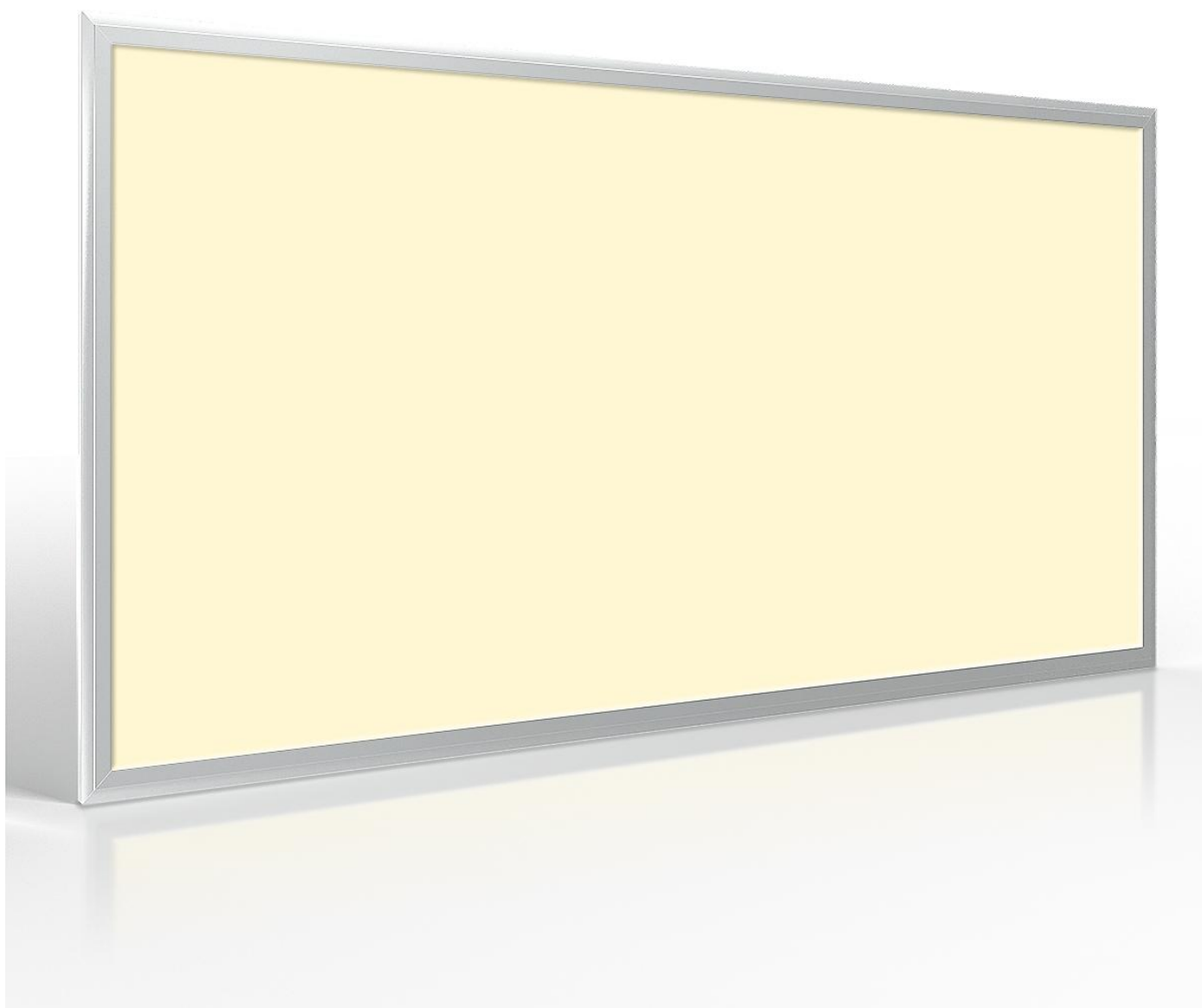
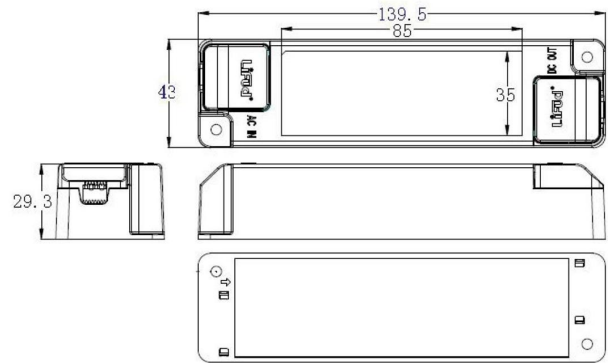
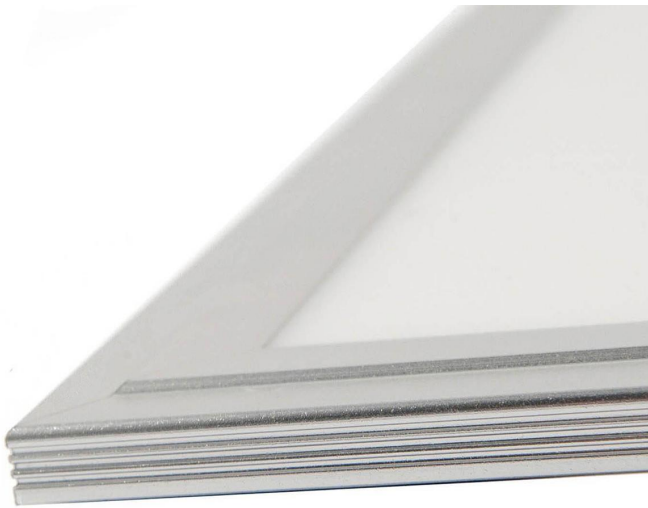


