



KLD4

Bombilla LED con sensor
Lâmpada LED com sensor
Capteur Ampoule LED
Sensor LED Bulb

KOBAN

KLD4

Bombilla LED con sensor

KOBAN

Índice

ESPECIFICACIONES	3
FUNCIONES	3
INSTALACIÓN	3
PRUEBA	3

Índice

ESPECIFICAÇÕES	4
FUNÇÃO	4
INSTALAÇÃO	4
TESTE	4

Index

SPÉCIFICATIONS	5
FONCTION	5
INSTALLATION	5
TEST	5

Contents

SPECIFICATION	6
FUNCTION	6
INSTALLATION	6
TEST	6

2



www.grupotemper.com

KLD4

KLD4

KOBAN

Bombilla LED con sensor

KOBAN

Gracias por elegir la bombilla LED con sensor KLD4.

Este dispositivo permite ahorrar energía. Cuenta con un detector de alta sensibilidad y circuito integrado. Cuando la luz ambiental es inferior a 20 LUX, el sensor entra en funcionamiento al detectar movimiento y se apaga automáticamente cuando el movimiento cesa. Su rendimiento es estable.

ESPECIFICACIONES:

Fuente de alimentación: 110-240 V/CA	Rango de detección: 360°
Frecuencia de red: 50 / 60 Hz	Distancia de detección: 6 m máx. (<24 °C)
Luz ambiental: <20 LUX	Temperatura de funcionamiento: -20 ~ +40 °C
Tiempo de retardo: 120 s	Humedad de funcionamiento: <93 % HR
Carga nominal: 6 W (30 UDS. LED)	Altura de instalación: 2-3,5 m
Velocidad de detección de movimiento: 0,6-1,5 m/s	

FUNCIONES:

-Este dispositivo está configurado para funcionar con una intensidad menor de 20 LUX. Sólo se activa en este entorno (<20 LUX), por ejemplo, al atardecer o por la noche. Durante el día, pasará a modo de espera.

-Tiempo de retardo acumulativo: Cuando el sensor detecta un segundo movimiento antes de que la primera detección de movimiento haya finalizado, el tiempo de retardo se sumará al tiempo restante.

INSTALACIÓN:

- Desconecte la alimentación.
- Conecte la bombilla con un portalámparas E27.
- Conecte la alimentación y realice una prueba.

PRUEBA:

- Antes de realizar la prueba, asegúrese de que la luz ambiental es inferior a 20 LUX.
- Una vez conectada la alimentación, el sensor tardará un tiempo en entrar en funcionamiento. Necesita alrededor de 30 segundos de calentamiento para entrar en el modo normal de funcionamiento. Cuando el sensor detecta algún movimiento, la bombilla se enciende. Durante los 3 primeros minutos, el tiempo de retardo es de 10 s ± 3 s. Después de los 3 primeros minutos, el tiempo de retardo pasará a 120 s.
- Cuando cesa el movimiento, la bombilla se apaga.

Nota: Si realiza la prueba durante el día (más de 20 LUX), el sensor no funcionará.



Lâmpada LED com sensor

Bem-vindo ao manual de instruções da Lâmpada LED com KLD4

Este produto é uma lâmpada LED sensora automática economizadora de energia, que adota um circuito integrado e componentes de deteção precisos. Quando a luz ambiente é inferior a 20LUX, acende quando alguém aparece e desliga-se automaticamente quando alguém se vai embora. O seu desempenho é estável.

ESPECIFICAÇÕES:

Fonte de Alimentação: 110-240V/AC	Alcance de Deteção: 360°
Frequência Energética: 50/60Hz	Distância de Deteção: 6m máx(<24 °C)
Luz Ambiente: <20LUX	Temperatura Operacional: -20~+40 °C
Tempo de Atraso: 120seg	Humidade Operacional: <93%RH
Carga Nominal: 6W (30PCS LED)	Altura da Instalação: 2-3,5m
Velocidade Detetável do Movimento: 0,6-1,5m/s	

FUNÇÃO:

- A configuração original em LUX é menor do que 20LUX. Funciona apenas neste ambiente (<20LUX) como ao pôr-do-sol ou fim da tarde. Deixará de funcionar de dia.
- Atraso a acumular: Quando o sensor detecta o segundo movimento antes de finalizar a deteção do primeiro, tempo de atraso adicionará o tempo remanescente

INSTALAÇÃO:

- Desligue a eletricidade;
- Ligue a lâmpada com o suporte E27.
- Ligue a corrente para testar e usar

TESTE:

- Antes do teste, assegure-se que o ambiente operacional se encontra a menos de 20LUX.
- Quando ligar a corrente, a luz não se acenderá de imediato. Necesita de cerca de 30 segundos de aquecimento para entrar em modo de funcionamento normal. Quando há deteção de movimento, a lâmpada acender-se-á. Nos primeiros 3min, o tempo de atraso é de 10seg±3seg. Após 3min, o tempo de atraso é sempre 120 seg.
- Quando não é detetado outro movimento, a lâmpada apagar-se-á.

Nota: quando testar durante o dia (mais de 20LUX), o sensor não funcionará!



3

4



www.grupotemper.com

KLD4

KLD4

KOBAN

Capteur Ampoule LED

KOBAN

Merci d'utiliser le Capteur Ampoule LED KLD4

Le produit est un capteur ampoule LED économe en énergie, il possède un circuit intégré et des composants de détection précis. Quand la lumière ambiante est de moins de 20LUX, il s'allumera si quelqu'un entre dans son champs, et s'éteindra automatiquement à son départ. Ses performances sont stables.

SPÉCIFICATIONS

Source d'alimentation: 110-240 V/AC	Plage de détection: 360 °
Fréquence d'alimentation: 50/60Hz	Distance de détection: 6m max (<24 °C)
Lumière ambiante : <20LUX	Température de fonctionnement: -20/+40 °C
Délai: 120sec	Humidité de travail: <93%
Charge nominale: 6W (30PCSLED)	Hauteur d'installation: 2-3.5m
Détection vitesse de déplacement: 0.6-1.5m/s	

FONCTION

- Le réglage LUX d'origine est inférieure à 20LUX. Il ne fonctionne que dans cet environnement (<20lux), par exemple au crépuscule ou le soir. De jour, il cessera de fonctionner.
- Les délais s'accumulent: Lorsque le capteur détecte le deuxième mouvement avant la fin de la première détection, les délais vont s'ajouter au temps restant-

INSTALLATION

- Débranchez l'alimentation
- Connectez le capteur avec un support de lampe E27.
- Branchez l'alimentation pour tester

TEST :

- Avant test, assurez-vous que la lumière ambiante est de moins de 20LUX.
- Lorsque vous allumez l'alimentation, la lampe de la sonde ne fonctionne pas directement. Il faut environ 30 secondes d'échauffement avant un état de fonctionnement normal. Quand il y a une détection de mouvement, la lampe sera allumée. Lors des premières 3min, le délai est 3sec ± 10sec. Après 3 min, le délai est toujours de 120 sec.
- Quand il n'y a pas un autre mouvement détecté, le voyant cessera de fonctionner.

NOTE : en test en journée (plus de 20LUX), la lampe capteur ne fonctionnera pas



www.grupotemper.com



5

6



www.grupotemper.com

KLD4

Sensor LED Bulb

KOBAN



TEMPER ENERGY INTERNATIONAL S.L.

Polígono industrial de Granda, nave 18

33199 • Granda - Siero • Asturias

Teléfono: (+34) 902 201 292

Fax: (+34) 902 201 303

Email: info@grupotemper.com

Una empresa
del grupo



www.grupotemper.com

