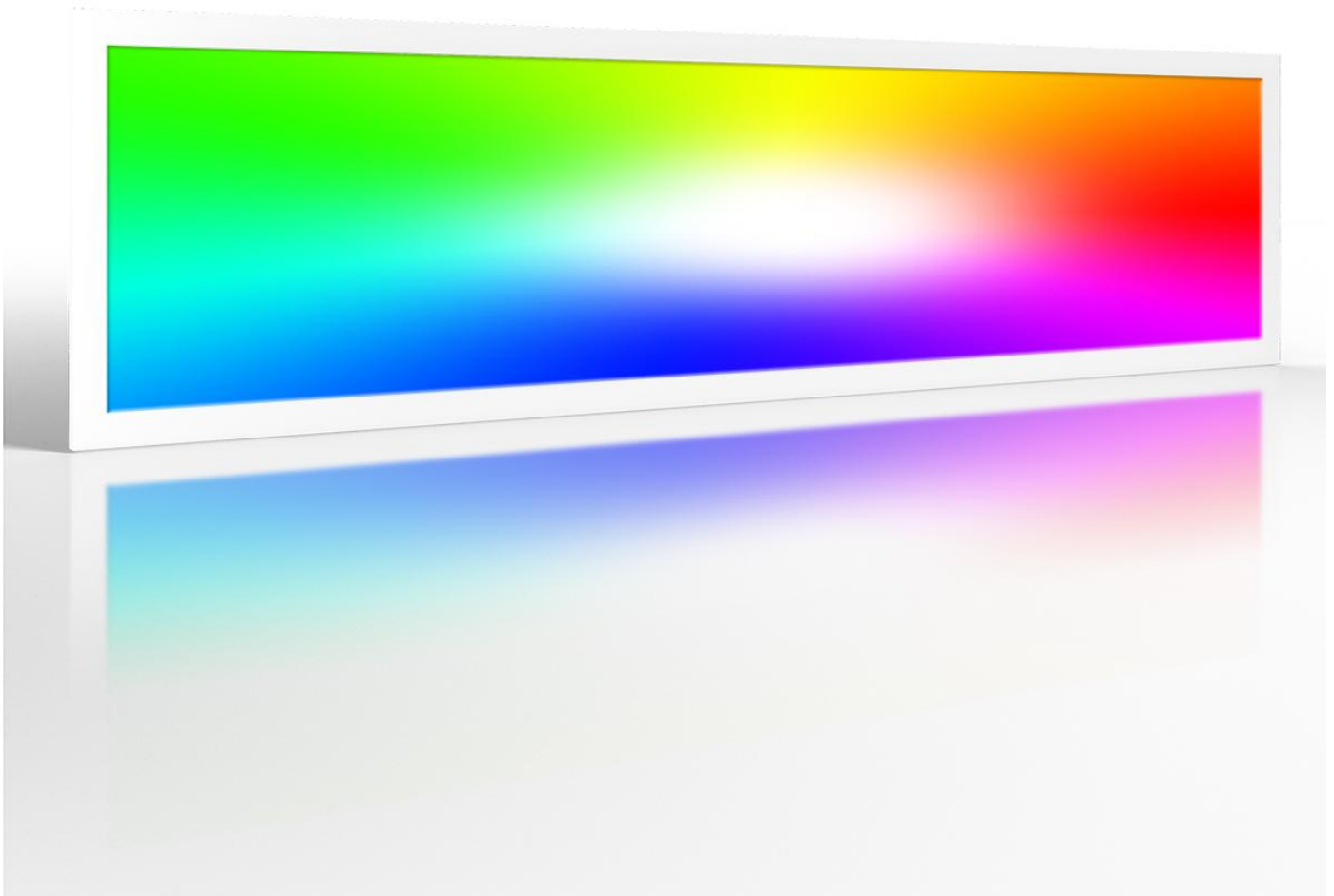
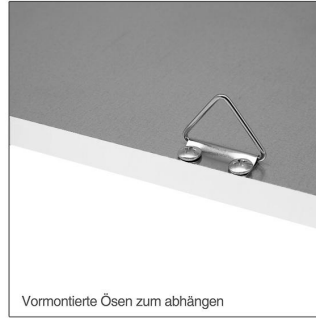
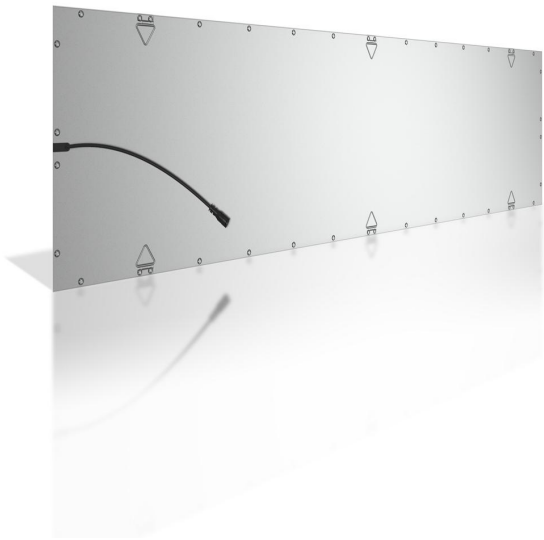


