

INSTRUCTION MANUAL

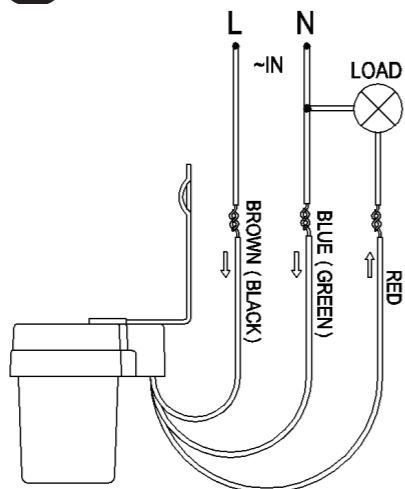
LIGHT CONTROL SENSOR

MODEL B20105MNR

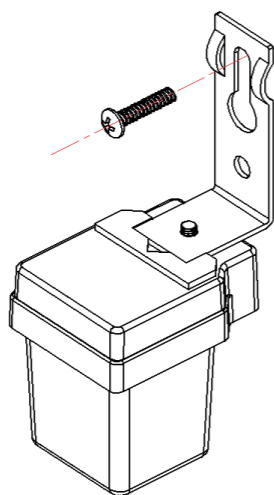
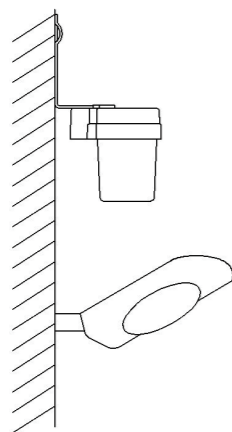
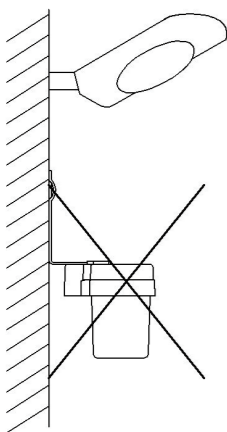
1



3



2



EN INCORRECT
ES INCORRECTO
PL NIEPOPRAWNIE
IT SCORRETTO
DE FALSCH
NL INCORRECT
FR INCORRECT
PT INCORRECT
HU HELYTELEN

EN CORRECT
ES CORRECTO
PL POPRAWNIE
IT CORRETTO
DE KORREKT
NL CORRECT
FR CORRECT
PT CORRECT
HU HELYES

EN FIGURE A
ES IMAGEN A
PL RYSUNEK A
IT FIGURA A
DE FIGUR A
NL FIGUUR A
FR FIGURE A
PT FIGURE A
HU „A” ÁBRA

EN

Welcome to use light control sensor!

The product can turn the light on/off automatically according to ambient-light. The ambient-temperature and humidity can't make an effect. It is not only convenient but also practical; it can control the load working only at night. For instance, road light, garden light etc.①

SPECIFICATION

Voltage: 220-240V/AC
Rated Current: 6A
Working Temperature: -20~+40°C
Working Humidity: <93%RH

Power Frequency: 50Hz
Ambient Light: <10LUX (ON)
>40LUX (OFF)

INSTALLATION ②

WARNING



Danger of death through electric shock!

1. Must be installed by professional electrician.
2. Disconnect power source.
3. Cover or shield any adjacent moving objects.
4. Ensure device cannot be switched on.

1. Switch off the power. Connecting the wire as per the following figure.
2. Please install the sensor in the correct orientation (see figure A) of the metal bracket. The sensor must be installed above the lamp in the metal bracket with the enclosed screws.

WIRING DIAGRAM ③

NOTE

1. In front of photocell, there must be no obstruction which can affect the natural light acceptance.
2. There must be no swaying object in front of the photocell.

ES

¡Gracias por su compra!

