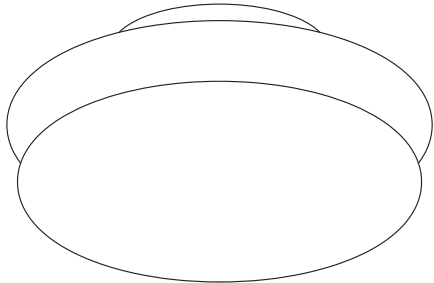


**SNOW-
MAN
25 C**

Specification & Caution



SNOWMAN25 Ceiling

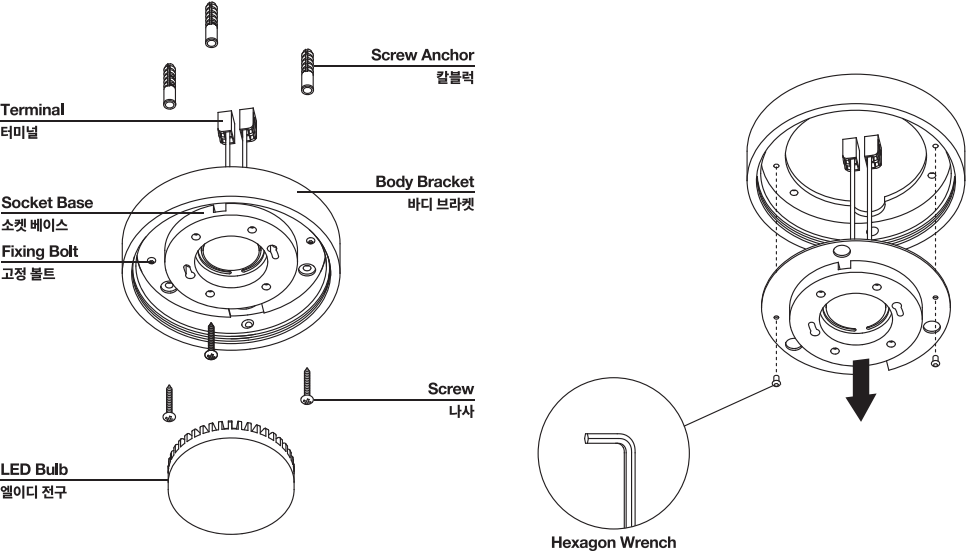
Light Source(Included) : LED GX53 FLAT 8W(2700K)
Rating : AC 220V 60Hz 10W
Size : 250 x 250 x 110mm
Weight : 1.45kg
Material : Aluminum + Glass

Always turn off the circuit breaker and switch before installation, and wear protective gloves. This instruction is based on installation in the most challenging environments, such as concrete ceilings and walls. Use appropriate parts and tools for your environment to ensure safety. If the hole size at the installation location is 8cm or larger, product securing may be restricted, making installation impossible. 반드시 차단기와 스위치를 끈 후 장갑을 착용하고 설치해주세요. 본 설명서는 설치가 가장 어려운 콘크리트 천장과 벽을 기준으로 작성되었습니다. 설치 환경에 맞도록 부품과 도구를 사용하여 안전하게 설치해주세요. 제품을 설치하려는 위치의 타공이 8cm 이상일 경우 제품 고정에 제한되어 설치가 불가능 할 수 있습니다.

Installation is only possible if wiring and a switch are already in place at the desired location. Please check installation conditions before proceeding. This sensor type offers an option for automatic lighting that detects motion without switch operation, suitable for areas such as entrance or laundry rooms. For the sensor option, there must be enough space above the ceiling(like drywall or plywood type). This product does not support dimming. 일반 천장 등 타입을 시공하려면 먼저 원하는 위치에 배선과 스위치가 설치되어 있는 경우에만 가능합니다. 반드시 설치 가능 여부를 확인한 후 제품을 시공해주세요. 센서 타입은 현관이나 세탁실 같은 공간에 스위치 조작 없이 동작을 감지 하는 자동 점등 기능을 사용할 수 있는 옵션입니다. 센서 옵션을 선택하실 경우 석고보드나 합판 등이 천장 안쪽으로 반드시 충분한 공간이 있어야합니다. 본 제품은 빛의 밝기 조절이 불가능합니다.

We offer installation services for lighting fixtures for those who need assistance. For details, please contact our CS Center (053-581-1076). Installation service is only available within Korea 일광전구는 직접 설치가 어려우신 분들을 위하여 조영기구 설치 서비스를 제공하고 있습니다. 자세한 사항은 본사 CS센터(053-581-1076)로 문의 바랍니다. 설치 서비스는 국내에서만 이용 가능합니다.

