

Downlight RGB+CCT antideslumbrante de 9W

Model No.: FUT078

Característica del producto

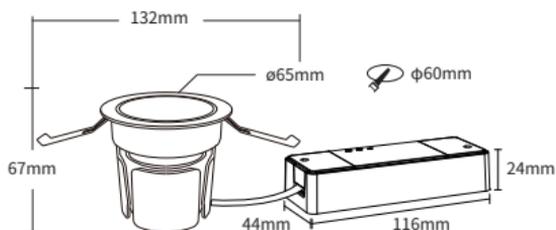
- Carcasa de plástico profunda con el mejor rendimiento antideslumbrante, UGR≤19
- RGB y CCT regulables (2700-6500K)
- Tecnología de transmisión inalámbrica de 2,4 G
- Atenuación suave con nivel 4096, brillo mini 0,1 %
- Reenvío automático: reenvía automáticamente la señal del control remoto a otra caja maestra, lo que hace que la distancia del control remoto sea infinita
- Sincronización automática: el mismo patrón dinámico se sincroniza automáticamente para mantener el patrón consistente
- Tiene función DND, generalmente se usa en áreas con fallas de energía y ahorra energía
- Admite control de aplicación TUYA SMART (se necesita puerta de enlace 2.4G)
- Admite control de voz de terceros como Alexa, Google assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu y Xiaomi



Parámetros del producto

Nombre del producto: Downlight RGB+CCT antideslumbrante de 9W	Tasa de IP: IP20
Model No.: FUT078	Temperatura de trabajo: -10~40°C
Voltaje de entrada: AC100~240V 50/60Hz	Tamaño del agujero: 60mm
Fuerza: 9W	Nivel de atenuación: 4096
Factor de potencia: >0.5	Rango de atenuación: 0.1-100%
CRI: >90	Curva de atenuación: logarítmico
Temperatura del color: 2700~6500K	Norma EMC (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
Flujo luminoso: 550LM	Norma de seguridad (LVD): ET IEC 60598-1:2021+A11:2022 EN 60598-2-2: 2012
Eficiencia luminosa: 60LM/W	EN IEC 62031:2020+A11:2021 EN 62498:2015+A1:2022
Ángulo del haz: 24°	Equipo de radio (RED): ETSI EN 300 440 V2.2.1
Protocolo: 2.4GHz RF	Proceso de dar un título CE, EMC, LVD, RED
Distancia de control: 30M	

Dimensión



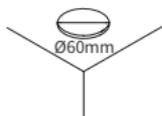
Consejos de instalación

1



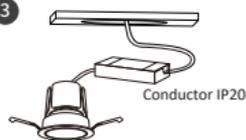
Apague la red eléctrica

2



Cortar el agujero del tamaño correcto

3



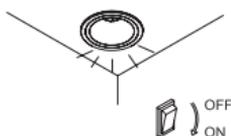
Conecte el controlador con CA 100-240 V

4



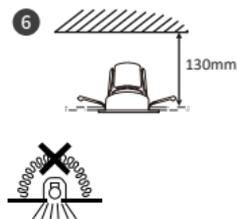
Levante el resorte e inserte la luz en el orificio.

5



Encienda la red eléctrica y verifique el estado de la luz.

6



No lo cubra con material de aislamiento térmico.

La fuente de iluminación no se puede reemplazar, compre una luz nueva si la luz ha superado su vida útil.

Reenvío automático y sincronización automática

Reenvío automático de señal de control remoto

La señal de control remoto recibida por el host se enviará a otro host dentro de los 30 m, lo que hace que la distancia de control sea infinita.

Sincronización automática en modo dinámico

En el mismo modo dinámico, las lámparas se sincronizarán automáticamente para que los efectos dinámicos sean siempre consistentes.