# **Art.-Nr. 1841: LED Panel 120x60cm 60W** **Rahmen silber - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K**

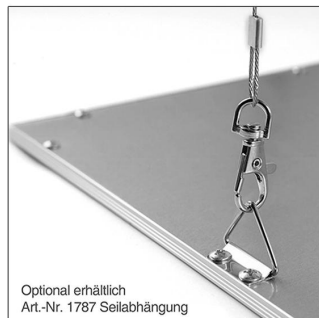
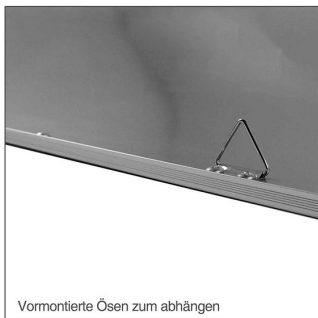
## **Produktbilder**

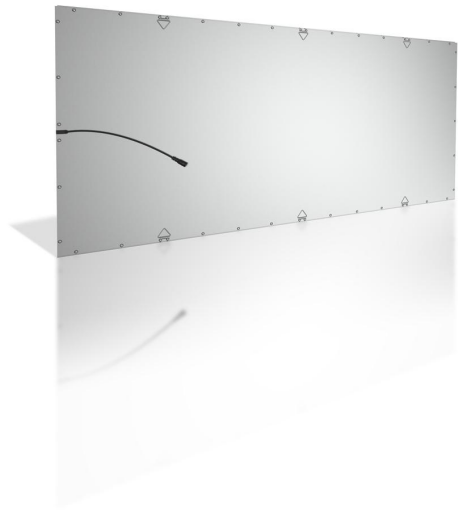
---





Netzteil im  
Lieferumfang enthalten





Aufbaurahmen optional erhältlich

## Produktbeschreibung

---

### Leuchtfleichen in XXL verschafft das LED Panel 120x60cm warmweiß

Noch eine Schippe mehr im Vergleich zu den 120 x 30 cm Panels wird Ihnen mit dem wortwörtlich großartigen LED Panel 120x60cm warmweiß geboten. Schon einzeln bietet so ein Panel das Maximum an Lichtfläche in einem einzigen Gehäuse. In der Menge kann damit die ganze Decke oder ganze Wände komplett zum Leuchten gebracht werden. Futuristische Interieurs sollten damit realisiert werden können. Die warmweiße Farbtemperatur von 3000 Kelvin passt hervorragend zu anderen Leuchten im Raum, falls Sie dann überhaupt noch welche brauchen. Gewöhnlich sind in Wohnräumen ja alle Leuchtmittel auf warmweißes Licht abonniert, da wir das aus dem Glühbirnenzeitalter kommend so erwarten und für gemütlich halten.

### Immer noch ein verbrauchsgünstiges LED Lichtpanel, trotz Größe

Man möchte sich wundern, wenn man erfährt, dass für die beachtliche Größe des LED-Panels 120x60cm warmweiß nur 60 Watt Stromverbrauch anfallen. Dafür waren zu anderen Zeiten mal 300 Watt nötig! Mehr Licht fürs Watt kann man wohl nicht erwarten, zumal die LED Lichtpanel von LongLife-LED dafür bekannt sind, homogenes Licht zu emittieren, das keine Schattenbereiche auf der opalen Fläche kennt, wie sie einem auf Billig-Panels begegnen können. Sollten Sie ohne den alternativen Dimmer-Trafo auskommen, **sind Sie mit dem hier enthaltenen und mitgelieferten Trafo voll ausgestattet** und können gleich loslegen. Gerade bei solchen gigantischen Größen sind aber Dimmer sehr sinnvoll, wenn es mal gedämpftes Licht geben soll. Was gut zu wissen ist: Selbst bei dieser Größe bleibt die Wärmeentwicklung minimal.

