

# KIC-FP

## Interruptor crepuscular (fotocélula)



## Instrucciones

### Bienvenido a utilizar el sensor controlado por luz KIC-FP!

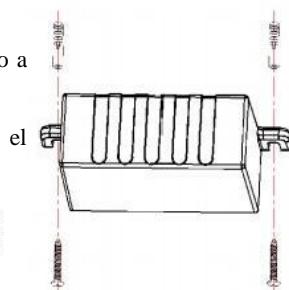
El producto puede encender o apagar la luz automáticamente según la luz ambiental. La temperatura ambiente y la humedad no afectan su uso. No solo es conveniente sino también práctico; puede controlar la carga que funciona solo de noche. Se utiliza para las luces de carretera, luces de jardín, alumbrado público, etc.

### ESPECIFICACIÓN

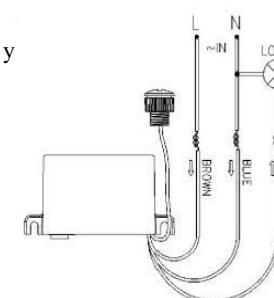
Fuente de alimentación: 220-240V/CA	Frecuencia de la fuente de alimentación: 50/60 Hz
Corriente nominal: 10A	Luz ambiental: < 5-50 LUX (ajustable)
Temperatura de funcionamiento: -20~+40°C	Humedad de funcionamiento: <93% de HR

### INSTALACIÓN:

- Apague la fuente de alimentación.
- Fije la parte inferior en la posición seleccionada con el tornillo inflado a través de los dos agujeros para tornillos (ver la figura derecha).
- Conecte la fuente de alimentación con el sensor de acuerdo con el diagrama de conexión de cables.
- Encienda la fuente de alimentación y pruébelo.



### DIAGRAMA DE CONEXIÓN DE CABLES:



### PRUEBA:

- Coloque la perilla LUX en la posición (-) y encienda la fuente de alimentación.
- Cuando realiza la prueba durante el día. Debe cubrir el producto con un paño opaco negro.
- Cuando el paño cubra la ventana de detección de la fotocélula y la luz ambiental de la fotocélula sea inferior a 5 LUX, la lámpara se encenderá.
- Cuando retire el paño, la lámpara se apagará automáticamente.
- Cuando deslice la perilla LUX a la posición (+), la lámpara podría encenderse con una luz ambiental inferior a 50 LUX.



### NOTA:

- No debe haber ninguna obstrucción frente a la fotocélula que afecte la recepción de la luz natural;
- No debe haber ningún objeto que se balancee frente a la fotocélula.
- No instale la fotocélula debajo de la luz o en un lugar donde la luz se irradie hacia la fotocélula.

# KIC-FP

Light-Control Sensor(photocell)



## Instruction

### Welcome to use KIC-FP light-control sensor!

The product can turn on or turn off light automatically according to ambient-light. Ambient temperature and humidity can't affect it. It is not only convenient but also practical; it can control the load working only at night. It is used for road light, garden light etc.

### SPECIFICATION

Power source: 220-240V/AC

Power Frequency: 50/60Hz

Rated Current: 10A

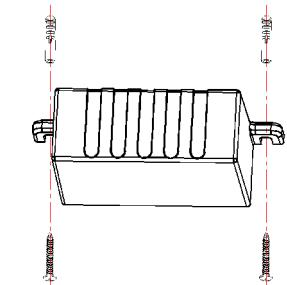
Ambient Light: <5-50LUX (adjustable)

Working Temperature: -20~+40°C

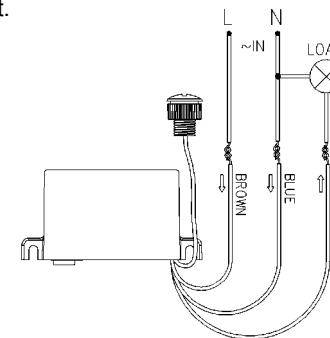
Working Humidity: <93%RH

### INSTALLATION:

- Switch off the power.
- Fix the bottom on the selected position with the inflated screw through the two screw holes (refer to the right figure).
- Connect the power with the sensor according to the connection-wire diagram.
- Switch on the power and test it.



### CONNECTION-WIRE DIAGRAM:



### TEST:

- Slide the LUX knob to position (-) and switch on the power.
- When you test in daytime. You should cover a black opaque cloth on the product.
- When the cloth mantles the detection window of the photocell, the ambient light of the photocell is less than 5 LUX, the lamp will be on.
- When you take off this cloth, the lamp will be off automatically.
- When you slide the LUX knob to position (+), the lamp could be on in the ambient light less than 50LUX.



### NOTE:

- In front of the photocell, it should be no obstruction affecting to accept natural light;
- In front of the photocell, it should be no swaying object.
- Don't install the photocell under the light or in the place where the light will be irradiated to the photocell.

