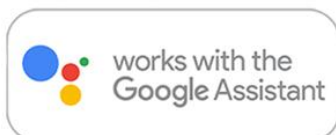
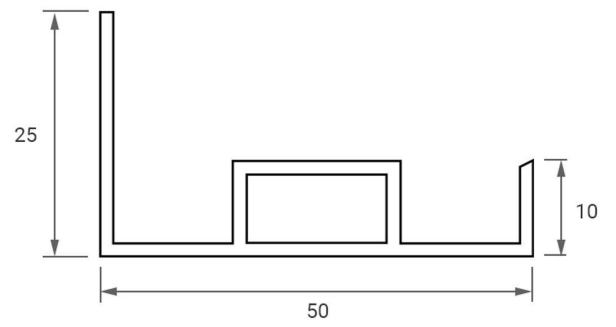
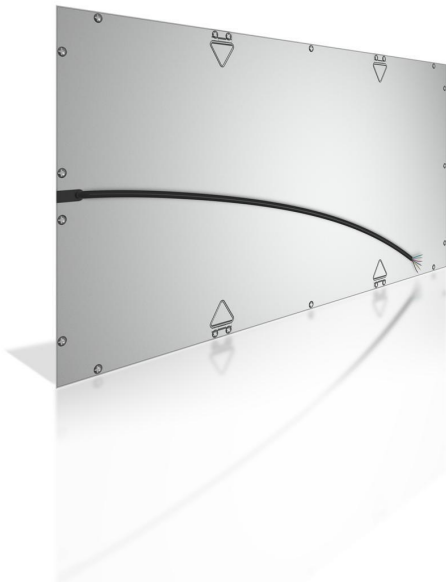


# Art.-Nr. 403750: RGB+CCT LED Panel 60x30cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 24W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Aufbaurahmen Click weiß

## Produktbilder



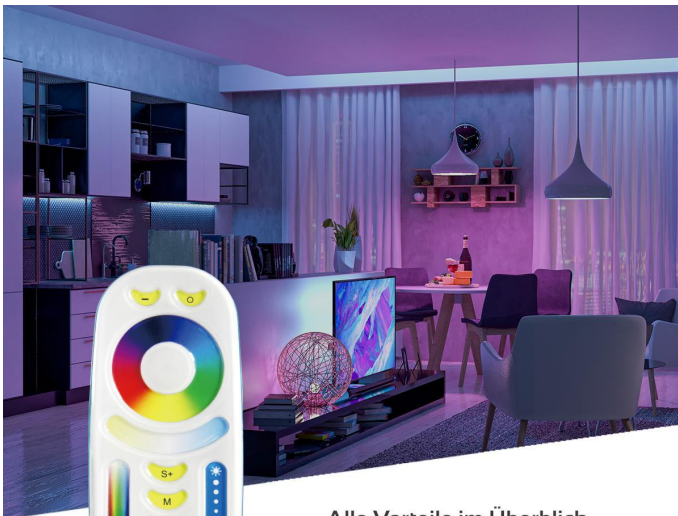


Angaben in mm



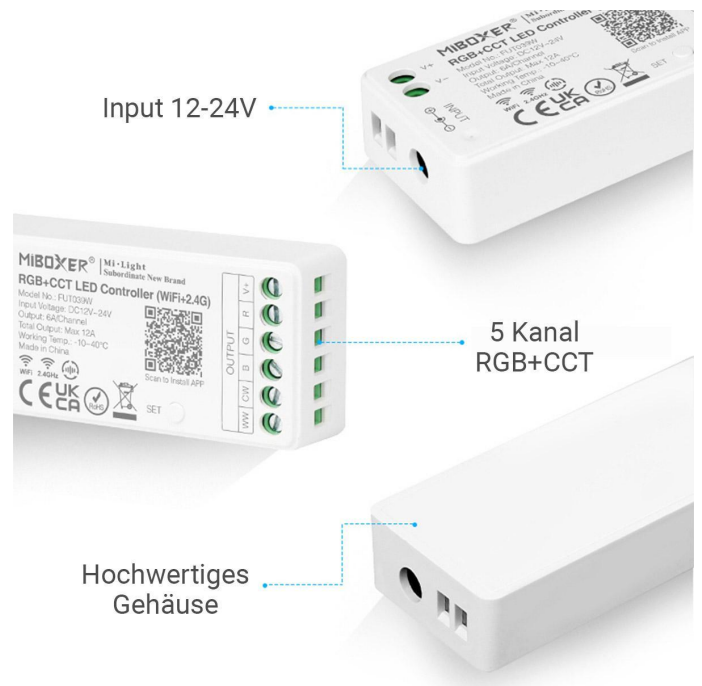
**Benötigtes Zubehör:**

- 2x AAA Batterien
- (NICHT im Lieferumfang enthalten!)