El producto se enciende y se apaga automáticamente en función de la luz ambiente. La temperatura y la humedad ambiente no afectan el funcionamiento del sensor. No solo es fácil de usar sino que también es muy práctico; puede ajustarlo para que funcione únicamente por la noche, por ejemplo para iluminar una calle o como luz de jardín.①

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de alimentación: 220-240 V/CA
Corriente nominal: 6 A
Temperatura de operación: -20~+40°C
Humedad de operación: <93%RH

Frecuencia: 50 Hz
Luz ambiente: <10lux (encendido)
>40lux (apagado)

INSTALACIÓN ②

WARNING



Peligro de muerte por descarga eléctrica

1. El sensor debe instalarlo un electricista.
2. Corte la corriente eléctrica.
3. Cubra o proteja los componentes conductores de tensión.
4. Asegúrese de que el sensor no pueda encenderse.

1. Corte la corriente eléctrica. Conecte el cable como se indica en la imagen.
2. Instale el producto con la orientación adecuada (consulte la imagen A), que muestra la instalación de la parte metálica con tornillos incluidos.

DIAGRAMA DE CONEXIÓN DEL CABLE ③

NOTA

1. No debe haber ningún tipo de obstrucción delante del detector que le pueda impedir recibir luz natural.
2. Ningún objeto debe balancearse delante del detector.

PL

Zapraszamy do stosowania czujnika światła!

Produkt włącza i wyłącza światło automatycznie według światła otoczenia. Nie wpływają na niego temperatura otoczenia i wilgotność. Jest nie tylko wygodne, ale również praktyczne; potrafi kontrolować obciążenie pracując jedynie w nocy. Może być stosowane na przykład jako światło drogowe, ogrodowe, itp.①

SPECYFIKACJA

Źródło mocy: 220-240V/AC
Prąd znamionowy: 6A
Temperatura robocza: -20~+40°C

Częstotliwość mocy: 50Hz
Światło otoczenia: <10LUX (ON) >40LUX (OFF)
Wilgotność robocza: <93%RH

INSTALACJA ②

OSTRZEŻENIE!



Ryzyko porażenia prądem!

1. Należy instalować przez zawodowych elektryków.
2. Odłącz zasilanie.
3. Okryj lub osłoń elementy pozostające pod napięciem.

4. Upewnij się, że urządzenie nie może zostać włączone.

1. Odłącz zasilanie. Podłącz kabel jak pokazano na rysunku.
2. Zainstaluj produkt w odpowiednim kierunku (zobacz rysunek A), jak pokazano na metalowym wsporniku, w poprawnym miejscu instalacyjnym przy użyciu dołączonych śrub.

RYSUNEK POŁĄCZENIE KABLI: ③

UWAGA

1. Przed fotokomórką nie powinna znajdować się żadna przeszkoda wpływająca na przyjmowanie światła naturalnego.
2. Przed fotokomórką nie powinny znajdować się żadne kołyszące się przedmioty.

IT

Benvenuti all'utilizzo del sensore di luminosità!

Questo prodotto è in grado di attivare o disattivare la luce automaticamente a seconda della luminosità dell'ambiente senza che la temperatura o l'umidità dell'ambiente interferiscano. Molto pratico e conveniente, è in grado di gestire la luce durante la notte come nel caso dei lampioni stradali o da giardino.①

SPECIFICHE

Sorgente energetica: 220-240V/AC
Ratio Corrente: 6A
Temperatura di funzionamento: -20~+40°C

Frequenza: 50Hz
Luce ambientale <10LUX (ON) >40LUX (OFF)
Umidità: <93%RH

ISTALLAZIONE ②

WARNING



pericolo di morte per elettroshock!

1. Deve essere installato da un elettricista
2. Rimuovere la fonte di energia
3. Coprite o schermate qualsiasi parte elettrica
4. Controllate che il dispositivo non si accenda

1. Disinserire dalla presa e connettere il filo come da illustrazione.
2. Installate l'apparecchio orientandolo nel modo corretto (figura A) nel braccio metallico seguendo la corretta installazione utilizzando le viti incluse nella confezione.

ILLUSTRAZIONE CABLAGGIO ③

NOTE

1. Assicurarsi sempre che la fotocellula non sia oscurata od ostruita da alcun oggetto.
2. Nessun oggetto ondeggiante deve essere lasciato di fronte la fotocellula.

