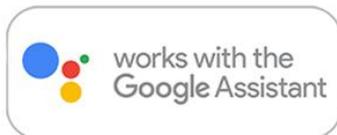
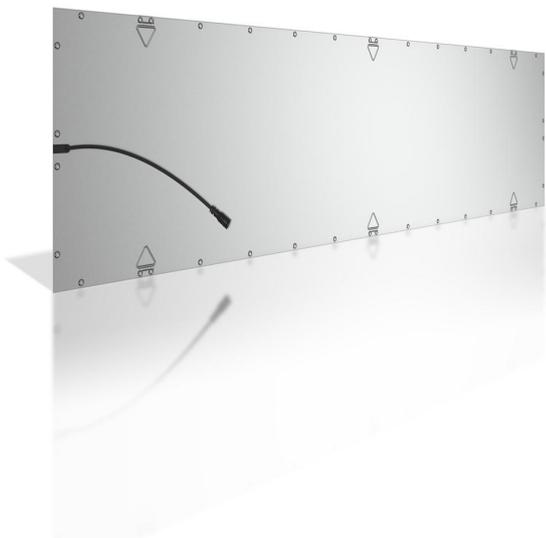


# Art.-Nr. 403773: RGB+CCT LED Panel 120x30cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 48W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Ohne Montagezubehör

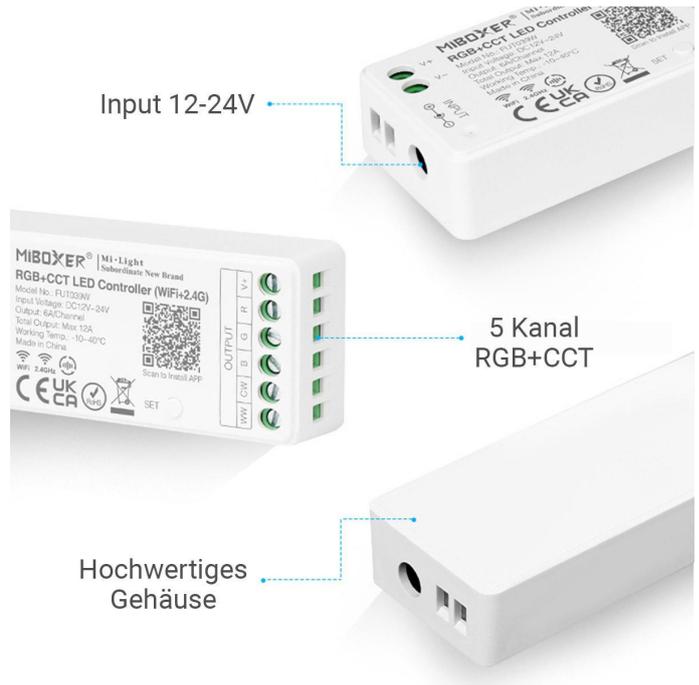
## Produktbilder



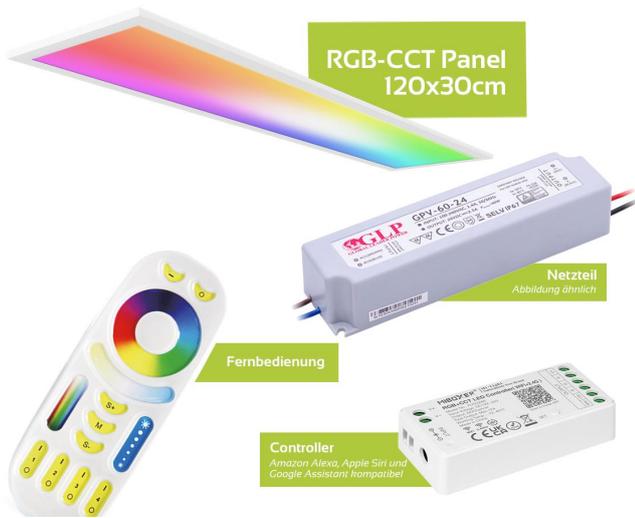


**Benötigtes Zubehör:**  
• 2x AAA Batterien  
(NICHT im Lieferumfang enthalten!)





# Lieferumfang



## Produktbeschreibung

---

### **Smartes RGB CCT Panel Set 120x30 cm - ohne Montagezubehör**

Vielleicht haben Sie das Montagezubehör bereits vorliegen oder Sie wollen einfach nur ein bestehendes Panel 120x30 ersetzen - dann ist dieses Set mit Smart Home Controller eine perfekte Lösung für Sie.

#### **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 120x30cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 48W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Ohne Montagezubehör
Artikelnummer / SKU	403773
EAN	4063592017579
Hersteller EAN	4063592017579
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	901848
Garantie	5 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Einbautiefe	115 mm

### Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	RGB+CCT
Nennlebensdauer	35000 Std.
Schutzart (IP)	IP20

Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rechteckig
Rahmenfarbe	weiß
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Farbtemperatur	2900 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K, 4100 K, 5400 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Energieverbrauch	48 W
Leistung	48 W
Lichtstrom	4000 Lumen
Nennlichtstrom	4100 Lumen
Nennstrom	2000 mA
Netzteil	extern
Schaltzyklen	10000
Vergleichswert	620 Watt
Zündzeit	1 s
Produktlänge	100 mm
Gewicht	1,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	4,089 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------

## Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße

120x30 cm