How to Install - Normal Type

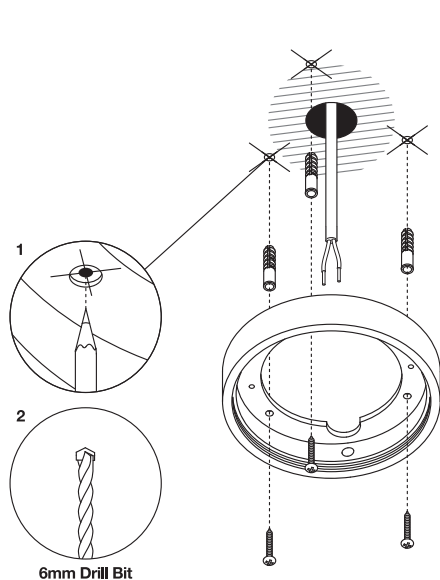


Component

Glass Shade, Body Bracket, Socket Base, Terminal x2
LED GX53 FLAT Bulb, Fixing Bolt x2, Screw x3, Screw Anchor x3
Hexagon Wrench, Instruction, Certification, Microfiber
유리 셰이드, 바디 브라켓, 소켓 베이스, 터미널 2개, LED GX53 FLAT 전구
고정 볼트 2개, 나사 3개, 칼블럭 3개, 육각렌치, 설치설명서, 보증서, 극세사천

Step 1. Unscrew the Body Bracket

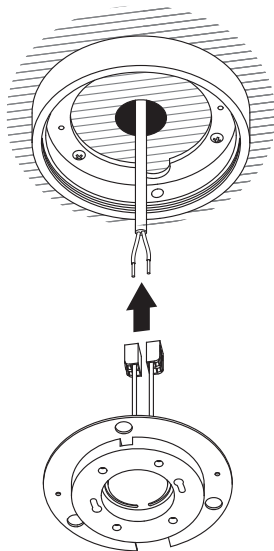
Use the hexagon wrench to loosen the fixing bolts and remove the socket base from the body bracket.
육각 렌치로 고정 볼트를 풀어 소켓 베이스를 바디 브라켓에서 분리합니다.



Step 2. Installing Body Bracket on Ceiling

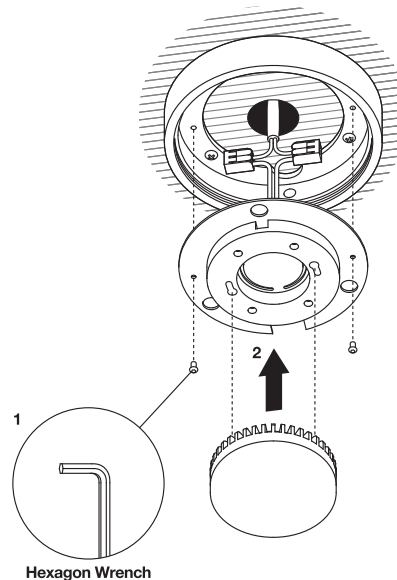
Hold the body bracket flush against the ceiling and use a pencil to mark three drilling points. Drill 4cm deep holes with a 6mm drill bit for concrete. Fix the body bracket using the provided screws and screw anchors.

바디 브라켓을 천장에 밀착시킨 뒤 연필을 이용해 3곳의 타공 위치를 표시해 줍니다. 콘크리트용 6mm 드릴 날로 4cm 깊이의 구멍을 뚫습니다. 동봉된 나사와 칼볼력을 활용해 바디 브라켓을 고정시킵니다.



Step 3. Cable Connection

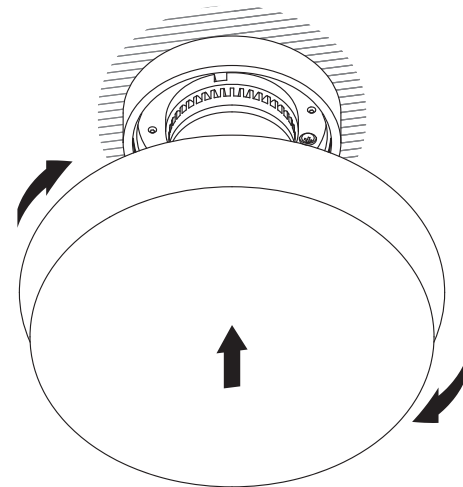
Connect the ceiling wires to the terminals on the socket base. 소켓 베이스의 터미널에 천장에서 내려온 전선을 연결합니다.



