

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



ESR2T – 2 GANG Panel-Fernbedienung für MiBoxer 2.4G-Serie

Die **ESR2T Panel-Fernbedienung** ist die ideale Lösung für smarte Lichtsteuerung in Wohn-, Hotel- und Gewerbebereichen. Mit moderner **2.4GHz RF-Funktechnologie** bietet sie eine stabile und störungsfreie Verbindung zu allen MiBoxer/Mi-Light Produkten der 2.4G-Serie.

Das elegante Wandpanel verfügt über **zwei Tasten**, die nicht nur das Ein- und Ausschalten ermöglichen, sondern auch die **Helligkeit per Langdruck stufenlos dimmen**. Dank des integrierten Präsenzsensors leuchtet die LED-Anzeige automatisch, sobald Bewegungen erkannt werden – für mehr Komfort und intuitive Bedienung.

Funktionen & Vorteile:

- **2 GANG Smart Panel:** Steuerung von Licht an/aus und Helligkeit
- **Kabellose Steuerung:** 2.4GHz RF-Technologie mit bis zu 30?m Reichweite
- **Mehrfachsteuerung:** Unterstützt die Zuordnung mehrerer Geräte und gleichzeitige Steuerung
- **Präsenzsensor:** LED-Indikator leuchtet automatisch bei erkannter Bewegung
- **Einfache Installation:** Direkt an AC100–240V anschließbar

Technische Daten:

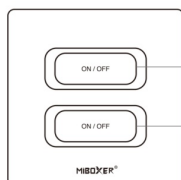
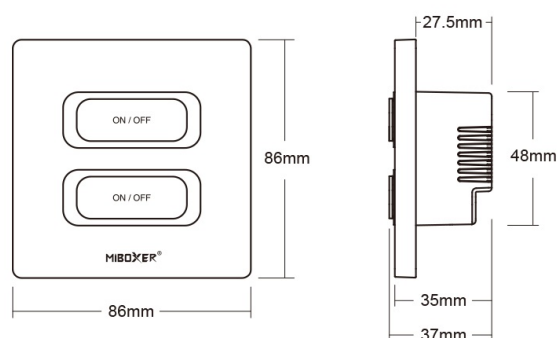
- **Modell:** ESR2T
- **Gehäusefarbe:** Schwarz
- **Eingangsspannung:** AC100–240V, 50/60Hz
- **Sendeleistung:** 6?dBm
- **Standby-Verbrauch:** <0,4?W

- **Signal:** 2.4GHz RF
- **Reichweite:** bis zu 30?m
- **Schutzklasse:** IP20
- **Arbeitstemperatur:** -10°C bis +40°C
- **Zertifizierungen:** CE, EMC, RED

Die **ESR2T Panel-Fernbedienung** vereint modernes Design, einfache Bedienung und smarte Technologie – ideal für komfortable Lichtsteuerung in jedem Raum.

Jetzt bestellen und Ihr Lichtsystem intelligent erweitern!

Weitere Bilder

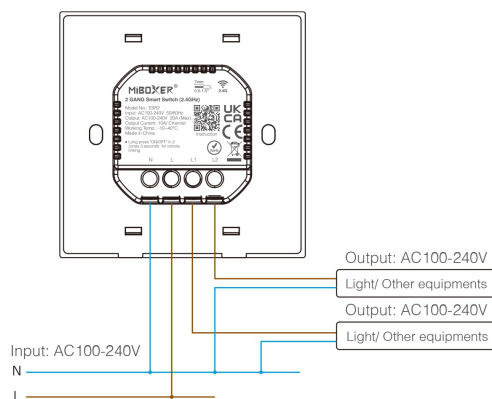


2 GANG Switch Short press to "ON/OFF" the light

Human Presence sensor

The indicator on the panel will light up once detecting human and it will receiver 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 bightness.
- Long press ON/OFF everytime to change the direction of brightness dimmable (incremental or decrease)



Zubehör

Art.-Nr.	Name
232028	Synergy 21 LED Kabel 2-adrig, 2*1,0mm mit integriertem Stahlseil Konfektionierung

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.