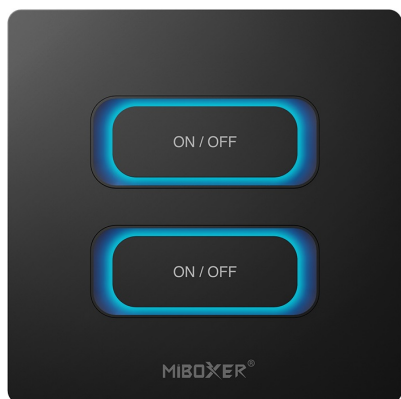


Synergy 21 LED Fernbedienung 2 Gang Smart Switch 2,4GHz Bewegungssensor + Dimm *Milight/Miboxer* (b)



ESR2 - 2 GANG Smart Switch avec commande radio 2.4GHz

Le **ESR2 Smart Switch** est la solution parfaite pour le contrôle intelligent de l'éclairage et des appareils électriques. Grâce à la technologie radio moderne **2.4GHz RF**, il permet une commande sans fil et offre de nombreuses fonctions pour plus de confort et d'efficacité au quotidien.

Grâce à la compatibilité avec la **Tuya Smart App** (nécessite une passerelle 2.4GHz) et à la commande vocale via **Alexa, Google Assistant et Yandex Alice**, votre maison devient encore plus intelligente. Qu'il s'agisse de l'éclairage, du ventilateur, de l'humidificateur ou du chauffage électrique, l'ESR2 rend la commande simple et flexible.

Points forts & ; fonctions:

- **2 GANG Smart Switch:** Commande de deux appareils simultanément
- **Contrôle sans fil:** Technologie RF 2.4GHz avec une portée jusqu'à 30?m
- **Fonction minuterie :** Pour une mise en marche et un arrêt automatiques
- **Compatibilité:** Fonctionne avec la série MiBoxer/Mi-Light 2.4G
- **Intégration de la maison intelligente :** Contrôle via l'application et les assistants vocaux (Tuya, Alexa, Google Assistant)
- **Capteur de présence:** L'indicateur LED s'allume automatiquement en cas de détection de mouvement
- **Facile à installer :** Se branche directement sur AC100-240V

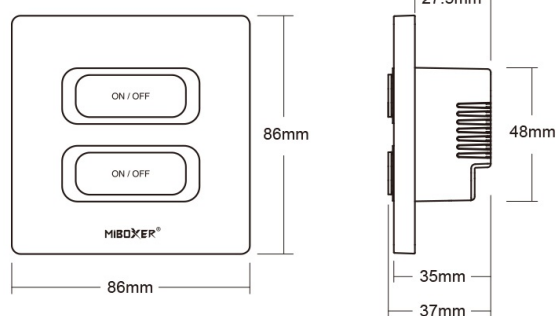
Données techniques:

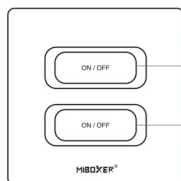
- **Modèle:** ESR2
- **Couleur du boîtier :** noir
- **Tension d'entrée:** AC100-240V, 50/60Hz
- **Tension de sortie:** AC100-240V, 50/60Hz
- **Courant de sortie:** 10A par canal (max. 20A au total)
- **Signal:** 2.4GHz RF
- **La portée:** jusqu'à 30m
- **Normes:** IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
- **Classe de protection:** IP20
- **Température de travail:** -10°C à +40°C
- **Certifications :** CE, EMC, RED

Avec le **ESR2 Smart Switch**, vous contrôlez vos appareils de manière confortable, efficace sur le plan énergétique et intelligente - parfait pour une maison moderne.

Commandez maintenant et rendez votre maison intelligente!

Images supplémentaires



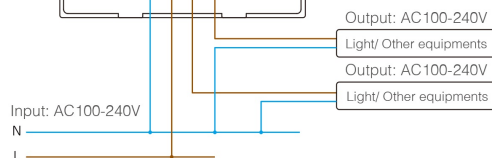
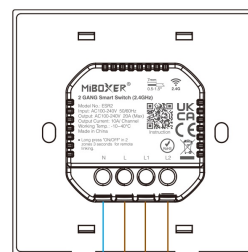


2 GANG Switch Short press to "ON/OFF" the light

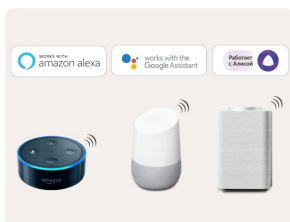
Human Presence sensor

The indicator on the panel will light up once detecting human and it will recover previous brightness once human is out of detecting range.