Step 4. Installing Socket Base and Assembling the LED Bulb

Push the connected wires and terminals into the ceiling, then use the hexagon wrench to secure the socket base to the body bracket. Insert the LED bulb's two metal pins into the socket and rotate it clockwise to lock.

연결된 전선과 터미널을 천장 안쪽으로 밀어 넣어 정리해 준 후 육각 렌치를 사용하여 소켓 베이스를 바디 브라켓에 고정시킵니다. 엘이디 전구에 있는 2개의 금속 단자를 소켓에 끼운 후 시계방향으로 살짝 회전시켜 고정합니다.

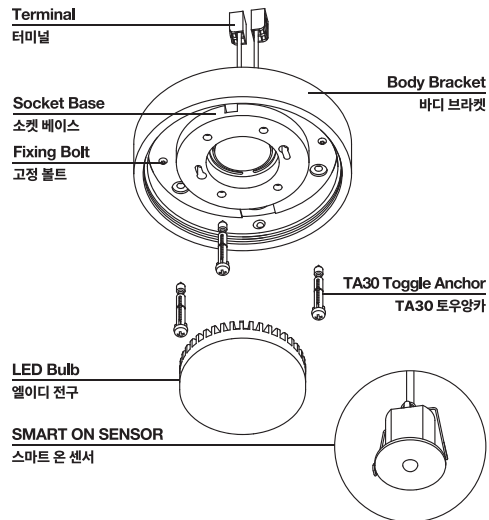


Step 5. Assembling the Glass Shade

Align the glass shade to the bracket and carefully rotate clockwise to attach.

유리 셰이드를 바디 브라켓의 결합부에 맞춘 뒤 조심스럽게 시계방향으로 결합합니다.

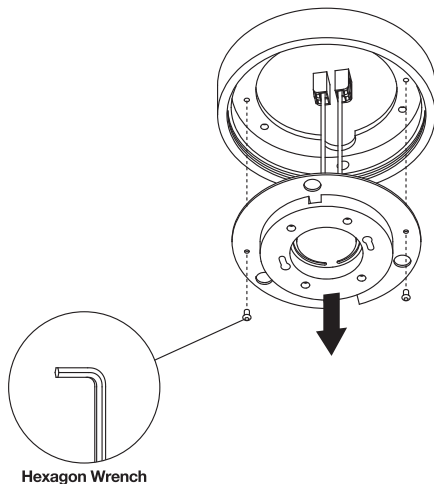
How to Install - Sensor Type



Component

Glass Shade, Body Bracket, Socket Base, Terminal x4 (2 are Individually packaged), LED GX53 FLAT Bulb, Fixing Bolt x2, TA30 Toggle Anchor x3, SMART ON Sensor, Hexagon Wrench, Instruction, Certification, Microfiber

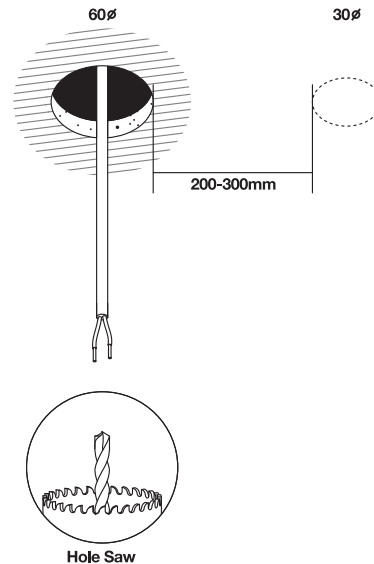
유리 쉐이드, 바디 브라켓, 소켓 베이스, 터미널 4개(2개 별도 동봉), LED GX53 FLAT 전구, 고정 볼트 2개, TA30 토우앙카 3개, 스마트 온 센서, 육각렌치, 설치설명서, 보증서, 극세사천



Step 1. Unscrew the Body Bracket

Use the hexagon wrench to loosen the fixing bolts and remove the socket base from the body bracket.

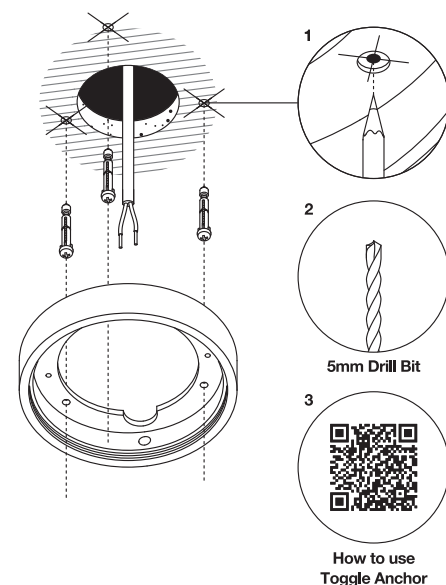
육각 렌치로 고정 볼트를 풀어 소켓 베이스를 바디 브라켓에서 분리합니다.