**Alle Vorteile im Überblick**

- Modernes Design
- RGB+CCT: 16 Mio. Farben
- Dimmer: Helligkeit einstellen
- Zahllose Zonen steuerbar



Input 12-24V

5 Kanal  
RGB+CCT

Hochwertiges  
Gehäuse



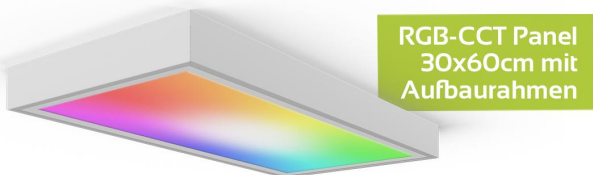
## Zonen individuell steuerbar

Jede Zone kontrolliert zahllose Lampen & Controller

Alexa/Google Home kompatibel!  
Einfache und schnelle Einrichtung



## Lieferumfang



RGB-CCT Panel  
30x60cm mit  
Aufbaurahmen



Netzteil  
Abbildung ähnlich



Fernbedienung



Controller  
Amazon Alexa, Apple Siri und  
Google Assistant kompatibel

## Produktbeschreibung

---

### **RGB CCT Panel Set 60x30 cm mit weißem Aufbaurahmen**

Der Alu-Aufbaurahmen wird mit einem Clicksystem werkzeuglos zusammengesteckt. Danach hält man den weißen Aufbaurahmen an die Decke, um die Bohrlöcher zu kennzeichnen. Nach der Bohrung werden drei Seiten des Rahmens an die Decke befestigt. Am offenen Ende wird das verdrahtete Panel 60x30 in den Aufbaurahmen reingeschoben. Das mitgelieferte Netzteil und der Controller werden auf das Panel abgelegt. Die übriggebliebene Seite des Rahmens wird jetzt an das offene Ende geklickt für einen sauberen Abschluss.

#### **Vorteile eines RGB CCT Panels**

Die kurze Antwort: die Vielfalt an Lichtfarben. Es stehen 16 Millionen Lichtfarben zur Auswahl, die jeden Raum in das passende Lichtkleid tauchen. Neben bunt wählen Sie auch noch aus weißem LED-Licht Warm-/Neutral- und Kaltweiß.

Der Lichtfarbwechsel erfolgt stufenlos. Das Panel ist dimmbar.

#### **Smart Home fähig mit dem MiBoxer Controller**

Der im Lieferumfang befindliche Controller von MiBoxer ist ein Alleskönner, was die Ansteuerungsmöglichkeiten des Panels betrifft.

- Sprachsteuerung mit Alexa oder Google Assistant? - Ja.
- Ansteuerung mit dem Smartphone? - Ja.

Mit „Smart“ sind weitere Einstellungsmöglichkeiten gegeben: Timer-Funktion, Schlaf-/Weckfunktion, Gruppierung von Leuchten und deren Ansteuerung, etc.

#### **Netzteil und Fernbedienung sind inklusiv**

Der Vorteil eines Komplettssets ist, dass eine Montage des Panels sofort vorgenommen werden kann und somit schnell in Betrieb genommen werden kann, da alle notwendigen und vor allem passenden/geeigneten Zubehörartikel enthalten sind.

Das Panel wird über das Konstantspannungsnetzteil an die haushaltsübliche Betriebsspannung von 230V angeschlossen.

Mit der Fernbedienung wählen Sie über ein Farbrad per Touch die gewünschte Lichtfarbe. Für die weißen Lichtfarben gibt es einen separaten Touch-Slider, genauso für die Einstellung der Helligkeit.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	RGB+CCT LED Panel 60x30cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 24W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Aufbaurahmen Click weiß
Artikelnummer / SKU	403750
EAN	4063592017333
Hersteller EAN	4063592017333
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	768332
Garantie	2 Jahre
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

### Montageangaben

Montageart	Aufbau, Deckenmontage
Aufbaulänge	600 mm
Aufbaubreite	300 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
Lichtfarbe	RGB+CCT
Schutzart (IP)	IP20

Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rechteckig
Rahmenfarbe	weiß
Akzentbeleuchtung	geeignet
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K
Aufwärmzeit	0 s
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Energieverbrauch	24 W
Leistung	24 W
Lichtstrom	2050 Lumen
Nennlichtstrom	2050 Lumen
Nennstrom	1000 mA
Netzteil	extern
Zündzeit	1 s
Abdeckung	satiniert
Produktbreite	300 mm
Produktlänge	600 mm
Produkthöhe	50 mm
Gewicht	1,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,520 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +40 °C
-------------------------	-------------------



## Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße

60x30 cm