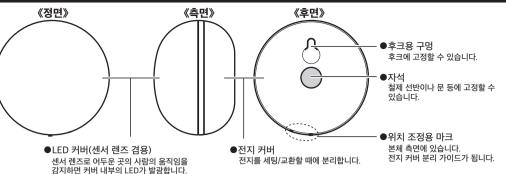
무인양품(주)

오편번호 03779 서울특별시 서대문구 연세로12 7F 고객상담실 전화

운영시간 ■평일 10:00~18:00 (토·일·공휴일 제외)

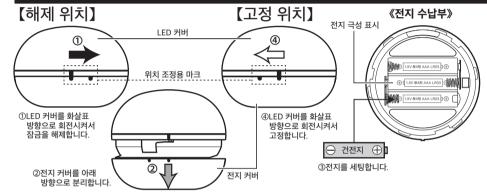
500, 02–2632–8470

각부 명칭과 역할



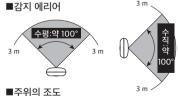
제품 사양 사용 전지 AAA 건전지×3개(별매) 작동 모드 감지 후 자동 점등 점등 유지 시간 10초 간, 그 후 자동 소등 감지 방식 인체 감지 센서 / 명암 센서 간지 범위 거리:약 3 m/각도:수평 약 100°, 수직 약 100° 센서 작동 조도 약 0.1~15Lx로 점등 광원/색 온도 백색 LED 0.06 W×3개/4000K 광원 수명 약 40, 000시간(초기의 70 % 밝기) 연속 약 1년(매일 5회 점등 시/1회 약 10초 간 전지 수명 * 알칼리 건전지 사용 시(사용 온도 약 20 ℃) 작동 온도 5 ℃~30 ℃ 약 직경 75×두께 53 mm 사이즈 약 58 g(전지 미포함) 중량 주요 재질 보체: ABS수지 렌즈:HDPE 수지/자석:네오듐

전지 세팅 방법/사용 방법



■작동 모드에 대해서 《점등 패턴1》 어두운 장소에서 사람을 감지하면 LFD가 약 10초 간 전등하 뒤 소등된니다 LED 점등 중에는 주위의 밝기가 변화해도 관계없으며 마지막으로 사람을 감지한지 약 10초 뒤에 소등됩니다. 주위 어둡다 주위 어둡다 밝다 사란옥 간지 사란옥 간지 10초 간 점등 10초 간 점등 《점등 패턴2》 LED 점등 중에 다시 사람을 감지하면 마지막으로 사람을 감지한 지 약 10초 뒤에 소등됩니다 주위 어둡다 사람을 감지 ▶ 다시 사람을 감지 10초 간 점등 사람을 감지 소등하기 전에 다시 사람을 감지 10초 간 점등

감지 에리어/주변의 조도



주위가 밝은 장소에서는 점등되지 않습니다. 점등하는 장소 주변의 조도는 약 0.1~15Lx(럭스)입니다.

감지 정밀도에 대하여

센서의 특성 상, 아래의 경우에는 감지가 현저히 둔해질 속 있습니다

- ●여름 등 주변의 온도가 높아, 사람의 체온과 온도차가 전은 경우
- ●겨울 등 옷을 겹쳐입어 체온이 옷 밖으로 발산되기 어려운 경우
- ●센서를 향해 직진한 경우

*조도의 기준

·0.1~0.2Lx:보름달이 뜬 밤길 정도의 밝기 ·10~20Lx:영화관 상영 전, 휴식 중 객석의 밝기

관리 방법

LED 커버 표면은 항상 깨끗히 해주십시오.