Step 2. Making Hole

The main ceiling hole for the wires must be at least 60mm wide. Drill a 30mm hole for the sensor 200~300mm away from the main hole.

전선이 내려오는 천장의 타공은 최소 60mm가 되어야 합니다. 이 타공으로부터 200~300mm 떨어진 위치에 센서 고정용으로 지름 30mm의 타공을 뚫습니다.

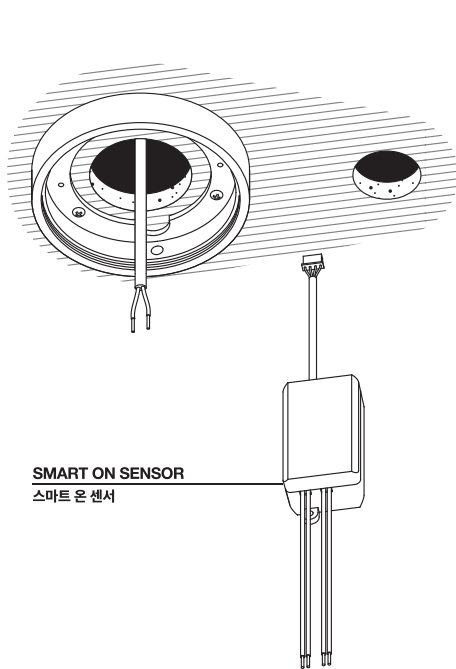


Step 3. Installing Body Bracket on Ceiling

Hold the body bracket flush against the ceiling and use a pencil to mark three drilling points. Drill holes with 5mm drill bit into the drywall ceiling. Use the included toggle anchors to fix the body bracket. For toggle anchor instructions, please refer to the included QR code.

바디 브라켓을 천장에 밀착시킨 뒤 연필을 이용해 3곳의 타공 위치를 표시해 줍니다. 석고보드에 5mm 드릴 날로 구멍을 뚫습니다. 동봉된 토우앙카를 사용하여 바디 브라켓을 고정시킵니다. 토우앙카 사용법은 QR코드를 참고해주세요.

(출처 : 손잡이 닷컴)

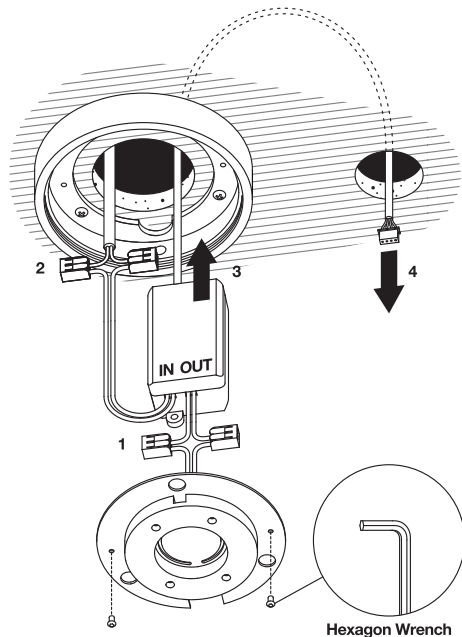


Step 4. Setting SMART ON Sensor

Set the sensor options(Duration, Brightness).
센서의 옵션(지속 시간, 감지 밝기)을 설정합니다.

For details, see the user instruction inside the sensor box. For questions or customer service, please contact BK Electronics(www.bkelectr.com)

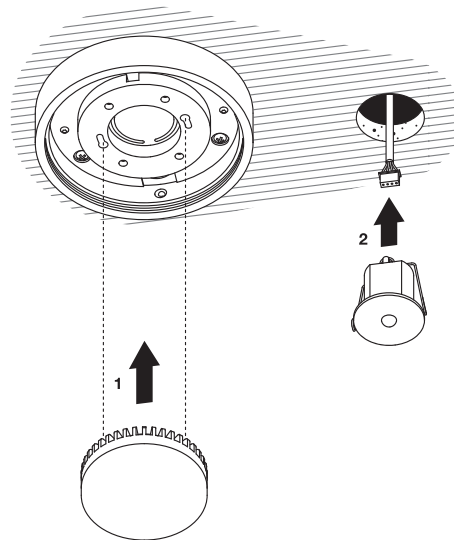
센서 설정, 설치와 관련한 세부적인 사항은 센서 박스에 동봉된 설명서를 참고해 주시고, 추가적인 문의와 AS는 비케이전자(www.bkelectr.com)로 해주시기 바랍니다.



