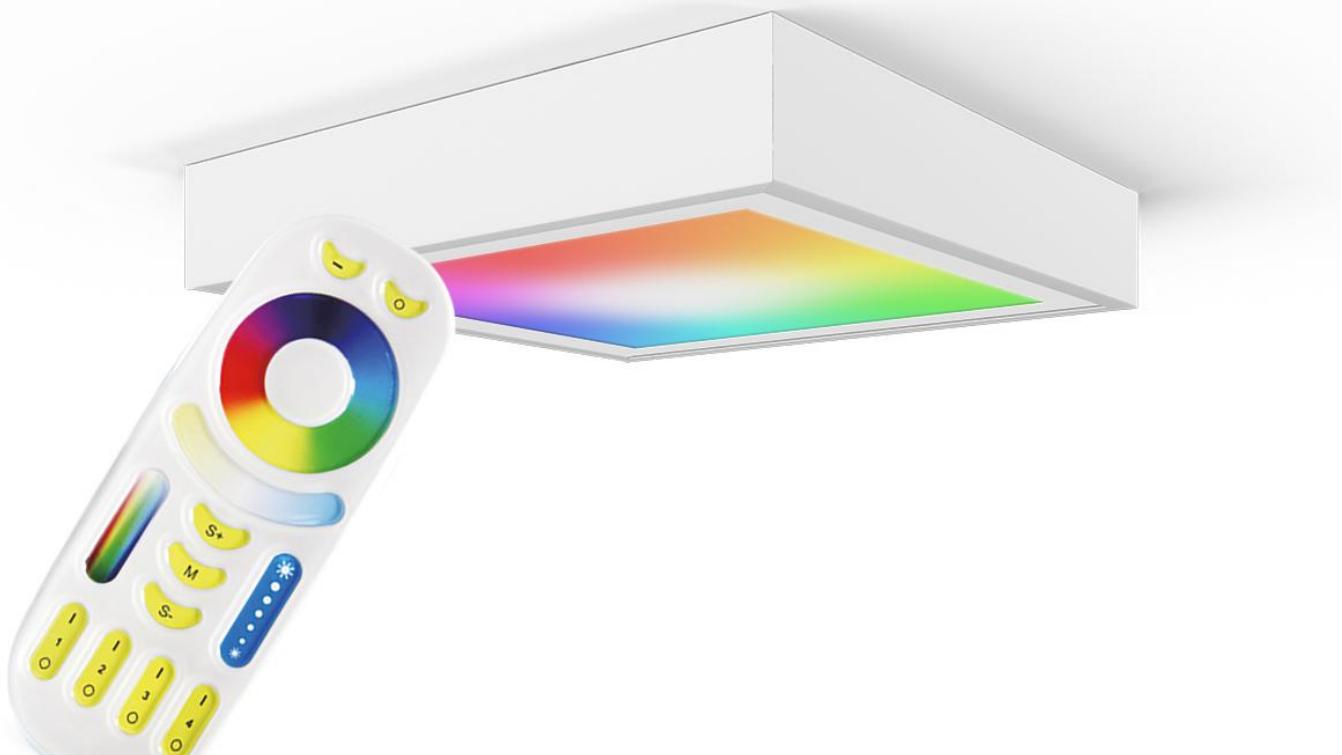
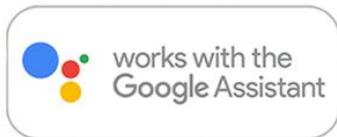
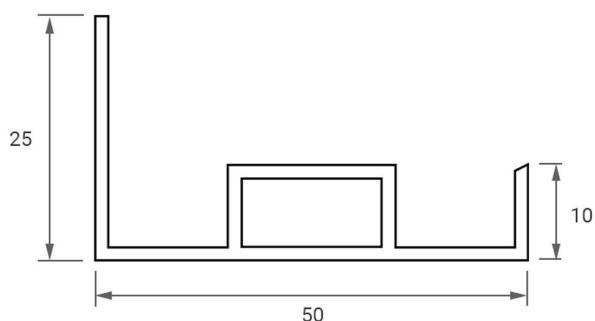
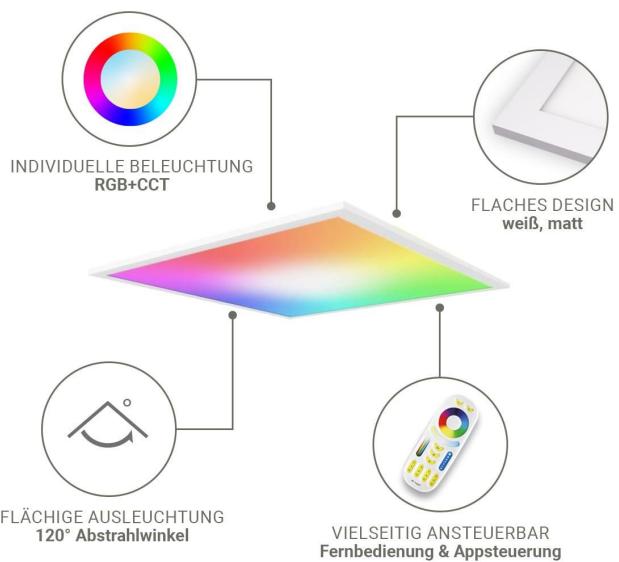


