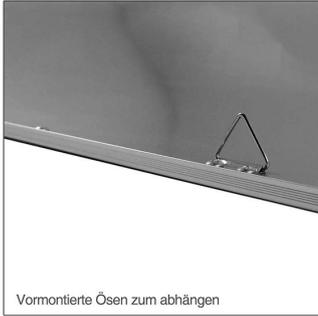


# **Art.-Nr. 1833: LED Panel 120x30cm 40W** **Rahmen silber - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K**

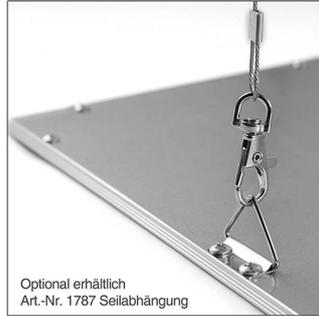
## **Produktbilder**

---





Vormontierte Ösen zum abhängen



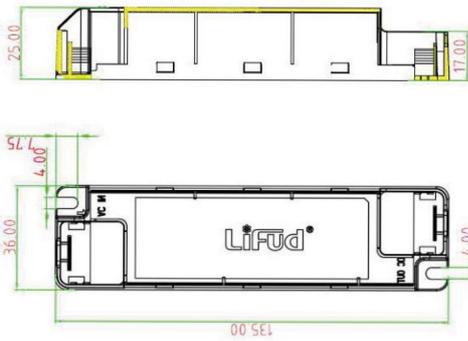
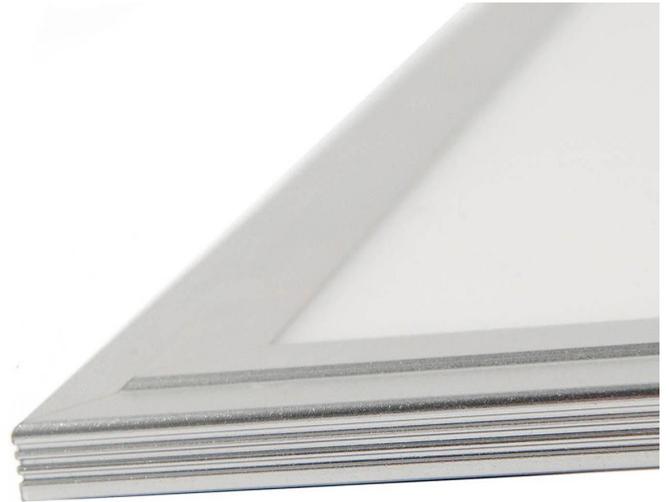
Optional erhältlich  
Art.-Nr. 1787 Seilabhängung



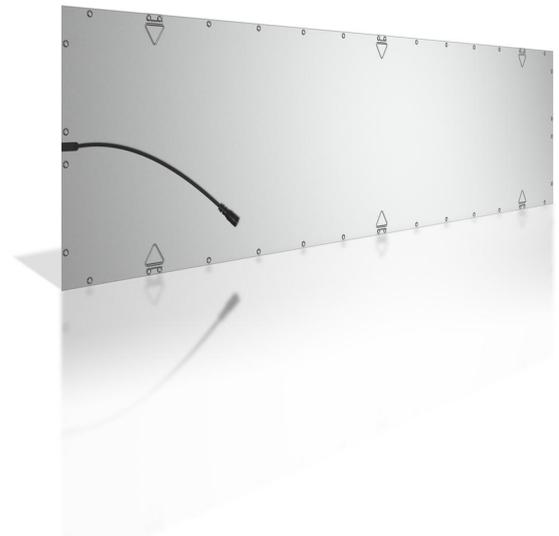
Optional erhältlich  
Art.-Nr. 1839 Z-Halter



