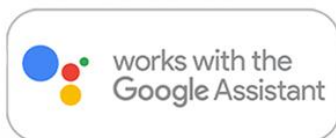
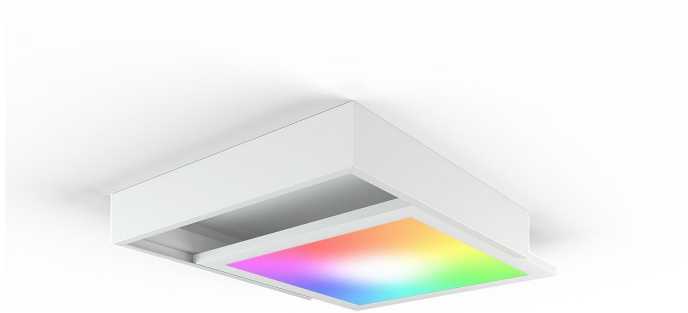
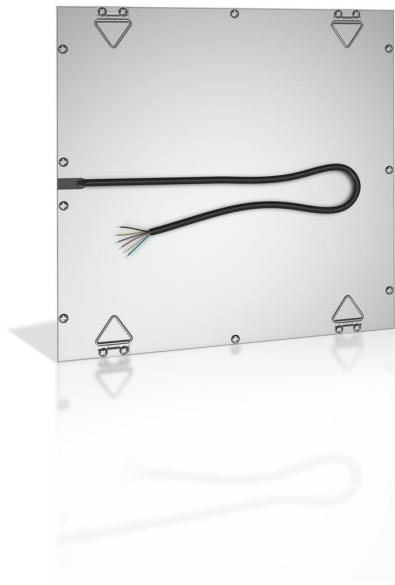
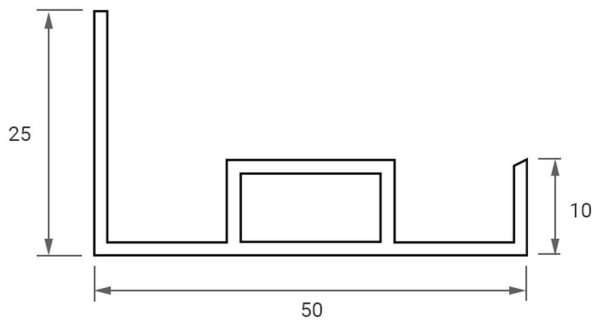


Art.-Nr. 403743: RGB+CCT LED Panel 30x30cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 18W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Aufbaurahmen Click weiß

Produktbilder





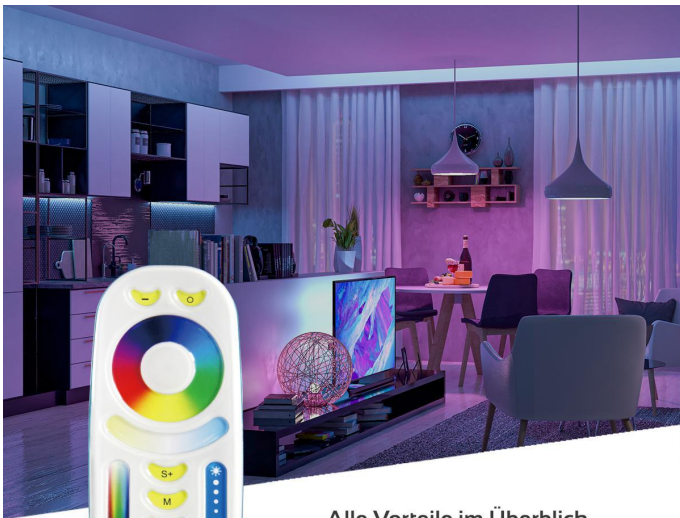


Angaben in mm



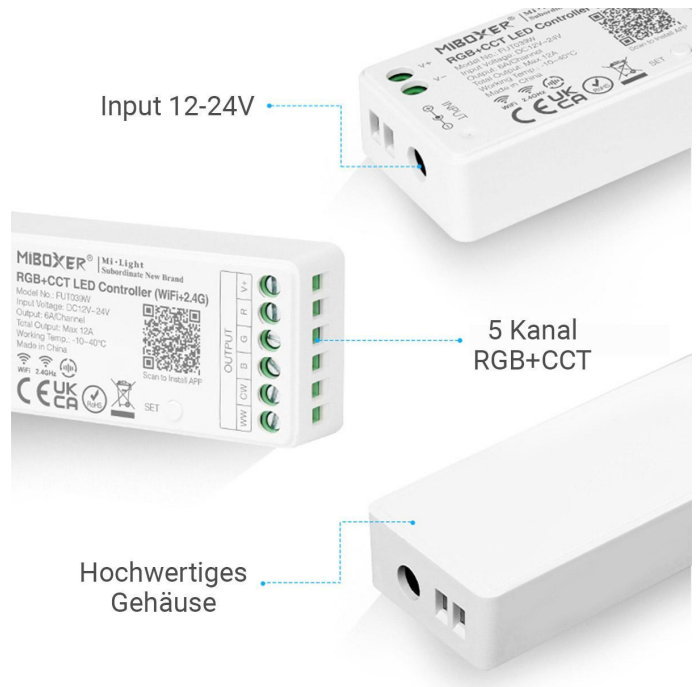
Benötigtes Zubehör:

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



Alle Vorteile im Überblick

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





Zonen individuell steuerbar

Jede Zone kontrolliert zahllose Lampen & Controller

Alexa/Google Home kompatibel!
Einfache und schnelle Einrichtung



Lieferumfang



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 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 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 |
| Besonderheiten | dimmbar |

Rechtliche Produktdaten

| | |
|--|---------|
| Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015) | G |
| EPREL-Eintragungsnummer | 768319 |
| Garantie | 2 Jahre |
| Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1) | III |
| Herkunftsland | China |

Montageangaben

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Montageart | Aufbau, Deckenmontage |
| Aufbaulänge | 300 mm |
| Aufbaubreite | 300 mm |
| Dimmbar | Ja |
| Dimmbarkeit | PWM |
| Lichtfarbe | RGB+CCT |
| Nennlebensdauer | 30000 Std. |

| | |
|-----------------------------|--|
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Farbwiedergabe | >80 Ra |
| Abstrahlwinkel | 120 Grad |
| Form | quadratisch |
| 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 | 18 W |
| Leistung | 18 W |
| Lichtstrom | 1550 Lumen |
| Nennlichtstrom | 1550 Lumen |
| Nennstrom | 750 mA |
| Netzteil | extern |
| Zündzeit | 1 s |
| Abdeckung | satiniert |
| Produktbreite | 300 mm |
| Produktlänge | 300 mm |
| Produkthöhe | 50 mm |
| Gewicht | 1,000 kg |
| Netto-Gewicht des Produktes | 1,815 kg |

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)

-20 °C bis +40 °C

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße

30x30 cm