Willkommen bei der Verwendung des Lichtsteuersensors!

Das Produkt kann das Licht ein- oder ausschalten, indem es sich automatisch nach Umgebungslicht richtet. Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit können sie nicht beeinflussen. Es ist nicht nur bequem, sondern auch praktisch; es kann beispielsweise auch nur nachts funktionieren. Zum Beispiel für Straßenbeleuchtung, Gartenbeleuchtung etc. (1)

SPEZIFIKATIONEN

Stromquelle: 220-240V/AC Netzfrequenz: 50Hz
Nennstrom: 6A Umgebungslicht: < 10LUX (ON) >40LUX (OFF)
Betriebstemperatur: -20~+40°C Betriebsfeuchtigkeit: <93%RH

INSTALLATION (2)**Lebensgefahr durch Stromschlag!**

1. Muss von einem qualifizierten Elektriker installiert werden.
2. Trennen Sie die Stromquelle.
3. Bedecken oder scheuen Sie benachbarte spannungsführende Bauteile.
4. Stellen Sie sicher, dass das Gerät nicht eingeschaltet werden kann.

WARNUNG

1. Schalten Sie das Gerät aus. Anschluss des Kabels gemäß der folgenden Abbildung.
2. Bitte montieren Sie den Artikel mit der richtigen Ausrichtung (siehe Abbildung A), wie sie in der Metallwand dargestellt ist, und entsprechend der richtigen Einbaustelle mit den beiliegenden Schrauben.

ANSCHLUSSDRAHTZAHL (3)**HINWEIS**

1. Vor der Fotozelle sollte es kein Hindernis für die Aufnahme von natürlichem Licht geben;
2. Vor der Fotozelle sollte sich kein schwankendes Objekt befinden.

Gefeliciteerd met uw nieuwe Lichtregelingssensor!

Dit product kan zichzelf automatisch in- en uitschakelen, afhankelijk van het omgevingslicht. De omgevingstemperatuur en vochtigheid zullen de werking van het apparaat niet beïnvloeden. Dit product is niet alleen gemakkelijk in gebruik maar ook handig. De sensor moet verbonden zijn met de lamp om te werken en werkt alleen 's nachts. Bijvoorbeeld, straatlampen, tuinverlichting etc. (1)

SPECIFICATIES

Stroomspanning: 220-240V/AC Stroomfrequentie: 50Hz
Nominaal vermogen: 6A Omgevingslicht: <10LUX (ON) >40LUX (OFF)
Werktemperatuur: -20~+40°C Werkvochtigheid: <93%RH

INSTALLATIE (2)**WAARSCHUWING****Elektrische schokken kunnen dodelijk zijn!**

1. Moet geïnstalleerd worden door een elektricien.
2. Schakel het apparaat uit.
3. Bedek objecten rondom de plaats van installatie.
4. Zorg ervoor dat het apparaat niet ingeschakeld kan worden.

1. Schakel het apparaat uit. Sluit de kabel aan zoals te zien is in het diagram.
2. Zorg dat u het item correct installeert (zie figuur A) De sensor moet geïnstalleerd worden zoals te zien is op de figuur, gebruik de bijgeleverde schroeven.

Bedradingschema (3)**OPMERKING**

1. Zorg dat er niets is wat de sensor bedekt.
2. Zorg dat er niets voor de sensor bengelt.

Nous vous remercions d' utiliser notre capteur de contrôle de lumière !

Ce produit peut allumer ou éteindre la lumière automatiquement en fonction de la lumière ambiante. La température ambiante et l' humidité ne l' affecte pas. Il est pratique et maniable et ne peut contrôler la lumière que pendant la nuit, par exemple les lumières de routes, de jardins, etc... (1)

CARACTÉRISTIQUES

Alimentation: 220-240V/AC Fréquence: 50Hz
Courant nominal: 6A Lumière ambiante: <10LUX (ON) >40LUX (OFF)
Température de fonctionnement: -20~+40°C Humidité de fonctionnement: <93%RH

INSTALLATION (2)**WARNING****Danger de mort par électrocution !**

1. L' appareil doit être installé par un électricien professionnel.
2. Déconnectez la source d' alimentation.
3. Couvrez ou évitez tous les composants sous tension adjacents.
4. Assurez-vous que l'appareil ne puisse pas être allumé.

