LONGLIFE LED GmbH by HK

LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 403740: RGB+CCT LED Panel 30x30cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 18W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Deckenhalterung Clips

Produktbilder

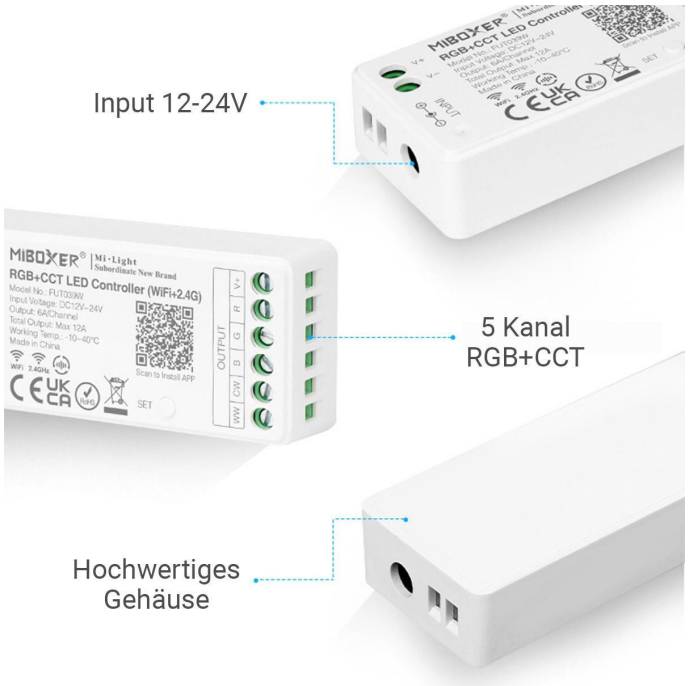
Benötigtes Zubehör:

- 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

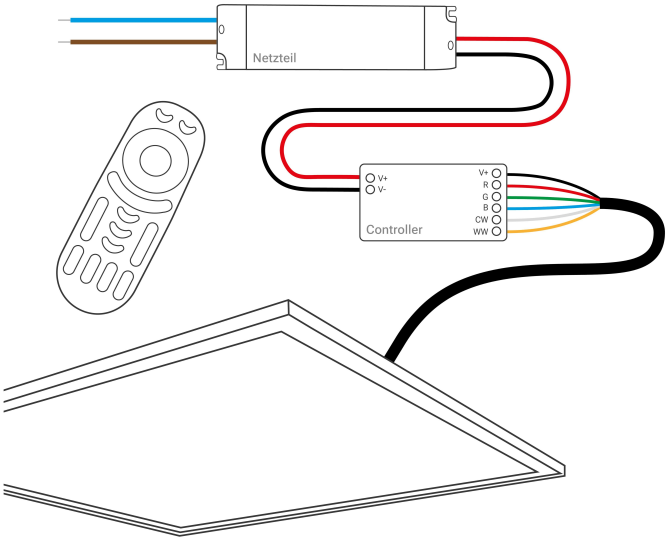
Zonen individuell steuerbar
Jede Zone kontrolliert zahllose Lampen & Controller

Alexa/Google Home kompatibel!
Einfache und schnelle Einrichtung

Lieferumfang
RGB-CCT Panel
30x30cm mit
Deckenhalterung
Netzteil
Abbildung ähnlich
Fernbedienung
Controller
Amazon Alexa, Apple Siri und
Google Assistant kompatibel

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 Deckenhalterung-Clips

Das stromsparende LED-Panel 30x30 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 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: Deckenhalterung Clips
Artikelnummer / SKU	403740
EAN	4063592017234
Hersteller EAN	4063592017234
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	Einbau, Deckenmontage
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
Lichtfarbe	RGB+CCT
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	11 mm
Gewicht	1,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,443 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	30x30 cm