### Blendet nicht, sondern füllt aus: das megagroße LED Lichtpanel mit 3000 Kelvin

Die Größe macht dieses LED Panel 120x60cm warmweiß zu einer Empfehlung für enorm hohe Raumhöhen, in Lofts oder Hallen, wo unterdessen regelrechte Fluter nicht erwünscht sind, weil sie blenden könnten. Denn dieses LED Panel 120x60cm warmweiß wird eines nicht tun - und das ist Blenden. Blendend sieht nur der schmucke Alurahmen aus, der auch in ausgeschaltetem Zustand ein Hingucker ist. Solide ist die metallene Rückwand zu nennen. Montieren Sie das gerade mal 6,3 kg schwere Leuchtwunder mit seinen 324 Leuchtdioden hinter der opalen Scheibe an Wänden, Decken oder Holzkonstruktionen aller Art. Von Möbeln wagt man ja bei dem Format kaum noch zu sprechen. Montage-Sets sind im Shop hier erhältlich für Seilaufhängung, Rahmen zum Einbau und Aufbau, Einlegeclips und Verschraubhalter. Ein Vierer-Set reicht hier aber nicht mehr aus, nehmen Sie besser die doppelte Anzahl Halterungen.

# Produktdaten

---

## Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 120x60cm 60W Rahmen silber - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K
Artikelnummer / SKU	1841
EAN	4260385829122
Hersteller EAN	4260385829122
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

## Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

## Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rechteckig
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja

Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K

## Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	60 W
Energieverbrauch	60 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	5700 Lumen
Nennlichtstrom	5700 Lumen
Nennstrom	1500 mA
Netzfrequenz (Hz)	47 Hz - 63 Hz
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Treiberhersteller	LiFud
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	silber
Rahmenfarbe	silber
Abdeckung	opal
Produktbreite	595 mm
Produktlänge	1195 mm
Produkthöhe	9 mm
Treiberabmessung Länge	140 mm
Treiberabmessung Höhe	29 mm
Treiberabmessung Breite	43 mm

Gewicht	6,400 kg
Netto-Gewicht des Produktes	6,400 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	25 V/DC - 42 V/DC
------------------	-------------------

## Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	120x60 cm
------------	-----------