Optional erhältlich  
Art.-Nr. 1838 Montageclips



Netzteil im  
Lieferumfang enthalten





Aufbaurahmen optional erhältlich

## Produktbeschreibung

---

### **Wenn es eine Nummer größer sein darf: LED Deckenpanel 120x30 warmweiß**

Manchmal tun es kleine Leuchten nicht mehr, es muss etwas Großes her. Besonders, wenn große Flächen hell zu machen sind. Warum nicht zum LED Deckenpanel 120x30 warmweiß greifen? Das Format kommt nicht von ungefähr. Es lässt sich prima verbauen in einer Installation, die dazu die anderen Formate der LED Deckenleuchte flach einsetzt - wie 30 x 30 oder 60 x 60 cm. Warmweiß bedeutet, dies ist Ihr Schätzchen für den Wohnbereich oder wo überall sonst es ‚gemütlich‘ zu sein hat. Vielleicht wünschen Sie auch ein Loft mit hohen Decken zu Ihrer Wohnung zu machen, wo normalformatige Leuchten einfach nicht bis zu Ihnen durchdringen. Diese annähernd unkaputtbare, wartungsarme Leuchtdioden-Leuchtwiese kann nicht übersehen werden.

### **Hell oder lieber abgedimmt? - LED Deckenleuchte flach mit Trafo Ihrer Wahl**

Während hier **das standardmäßige Netzteil mitgeliefert wird**, könnten Sie sich immer noch für die Zusammenarbeit mit einem dimmbaren Netzteil entschließen, das Sie alternativ bestellen könnten. Damit kann dann am Abend kurz vorm Schlafengehen noch heruntergeregelt werden zu einem einstimmenden Dämmerlicht. Alternativ kann auch der Einbauort für die LED Deckenleuchte flach bestimmt werden - an besagter Decke, aber auch an Wänden oder wo Sie Holzbauten in solcher Größe fertigen, dass dieses beachtliche Format des LED Deckenpanel 120x30 warmweiß ebenso hineinpassen würde. Seine flache Bauart mit nur 8,5 mm ist ein Fest für den kreativen Gestalter, der eine oder mehrere Lichtquellen integrieren möchte. Die 40 Watt Verbrauch lassen viel Licht (3600 Lumen) aber fast keine Abwärme entstehen. Das ist einer der großen Vorteile der LED Technologie.

### **Bauen Sie doch mit dem LED Deckenpanel 120x30 warmweiß, was und wie Sie wollen!**

Die Charakteristik des LED Deckenpanel 120x30 warmweiß setzt die Farbtemperatur auf 3000 Kelvin, wie man es von Zimmerleuchten in Wohnräumen traditionell gewohnt ist. Darum verträgt sich das Panel mit anderen Lichtquellen dieser Art ausgezeichnet. Ausgeschaltet erfreuen Sie sich am wertig aussehenden Aluminiumrahmen um die opale Leuchtfläche, in der 204 Leuchtdioden werken, um Sie anzustrahlen - ohne dass man sie einzeln wahrnehmen würde. Beachten Sie das reichhaltige Montagezubehör im Longlife-LED Shop hierzu, ob das nun Einbaurahmen, Aufbaurahmen, Seilabhängung, Halteclips oder Schraubhalterungen sind. Wo vier Stück Halterungen im Set sind, werden Sie bis zu zwei Sets für ein Panel brauchen, wegen der Größe und dem - immer noch geringen - Gewicht von 3140 Gramm.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 120x30cm 40W Rahmen silber - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K
Artikelnummer / SKU	1833
EAN	4260385829153
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	767483
Garantie	3 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

### Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rechteckig
Rahmenfarbe	silber

Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K

## Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	40 W
Leistung	40 W
Lichtstrom	3600 Lumen
Nennlichtstrom	3600 Lumen
Nennstrom	1000 mA
Netzfrequenz (Hz)	47 Hz - 63 Hz
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Treiberhersteller	LiFud
Abdeckung	opal
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	1195 mm
Produkthöhe	9 mm
Treiberabmessung Länge	135 mm
Treiberabmessung Höhe	25 mm
Treiberabmessung Breite	37 mm

Gewicht	3,140 kg
Netto-Gewicht des Produktes	3,140 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	120x30 cm
------------	-----------