Reenvío automático y sincronización automática



Ligero



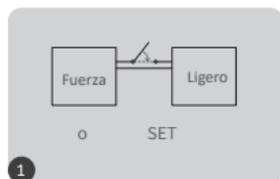
Distancia 30m

Ligero



Enlace/Desvincular

Enlace El controlador debe vincularse con el control remoto antes de usarlo



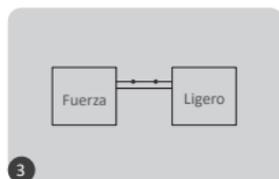
1

Apaga la luz durante 10 segundos y enciéndela nuevamente



2

Presione brevemente " | " 3 veces en 3 segundos



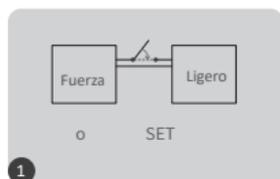
3

El enlace se realiza una vez que la luz parpadea 3 veces lentamente



El enlace falla si la luz no parpadea. Repita los pasos anteriores
(Atención: no se puede volver a vincular si el control remoto ya terminó de vincularse)

Desvincular:



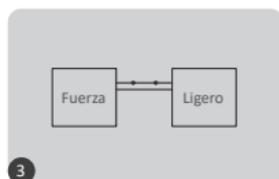
1

Apaga la luz 10 segundos y vuelve a enciéndela



2

Presione brevemente " | " 5 veces en 3 segundos



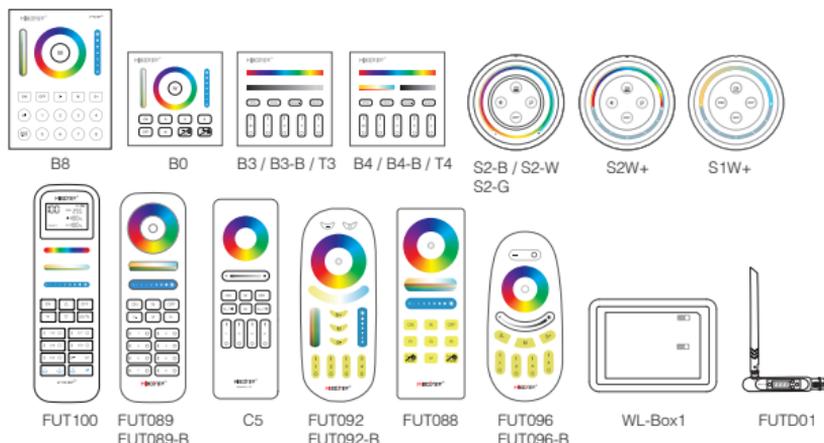
3

El enlace se realiza una vez que la luz parpadea 10 veces rápidamente



La desvinculación falla si la luz no parpadea, repita los pasos anteriores
(Atención: no es necesario desvincular si la luz nunca se vinculó)

Control remoto compatible (se compra por separado)



Selección de tabla de modo dinámico

Seleccione el modo dinámico tabla 1: Mientras la luz está en modo estático, presione brevemente el botón "S+" 5 veces rápidamente hasta que la luz azul parpadee 3 veces lentamente.

Seleccione el modo dinámico tabla 2: Mientras la luz está en modo estático, presione brevemente el botón "S-" 5 veces rápidamente hasta que la luz amarilla parpadee 3 veces lentamente.

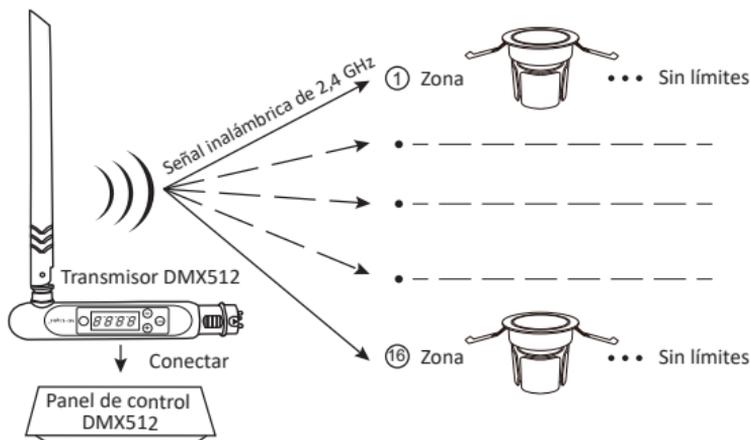
Tabla de modo dinámico 1 (predeterminada)

Número	Modo dinámico	Brillo / Saturación / Velocidad
1	Mardi Gras	Ajustable
2	Cambio automático de color	
3	Sam	
4	Gemstone	
5	Twilight	
6	American	
7	Fat Tuesday	
8	Fiesta	
9	Slow Color Splash	

Tabla 2 de modo dinámico (es necesario cambiar manualmente)