- While 2 zone are in OFF status: Long press "ON/OFF" to change the brightness of bias light, releasing your finger to confirm brightness.
- Long press ON/OFF everytime to change the direction of brightness dimmable (incremental or decrease)



Support Tuya smart app control (2.4GHz gateway is needed)



Support third party voice control (2.4GHz gateway is needed)

Allgemeiner Sicherheitshinweis für LED-Produkte

Wichtige Sicherheitshinweise für alle Produkte:

1. Elektrische Gefahren:

- Alle Produkte dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert und gewartet werden. Vor Installation oder Wartung immer den Strom abschalten, um elektrische Schläge zu vermeiden.
- Verwenden Sie die Produkte nur mit der angegebenen Spannung und Leistung. Überlastung oder falsche Installation kann zu Beschädigungen oder elektrischen Gefahren führen.

1. Überhitzung und Kühlung:

- Achten Sie auf ausreichende Belüftung, um eine Überhitzung zu verhindern. Vermeiden Sie den Betrieb in geschlossenen, schlecht belüfteten Bereichen. Überhitzung kann zu einer Verkürzung der Lebensdauer oder Brandgefahr führen.
- Insbesondere bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** sorgen Sie für eine ausreichende Kühlung und Montage gemäß der Spezifikation.

1. Feuchtigkeitsschutz:

- Achten Sie darauf, dass Produkte, die nicht für den Außenbereich geeignet sind (z. B. IP20 oder niedriger), nicht in feuchten oder nassen Umgebungen verwendet werden.
- Produkte mit höherem **IP-Schutz (IP65, IP67, etc.)** sind für den Außenbereich und feuchte Umgebungen geeignet, aber auch hier ist auf die richtige Installation zu achten.

1. Mechanische Gefahren:

- Beim Umgang mit Produkten wie **LED-Streifen** und **Aluprofilen** ist Vorsicht geboten. Vermeiden Sie mechanische Schäden durch unsachgemäße Handhabung oder Montage.
- Achten Sie auf scharfe Kanten bei Produkten wie **LED-Streifen** und **Retrofit-Lampen**, die beim Montieren oder Bearbeiten Verletzungsgefahr verursachen können.

1. Blendgefahr:

- Vermeiden Sie direkten Blick in das Licht, um Blendung zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass **LED-Lampen**, **LED-Panels** und **Strahler** sicher installiert sind, sodass die Lichtquelle nicht direkt sichtbar ist.

1. Verwendung von Fassungen und Verbindungen:

- Verwenden Sie nur geeignete **Fassungen** (z. B. E27, E14, G9) und stellen Sie sicher, dass **LED-Retrofit-Lampen** nur in den dafür vorgesehenen Fassungen installiert werden.
- Bei **LED-Streifen** und **Hallenstrahlern** achten Sie darauf, dass die Verkabelung korrekt ausgeführt wird und keine Kurzschlüsse entstehen.

1. Wartung und Reparaturen:

- Reparaturen und Modifikationen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie keine beschädigten oder defekten Produkte, und tauschen Sie defekte Komponenten ausschließlich mit kompatiblen Ersatzteilen aus.
- **LED-Produkte** dürfen nicht zerlegt oder ohne Fachkenntnis repariert werden.

1. Lagerung und Transport:

- Lagern Sie Produkte an einem trockenen, sicheren Ort und vermeiden Sie physische Schäden. Transportieren Sie empfindliche Produkte wie **LED-Panels** und **Strahler** vorsichtig, um Brüche oder Kratzer zu verhindern.

1. Sicherheitshinweise befolgen:

- Befolgen Sie stets alle mitgelieferten Anleitungen und Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung und Installation zu gewährleisten.

Zusätzliche Hinweise je nach Produkttyp (für spezifische Produkte):

- **LED-Streifen:** Achten Sie darauf, dass diese korrekt verkürzt oder verlängert werden, ohne dass die Stromversorgung überlastet wird. Nutzen Sie nur die vorgesehenen Schnittmarken.
- **Hallenstrahler und Außenleuchten:** Stellen Sie sicher, dass die Montagehöhe und der Installationsort für die Beleuchtung optimal gewählt sind, um blendfreie und effiziente Beleuchtung zu gewährleisten.
- **Aluprofile:** Diese sollten so installiert werden, dass die Wärmeabführung der LED-Streifen nicht blockiert wird.
- **Retrofit-Lampen:** Verwenden Sie diese nur mit kompatiblen Fassungen und stellen Sie sicher, dass die Lampen ordnungsgemäß und sicher montiert sind.

Haftungsausschluss:

Die hier genannten Sicherheitshinweise gelten für die Installation und den Betrieb der Produkte. Für alle Fragen zur Montage, Wartung oder Sicherheit ist der Betreiber verantwortlich. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung, Installation oder Wartung entstehen.