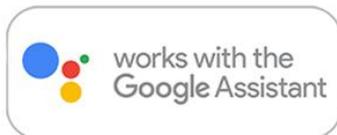
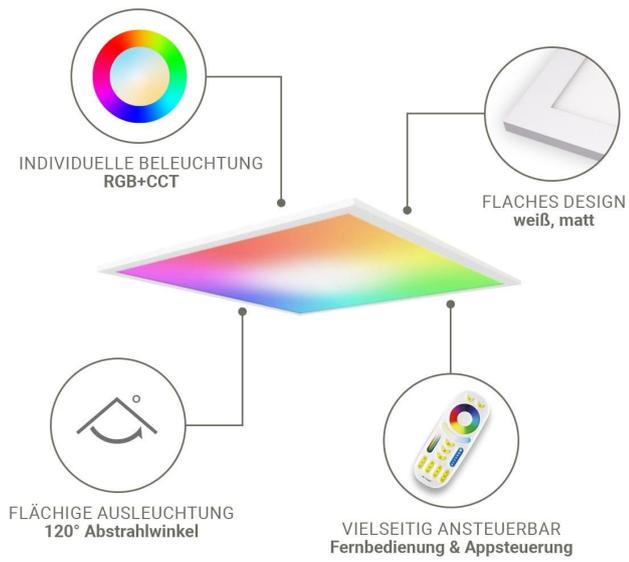


Art.-Nr. 403734: RGB+CCT LED Panel 62x62cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 48W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Deckenhalterung Clips

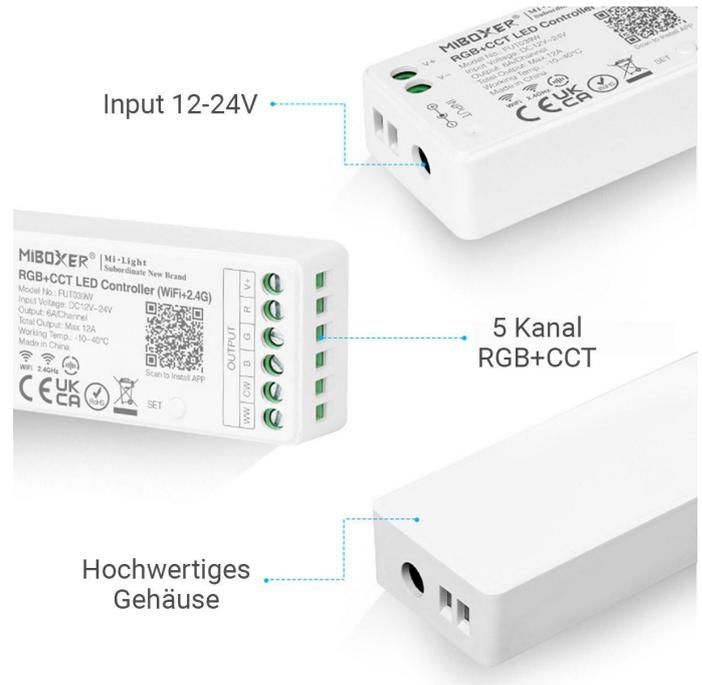
Produktbilder





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



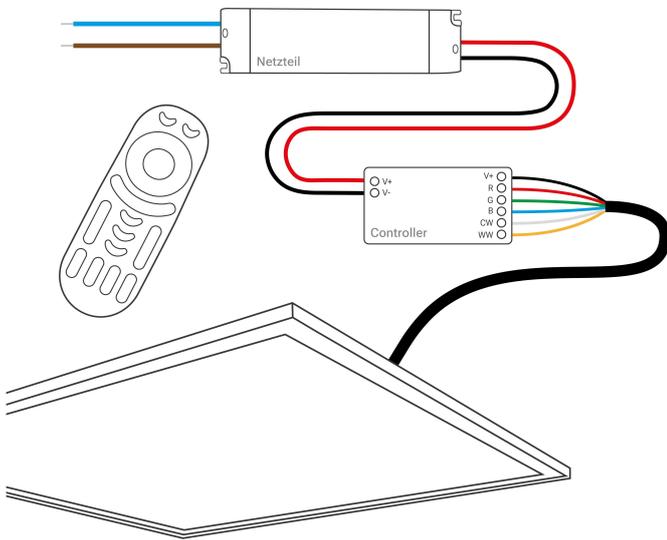


Lieferumfang



ANSCHLUSSZEICHNUNG

für RGB+CCT Panels





Moderne Lichtlösung für jeden Anlass

Große Vielfalt an Lichtfarben, Größen und Einbauarten

Produktbeschreibung

RGB CCT Panel Set 62x62 cm mit Deckenhalterung-Clips

Das stromsparende LED-Panel 62x62 kommt mit vormontierten Hängeösen. Diese Hängeösen müssen dann von Ihnen durch die mitgelieferten Clips ersetzt werden. Mit einem Schraubenzieher werden die Ösen abgeschraubt und die Montageclips mit denselben Schrauben angeschraubt. Nach Verdrahtung wird das Panel mit senkrecht nach oben gerichteten Federclips in den Deckenausschnitt geschoben.

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 62x62cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 48W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Deckenhalterung Clips
Artikelnummer / SKU	403734
EAN	4063592017432
Hersteller EAN	4063592017432
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	768338
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	115 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja

Dimmbarkeit	über Controller
Lichtfarbe	RGB+CCT
Nennlebensdauer	35000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	quadratisch
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	4100 Lumen
Nennlichtstrom	4000 Lumen
Nennstrom	2000 mA
Schaltzyklen	100000
Vergleichswert	620 Watt
Zündzeit	1 s
Abdeckung	PMMA
Produktbreite	620 mm
Produktlänge	620 mm

Produkthöhe	620 mm
Gewicht	1,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	4,398 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	62x62 cm
------------	----------