# KIC-FP

## Capteur de contrôle de la lumière (photocellule)



### Manuel d'utilisation

#### Bienvenue pour votre utilisation du capteur de contrôle de lumière KIC-FP !

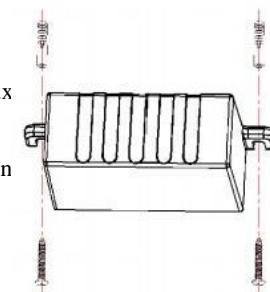
Le produit peut allumer ou éteindre automatiquement la lumière selon la lumière ambiante. La température et l'humidité ambiantes ne peuvent pas l'affecter. Il est pratique et pratique à la fois ; il peut contrôler la charge de fonctionnant uniquement pendant la nuit. Il peut être utilisé pour l'éclairage routier, l'éclairage de jardin, etc.

#### SPÉCIFICATION

Source d'alimentation : 220-240VICA	Fréquence de puissance : 50/60Hz
Courant nominal : 10A	Lumière ambiante : <5-50LUX (réglable)
Température de fonctionnement : 20~+40°C	Humidité de fonctionnement : <93%RH

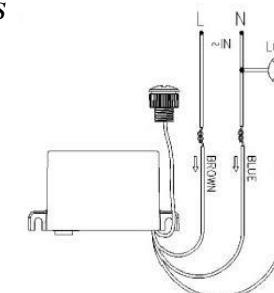
#### INSTALLATION :

- Switch off the power
- Coupez la source d'alimentation
- Fixez le fond sur la position choisie avec la vis gonflée à travers les deux trous de vis (référez-vous à la figure à droite).
- Connectez la source d'alimentation au capteur selon le schéma de connexion des fils.
- Mettez la source d'alimentation sous tension et testez-la.



#### DIAGRAMME DU CONNEXION DES FILS

:



#### TEST :

- Placez le bouton LUX sur la position ( ) et allumez le dispositif.
- En cas de test effectué en plein jour, il faut couvrir le produit avec un chiffon noir opaque.
- Lorsque le chiffon recouvre la fenêtre détective de la photocellule, sa lumière ambiante est inf. à 5 LUX, la lampe s'allume.
- Si vous retirez ce tissu, la lampe s'éteint automatiquement.
- Si vous faites glisser le bouton LUX sur la position (+), la lampe peut être allumée dans une lumière ambiante inf. à 50 LUX.

#### REMARQUE :

- Aucun obstacle empêchant la réception de la lumière naturelle n'est autorisé devant la photocellule ;
- Aucun objet oscillant n'est autorisé devant la photocellule
- N'installez pas la photocellule sous la lumière ou à un endroit où la lumière sera irradiée vers la photocellule.

# KIC-FP

## Sensor de controle de luz (fotocélula)



### Instrução

#### Bem-vindo ao uso do sensor de controle de luz KIC-FP!

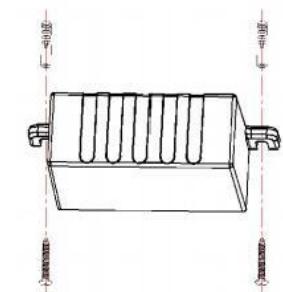
O produto liga ou desliga automaticamente a luz de acordo com a luz ambiente. A temperatura ambiente e a umidade não o afetarão. Além de ser conveniente e prático, ele também pode controlar o trabalho de carga somente à noite. Ele pode ser usado para iluminação de ruas, pátios e etc.

#### ESPECIFICAÇÃO

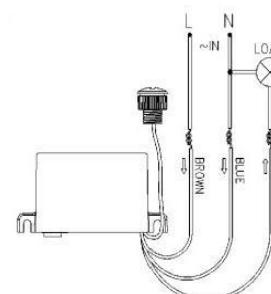
Fonte de Alimentação: 220-240VIAC	Frequência de alimentação: 50/60 Hz
Corrente Nominal: 10 A	Luz Ambiente: <5-50 LUX (ajustável)
Temperatura de Trabalho: -20~+40°C	Umidade de Trabalho: <93% RH

#### INSTALAÇÃO:

- Desligue a alimentação
- Fixe o fundo na posição selecionada com o parafuso inflado através dos dois orifícios para parafusos (consulte a figura à direita).
- Conecte a energia ao sensor de acordo com o diagrama de fios de conexão.
- Ligue a alimentação e teste-a.



#### DIAGRAMA DE CONEXÃO DE FIOS:



#### TESTE:

- Coloque o botão LUX na posição (-) e ligue a energia
- Ao fazer o teste durante o dia, você deve cobrir o produto com um pano preto opaco.
- Quando o tecido cobrir a janela de detecção da fotocélula e a luz ambiente da fotocélula for inferior a 5 LUX, a lâmpada acenderá.
- Quando você tirar esse pano, a lâmpada será desligada automaticamente.
- Quando você desliza o botão LUX para a posição (+), a lâmpada pode estar acesa em uma luz ambiente inferior a 50LUX.



#### NOTA:

- Na frente da fotocélula, não deve haver nenhuma obstrução que afete a aceitação da luz natural;
- Na frente da fotocélula não deve haver nenhum objeto balançando.
- Não instale a fotocélula sob uma luz ou em um local onde a luz incida sobre a fotocélula.