1. Coupez le courant et raccordez le câble selon la figure suivante.
2. Installez l' appareil avec l' orientation correcte indiquée par le support en métal et grâce aux vis fournies.

SCHÉMA DE CONNEXION (3)**REMARQUE**

1. Aucun obstacle ne doit empêcher la lumière naturelle de pénétrer dans la cellule.
2. Aucun objet en mouvement ne doit être placé devant.

Bem-vindo ao usar o sensor de controle de luz!

O produto pode ligar ou desligar a luz automaticamente de acordo com a luz ambiente. A temperatura ambiente e a umidade não podem afetá-lo. Não é apenas conveniente, mas também prático; ele pode controlar a carga trabalhando apenas à noite. Por exemplo, luz de estrada, luz de jardim, etc. (1)

ESPECIFICAÇÃO

Fonte de energia: 220-240V / AC Frequência de alimentação: 50Hz
Corrente nominal: 6A Luz ambiente: <10LUX (ON) > 40LUX (OFF)
Temperatura de trabalho: -20 ~ 40 °C Umidade de trabalho: <93% RH

INSTALAÇÃO (2)**WARNING****Perigo de morte por choque elétrico!**

1. Deve ser instalado por electricista profissional.
2. Desconecte a fonte de energia.
3. Cubra ou recue quaisquer componentes vivos adjacentes.
4. Certifique-se de que o dispositivo não pode ser ligado.

1. Desligue a energia. Conectando o fio conforme a figura a seguir.
2. Por favor, instale o item com a orientação correta (veja a figura A) que mostra no suporte de metal e de acordo com o local de instalação correto com os parafusos inflados incluídos.

FIGURA DE FIO DE CONEXÃO (3)**NOTA**

1. Na frente da fotocélula, não deve haver nenhuma obstrução que aceite a luz natural;
2. Na frente da fotocélula, não deve haver objeto oscilante.

Üdvözljük, mint a világításvezérlő érzékelő felhasználóját!

A termék képes a környezeti megvilágítástól függően automatikusan be-/kikapcsolni a világítást. A környezeti hőmérséklet és páratartalom nincs hatással a termék működésére. Nem csak kényelmes, hanem praktikus is: képes a fogyasztót csak éjszaka működtetni. Például utcai világítás, kerti lámpa stb. (1)

MŰSZAKI ADATOK

Feszültség: 220-240 V AC Tápfrekvencia: 50 Hz
Névleges áram: 6 A Környezeti fény: <10 lux (BE) >40 lux (KI)
Üzemi hőmérséklet: -20 ~ +40 °C
Üzemi páratartalom: <93% RH

TELEPÍTÉS (2)**FIGYELMEZTETÉS****Áramütésveszély, ami halált okozhat!**

1. A felszerelést kizárólag szakképzett villanyszerelő végezheti.
2. Kapcsolja le az áramellátást.
3. Fedje be vagy takarja le a közelben található mozgó tárgyakat.
4. Ügyeljen arra, hogy ne lehessen bekapcsolni az eszközt.

1. Kapcsolja ki a tápellátást. A vezetékeket az alábbi ábra szerint kösse be.
2. Az érzékelő telepítésekor a megfelelő irányban szerelje fel a fém tartókonzolt (lásd: „A” ábra). Az érzékelőt a lámpa fölé kell elhelyezni a fém tartókonzolban, a mellékelt csavarok segítségével.

BEKÖTÉSI RAJZ (3)**MEGJEGYZÉS**

1. A fotocellát semmi sem takarhatja el, ami akadályozná a természetes fény bejutását.
2. A fotocella előtt nem lehet lengő tárgy.



ITALIA MARKET SRL
VIA DELLE INDUSTRIE, 9/1
20883 MEZZAGO(MB), ITALIA
P.IVA: IT10502730962



[HTTP://WWW.AIGOSTAR.COM](http://www.aigostar.com)

MADE IN CHINA