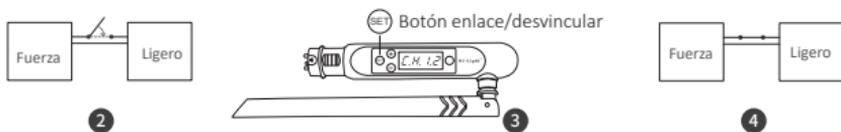
Número	Modo dinámico	Brillo / Saturación / Velocidad
1	Los colores cambian gradualmente	Ajustable
2	Luz blanca Cambio gradual	
3	Cambio gradual de RGB	
4	Siete colores saltan para cambiar	
5	Saltar para cambiar aleatoriamente	
6	Cambio gradual de la luz roja + Parpadea 3 veces	
7	Cambio gradual de luz verde +Parpadea 3 veces	
8	Cambio gradual de luz azul + Parpadea 3 veces	
9	Cambio gradual de luz blanca +Flash 3 veces	

Control del transmisor LED DMX512 (Se compra por separado)



Enlace/desvinculación del transmisor LED DMX512

- 1 Siga las instrucciones del transmisor DMX512 (FUTD01), elija la zona para la luz presionando "+" o "-" (por ejemplo, "CH12" significa zona 12)



Enlace

El controlador se apaga durante 10 segundos y luego se enciende, o presione el botón "SET" 1 vez.

Presione brevemente "SET" 3 veces en 3 segundos mientras el indicador del controlador esté encendido

El enlace se realiza una vez que el indicador del controlador parpadea 3 veces lentamente

Desconectar

El controlador se apaga durante 10 segundos y luego se enciende, o presione el botón "SET" 1 vez.

Presione brevemente "SET" 5 veces en 3 segundos mientras el indicador del controlador esté encendido

La desvinculación se realiza una vez que el indicador del controlador parpadea rápidamente 10 veces



Si la vinculación o desvinculación falló, siga los pasos anteriores nuevamente.

Modo DND activado/desactivado (el valor predeterminado de fábrica es activado)

Activar DND:

Presione brevemente "OFF" 3 veces en 3 segundos y presione brevemente "ON" 3 veces; el modo DND se activa si la luz parpadea 4 veces rápidamente

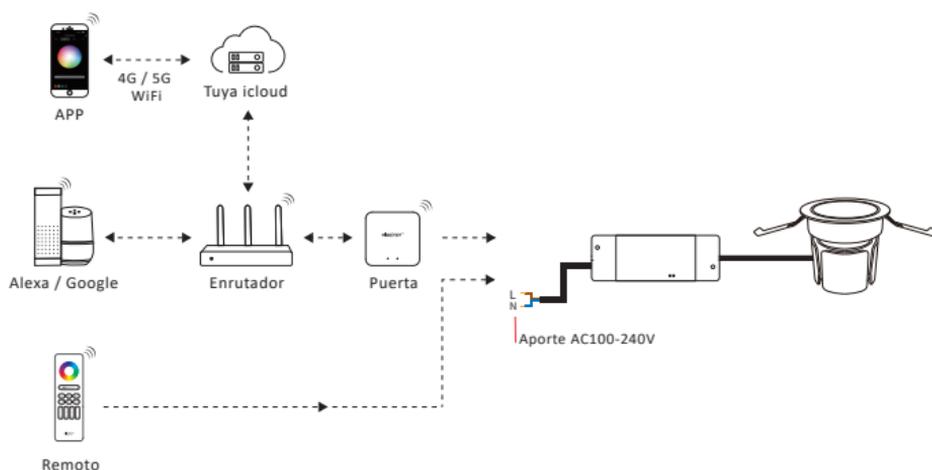
Atención: El estado de la luz (ON o OFF) es el mismo que el de encender o apagar la red eléctrica

Desactivar DND

Presione brevemente "ON" 3 veces en 3 segundos y presione brevemente "OFF" 3 veces; el modo DND se apaga si la luz parpadea lentamente 4 veces

Atención: la luz siempre está encendida si se enciende o se apaga la red eléctrica

Diagrama de conexión



Atención

1. Asegúrese de que el voltaje, N y L estén conectados correctamente, ya que dañará la luz si el cableado es incorrecto.
2. Desconecte la red eléctrica antes de conectar el cable y asegúrese de que la conexión no tenga ningún problema como cortocircuito.
3. No lo desmonte si no es un experto.
4. No lo use cerca de áreas magnéticas o metálicas, afectará la señal y reducirá la distancia.



Made in China