- ●부드러운 천 등으로 닦아 주십시오.
- ●오염이 눈에 띌 때는 물에 희석한 중성세제를 조금 적신 천으로 닦아내어 주십시오



관리 시에는 시너, 벤진, 알콜, 클렌저, 스프레이식 클리너 종류는 사용하지 마십시오 본체를 손상시킬 우려가 있습니다

《다음 순서에 따라 조작해 주십시오.》

- ①LED 커버의 위치 조정용 마크를 「 ➡ 」의 방향으로 돌려 잠금을
- ②전지 커버를 분리합니다.
- ③전지를 세팅합니다. *극성을 올바르게 맞추어 주십시오.
- ④LED커버를 원래 위치로 세팅하고 「<─」」의 방향으로 「딸깍」하고 멈출 때까지 돌려 고정해 주십시오.
- ⑤전지를 세팅하면 자동으로 LED가 점등합니다.
- LED 점등 후, 센서 검지 범위에 사람이 없는 경우에는 약 10초 후에 소등하며 '작동 모드'가 됩니다.
- ⑥'작동 모드' 시에 어두운 곳에서 사람을 감지하면 LED가 약 10초 간 점등됩니다.
- ' '설치 장소에 대하여' 를 참고하여 사용 장소를 선택하고 설치해 주십시오. ⑦전지가 들어있으면 계속 작동합니다.완전히 OFF하려면 전지를
- 분리하십시오.



전지를 세팅할 때는 극성(+)와 (-)에 맞춰 올바르게 세팅해 주십시오. 잘못 세팅하면 고장나거나 전지 파열, 누액의 원인이 됩니다

전지를 넣은 뒤, 전지 수납 커버를 확실히 끼워주십시오. 느슨하게 끼우면 사용 중에 벗겨져. 낙하하여 파손될 우려가 있습니다

설치 장소에 대하여

아래의 장소에서는 센서가 올바르게 반응하지 않으며 오작동할 우려가 있습니다. ●다른 조명 기구의 빛 또는 태양광이 있는 밝은 장소. ●커텐 등 바람에 흔들리는 물체 근처.

- ●동물이 지나다니는 장소. ●바람이 불어오는 창문 근처. ●유리 너머의 장소.
- ●전파가 발생하는 물건의 근처. ●난로 등의 난방 기구의 근처. ●온도가 높은 방.

낙하하여 파손될 우려가 있습니다.

진동이 있는 장소나 불안정한 장소에 설치하지 마십시오 낙하하거나 저도되어 보사은 이네 트레포우 파스의 주구를 다 낙하하거나 전도되어 부상을 입거나 제품을 파손할 우려가 있습니다.

고장일까? 라고 생각되면

고장익까? 라고 생간되면 아래와 같은 전건을 부탁드립니다 문제가 해결되지 않을 경우에는 구매하신 매장에 문의해 주십시오.

증상	원인	처리
점등되지 않는다	전지 잔량이 적다.	새 전지로 교환해 주십시오.
	전지의 극성이 맞지 않는다.	건전지의 극성을 맞춰 주십시오.
	밝은 장소에 설치되어 있다.	밝은 장소에서는 점등되지 않습니다.어두운 장소에 설치해 주십시오.
센서 감지 범위에 사람이 들어가도 점등되지 않는다.	센서가 가려져 있다.	센서 앞에 장애물이 있으면 사람을 검지할 수 없습니다.장소를 변경하거나 장애물을 치워주십시오.
	주변의 온도와 사람의 체온의 온도차가 적다. 매우 천천히 감지 에리어에 침입했다.	센서는 주위의 온도와 인체의 온도차를 감지하므로 왼쪽의 경우와 같을 때에는 감지하기 어려울 수 있습니다.
	LED 커버에 오염이나 먼지가 붙어있다.	렌즈를 부드러운 천 등으로 닦아 주십시오.
	센서부를 향해 직진해있다.	사람이 센서를 가로지르도록 설치 장소를 변경해 주십시오.
센서 감지 범위에 사람이 없는데 점등된다	개나 고양이 등의 동물에 반응한다.	온도 변화를 감지하므로 동물에게 반응합니다.
	감지 에리어에 오작동할 요인이 있다. '에어컨 통풍구', '세탁물', '커텐' 등	오작동할 요인을 제거하거나 장소를 변경해 주십시오.
사람이 있는데 소등된다	사람이 정지하고 있다.	움직여 주십시오.정지하고 있는 사람은 감지하지 않습니다.
	감지 에리어에 사람이 없다.	감지 에리어 내에 사람이 들어가도록 방향을 조정해 주십시오.
IP/MSI \I_1		

!B(MSL)J-1