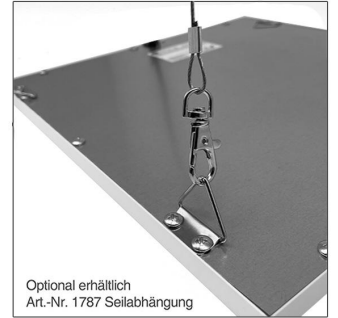
Art.-Nr. 3508: RGB+CCT LED Panel Pro 120x30cm 48W 24V Rahmen weiß

Produktbilder

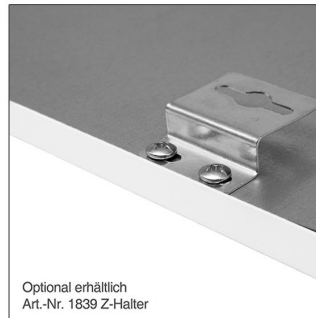




Vormontierte Ösen zum abhängen



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1787 Seilabhangung



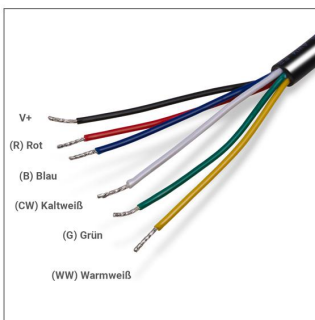
Optional erhältlich
Art.-Nr. 1839 Z-Halter



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1838 Montageclips



Aufbaurahmen/Netzteil
optional erhältlich



V+
(R) Rot
(B) Blau
(CW) Kaltweiß
(G) Grün
(WW) Warmweiß



Aufbaurahmen
optional erhältlich

Produktbeschreibung

RGB CCT LED Panel 120x30 48W - High Lumen

Das 120x30 cm High Lumen Panel hat einen **weißen Aluminiumrahmen**. Durch die schmale Länge ist dieses Panel sehr geschickt für längliche Räume, z.B. Korridore, Flure, Gänge. Wenn die Leuchte abgehängt wird, dann wäre auch der Einsatz über einem Esszimmertisch ein elegantes Feature. Das Panel ist dünn, wirkt **minimalistisch** und würde in einer modernen Wohnumgebung sicherlich das Tüpfelchen auf dem "i" bedeuten.

Viele Farbeinstellungen

Das RGB CCT Panel verfügt über ca. **16 Millionen Farbeinstellungen**, die über einen Controller gemischt als auch gedimmt werden. Mit entsprechendem Zubehör wechseln Sie die Farbe per Knopfdruck. Lila, hellblau, dunkelgrün oder Pastelltöne - Ihrem Farbgeschmack sind keine Grenzen gesetzt.

Montagemöglichkeiten

Sowohl die **Decken- als auch die Wandmontage** ist möglich.

Zahlreiches Montagezubehör ist in unserem Onlineshop verfügbar.

Mit Z-Haltern wird das Panel direkt an die Wand oder Decke geschraubt bzw. gehängt.

Controller und Netzteil müssen dann aber separat platziert werden, da diese nicht hinter das Panel passen.

Die Montageclips fixieren das Panel in einem Ausschnitt einer Gips- oder Holzdecke.

Einer Seilaufhängung wirkt schlicht und macht aus dem Panel eine Hängeleuchte.

Ein- und Aufbaurahmen sind auch verfügbar. Der **Aufbaurahmen (nur die Click-Version** ist geeignet) ist für die Deckenmontage geeignet.

Bei der Wandmontage wird das Panel nicht bündig in der Auflagefläche gedrückt. Alternativ kann man das Panel z.B. mit Schaumstoff Würfeln hinterlegen, damit dies im Aufbaurahmen nach vorn gedrückt wird. Dies stellt aber eine Kundenlösung dar.

Ein paar Daten

- 4000 Lumen
- Rahmenfarbe: Weiß
- Für Akzentbeleuchtung geeignet
- Abstrahlwinkel 120°
- Dimmbar (über RGB+CCT Controller)

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 Ihres Systems.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	RGB+CCT LED Panel Pro 120x30cm 48W 24V Rahmen weiß
Artikelnummer / SKU	3508
EAN	4260601139820
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung	A
Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	901848
Garantie	5 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Einbautiefe	115 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Dimmbar	Ja
Farbtemperatur	2900, 2700, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, 5500, 6000, 6500, 4100, 5400 K
Lichtfarbe	RGB+CCT
Nennlebensdauer	35000 Std.
Schutzart (IP)	IP20

Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Farbkonsistenz	4 SDCM
Form	rechteckig
Rahmenfarbe	weiß
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Hersteller	EPISTAR

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Energieverbrauch	48 W
Leistung	48 W
Lichtstrom	4000 Lumen
Nennlichtstrom	4100 Lumen
Nennstrom	2000 mA
Netzteil	extern
Schaltzyklen	10000
Vergleichswert	620 Watt
Zündzeit	1 s
Produktlänge	100 mm
Gewicht	1,000 kg
Netto-Gewicht des Produktes	3,600 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	120x30 cm
Farbtemperatur warmweiß	94056020