

# **Art.-Nr. 403769: RGB+CCT LED Panel 120x15cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 24W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Z Halterung für Wand und Deckenmontage**

## **Produktbilder**

---

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



image not found or type unknown



image not found or type unknown



image not found or type unknown



Image not found or type unknown



## Produktbeschreibung

---

### RGB CCT Panel Set 120x15 cm mit Z-Halterung

Das energiesparende RGB CCT Panel 120x15 hat bereits vormontierte Hängeösen. Diese Hängeösen müssen durch die mitgelieferten Z-Halter ersetzt werden. Einfach die Ösen abschrauben und die Z-Halter mit denselben Schrauben an denselben Stellen anschrauben. Nach Verdrahtung wird das Panel mit den Z-Haltern an Schraubköpfen befestigt: Die Schraubköpfe müssen durch das große Loch der Z-Halter gehen und danach wird das Panel zur Fixierung leicht verschoben. Bitte bedenken Sie, dass der Abstand zwischen Panel und Decke ca. 1 cm beträgt. Für Netzteil und Controller muss ein Ablageort vorgesehen werden.

#### 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 120x15cm inkl. MiBoxer Smarthomesteuerung 24W 24V Rahmen weiß - Panelmontage: Z Halterung für Wand und Deckenmontage
Artikelnummer / SKU	403769
EAN	4063592017500
Hersteller EAN	4063592017500
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China

### Montageangaben

Montageart	Aufbau, Deckenmontage, Wandmontage
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
LED-Lichtfarbe	RGB+CCT
Schutzart (IP)	IP20
Smart Home Systeme	Tuya Smart, MiBoxer
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rechteckig
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Hersteller	EPISTAR

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	24 W
Energieverbrauch	24 W
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Aufwärmzeit	0 s
Lichtstrom	2050 Lumen
Nennlichtstrom	2050 Lumen
Nennstrom	1000 mA
Netzteil	extern
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Rahmenfarbe	weiß
Abdeckung	satiniert
Produktbreite	595 mm
Produktlänge	1200 mm
Produkthöhe	11 mm
Gewicht	1,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,816 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße

120x15 cm