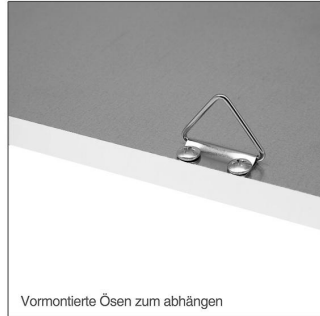


# Art.-Nr. 3847: RGB+CCT LED Panel Pro 30x30cm 18W 24V Rahmen weiß

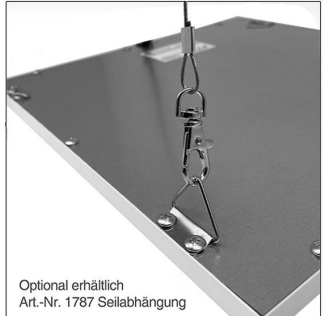
## Produktbilder

---

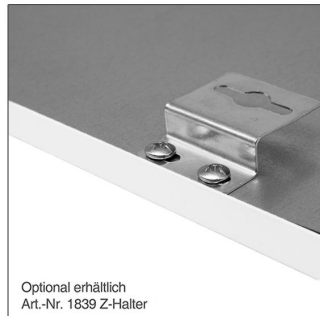




Vormontierte Ösen zum abhängen



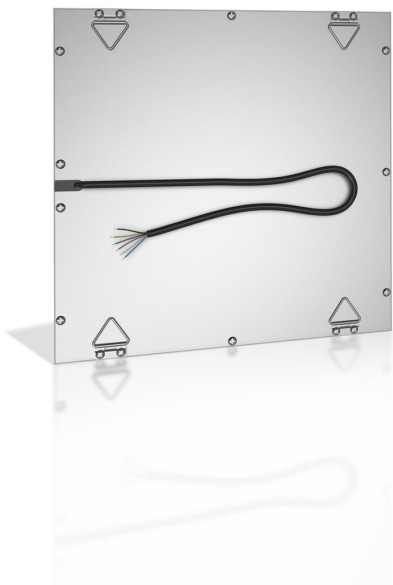
Optional erhältlich  
Art.-Nr. 1787 Seilabhängung



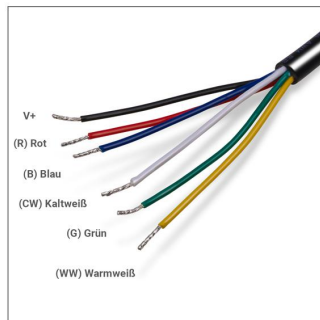
Optional erhältlich  
Art.-Nr. 1839 Z-Halter



Optional erhältlich  
Art.-Nr. 1838 Montageclips



Aufbaurahmen/Netzteil  
optional erhältlich



Aufbaurahmen  
optional erhältlich

## Produktbeschreibung

---

### RGB CCT LED Panel 30x30 18W - High Lumen

Das quadratische High Lumen Panel 30x30 mit weißem Alurahmen hat eine Höhe von 11,5 mm. Abhängig von der Montage-Art schmiegt sich dieses Panel an die Decke oder Wand. Am Panel ist ein 50 cm langes Anschlusskabel mit offenem Kabelende montiert.

#### Verschiedene Montagearten

- Montageclips: zur **Fixierung in Deckenausschnitten**
- Z-Halter: direktes Anschrauben an die Wand oder Decke (Controller und Netzteil können dann nicht hinter dem Panel platziert werden)
- Seilaufhängung: Abhängung mithilfe eines Drahtseils
- Y-Seilaufhängung
- Einbaurahmen: für Deckenausschnitte
- Aufbaurahmen: der Rahmen wird **direkt an die Decke geschraubt** und das Panel anschließend hineingeschoben. Bitte bei diesem Panel **nur den Click-Rahmen verwenden**

#### Technische Details:

- 1550 Lumen
- Betriebsspannung DC 24V
- Schutzart IP20: nur für Innenräume geeignet
- Dimmbar über Controller und für Akzentbeleuchtung geeignet

#### Farbwelten im Kleinformat

Das **RGB CCT Panel** verfügt über ca. 16 Millionen Farbeinstellungen. Die Farben werden einfach gewechselt. Dimmbarkeit ist über Controller gegeben.

#### Smart Home fähig mit dem MiBoxer Controller Art. Nr. 4525 / FUT039W

Der MiBoxer Controller FUT039W (separat zu bestellen) ist ein Multitalent und katapultiert Sie beinahe ohne Anstrengung in das Smart Home Zeitalter.

- Sprachsteuerung mit Alexa oder Google Assistant? - Ja.
- Ansteuerung mit dem Smartphone oder Tablet? - Ja.

Mit „Smart“ sind weitere Einstellungsmöglichkeiten gegeben: Timer-Funktion, Schlaf-/Weckfunktion, Gruppierung von Leuchten und deren Ansteuerung, etc.

Und falls es doch eine MiBoxer-Fernbedienung sein soll - dann geht das auch mit diesem Alleskönner-Controller FUT039W von MiBoxer. Sie haben also volle Flexibilität!

#### Kleine Nebeninfo

Da unsere High Power Panels mit Konstantspannung (DC 24V) betrieben werden, sind diese mit anderen bereits verwendeten Lichtsteuersystemen integrierbar. Egal ob ein Smart Home, Casambi, KNX, DALI oder auch ZigBee 3.0 verwendet wird. Hierzu benötigen Sie nur einen passenden Controller in Ihrem System.

Bitte gebrauchen Sie **immer die Artikel einer Modellreihe**, um vom gesamten Funktionsumfang problemlos zu genießen

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	RGB+CCT LED Panel Pro 30x30cm 18W 24V Rahmen weiß
Artikelnummer / SKU	3847
EAN	4063592005798
Hersteller EAN	4063592005798
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
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	1,000 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	30x30 cm
------------	----------