Art.-Nr. 403743: RGB+CCT LED Panel 30x30cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 18W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Aufbaurahmen Click weiß

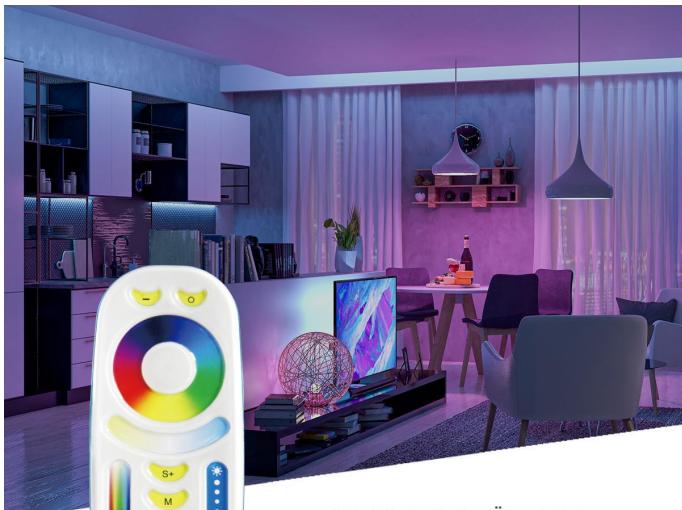
Produktbilder





Angaben in mm





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

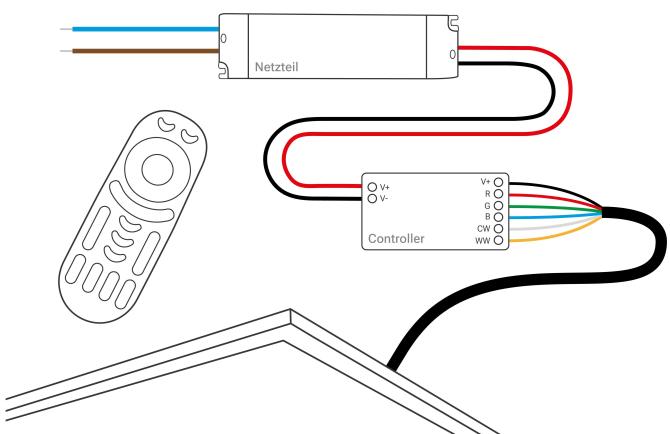


Lieferumfang



ANSCHLUSSZEICHNUNG

für RGB+CCT Panels



Moderne Lichtlösung für jeden Anlass

Große Vielfalt an Lichtfarben, Größen und Einbauarten

Produktbeschreibung

RGB CCT Panel Set 30x30 cm mit weißem Aufbaurahmen

Der Alu-Aufbaurahmen wird mit einem Klicksystem 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 30x30 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 Allesköninger, 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 Komplettsets 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 30x30cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 18W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Aufbaurahmen Click weiß
Artikelnummer / SKU	403743
EAN	4063592017265
Hersteller EAN	4063592017265
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Aufbau, Deckenmontage
Aufbaulänge	300 mm
Aufbaubreite	300 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
LED-Lichtfarbe	RGB+CCT
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Smart Home Systeme	Tuya Smart, MiBoxer
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad

Form	quadratisch
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

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	18 W
Energieverbrauch	18 W
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Aufwärmzeit	0 s
Lichtstrom	1550 Lumen
Nennlichtstrom	1550 Lumen
Nennstrom	750 mA
Netzteil	extern
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Rahmenfarbe	weiß
Abdeckung	satiniert
Produktbreite	300 mm
Produktlänge	300 mm
Produkthöhe	50 mm
Gewicht	1,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	2,126 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)

-20 °C bis +40 °C

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße

30x30 cm