Step 5. Cable Connection and Installing Socket Base

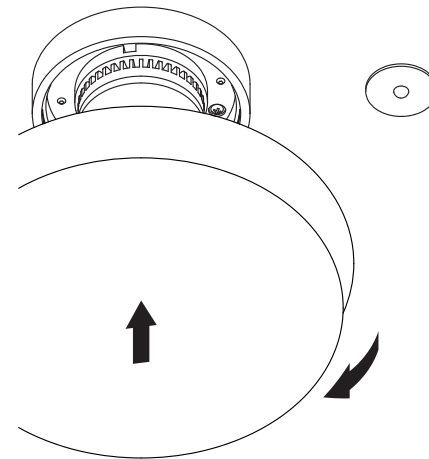
Connect the sensor's 'OUT' wire to the socket base terminal. Connect the sensor's 'IN' wire to the ceiling wire using the extra terminal provided. Push the sensor into the ceiling and pull the sensor cable through the sensor hole. Push the connected wires and terminals into the ceiling, then use the hexagon wrench to secure the socket base to the body bracket.

센서 본체의 'OUT' 전선을 소켓 베이스의 터미널과 연결하고, 별도로 동봉된 터미널을 사용하여 센서의 'IN' 전선을 천장선과 연결합니다. 센서 본체를 천장 안쪽으로 밀어넣고 센서용 타공으로 센서 연결 케이블을 빼냅니다. 연결된 전선과 터미널을 천장 안쪽으로 밀어 넣어 정리해 준 후 육각 렌치를 사용하여 소켓 베이스를 바디 브라켓에 고정시킵니다.



Step 6. Assembling the LED Bulb and Sensor

Insert the LED bulb's two metal pins into the socket and rotate it clockwise to lock. Connect the sensor cable to the sensor.
엘이디 전구에 있는 2개의 금속 단자를 소켓에 끼운 후 시계방향으로 살짝 회전시켜 고정하고 센서 케이블과 센서를 연결합니다.



Step 7. Assembling the Glass Shade

Align the glass shade to the bracket and carefully rotate clockwise to attach. A clicking sound when the sensor turns ON / OFF is normal and indicates proper operation. It is designed to protect the durability and lifetime of the sensor.

유리 셰이드를 바디 브라켓의 결합부에 맞춘 뒤 조심스럽게 시계방향으로 결합합니다. 센서 ON / OFF 시 발생하는 '딸깍' 소리는 불량 사유가 아닌 정상 작동음이며, 센서의 내구성과 수명을 보장하기 위해 설계된 내부 부품의 작동 과정에서 발생하는 소리입니다.

Safety Precautions & Contact

Exchange and refund are not possible after installation. Please check for any exterior damage before starting. Small dents, scratches, or paint marks inside the bracket or on the back are not eligible for exchange or refund.

본 제품은 설치 후 교환 및 환불이 불가하므로 반드시 설치 전 제품 외관의 이상 여부를 확인해 주십시오. 제품 브라켓(벽 마운트) 내부와, 후면의 찍임, 긁힘이나 도장 뒹침 현상은 교환 또는 보상 대상이 아닙니다. 본 제품은 공정거래위원회가 고시한 소비자 분쟁 해결 기준에 의거 정당한 소비자 피해에 대해 교환 또는 보상 해드립니다.

If you have any questions about the product, please contact the seller. Otherwise, you can contact the manufacturer Ilkwang Lighting by e-mail.



ILKW BY
ILKWANG LIGHTING

HQ & Factory

Ilkwang Co., Ltd, 7, Seongseogongdanbuk-ro
3-gil, Dalseo-gu, Daegu, South Korea(#42710)
T. + 82 53 581 1076
F. + 82 53 581 6122
I. Insta@ilkwdesign
E. info@ilkwdesign.com

Seoul Office

Ilkwang Co., Ltd, 2F, 31-1, Sowol-ro,
Jung-gu, Seoul, South Korea(#04635)

Seoul Showroom

Ilkwang Co., Ltd, 2-1, Toegye-ro 4-gil,
Jung-gu, Seoul, South Korea(#04635)
T. + 82 2 318 1079

www.ilkwdesign.com