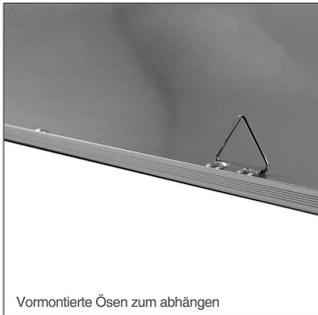
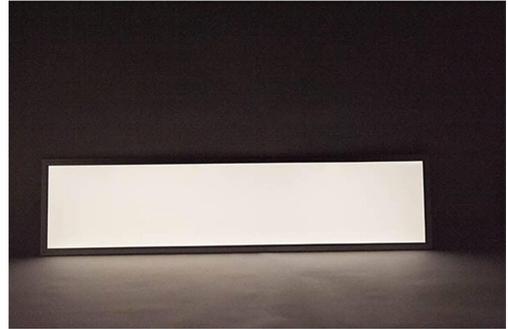


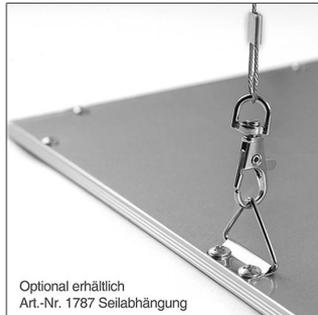
Art.-Nr. 1832: LED Panel 120x30cm 40W Rahmen silber - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K

Produktbilder

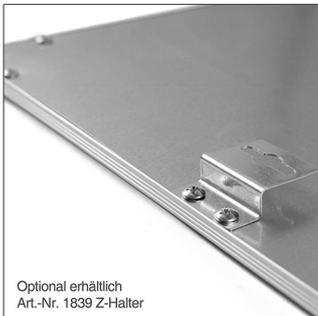




Vormontierte Ösen zum abhängen



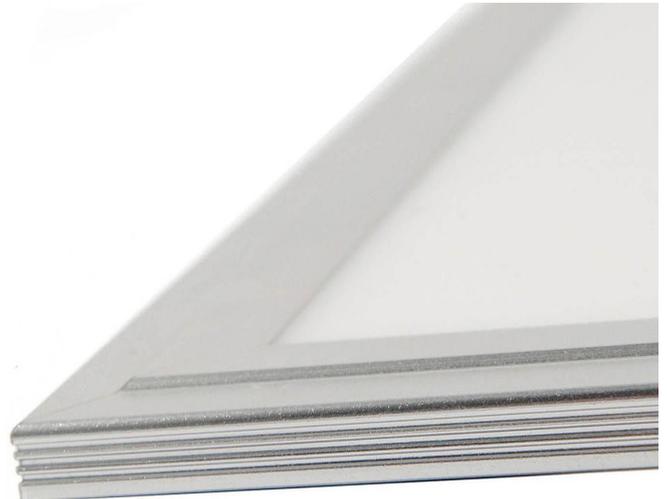
Optional erhältlich
Art.-Nr. 1787 Seilabhängung

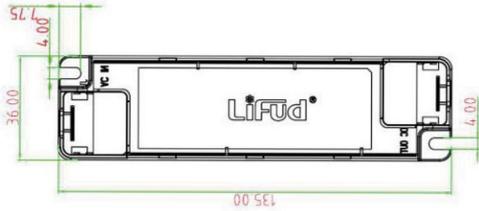
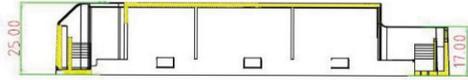


Optional erhältlich
Art.-Nr. 1839 Z-Halter

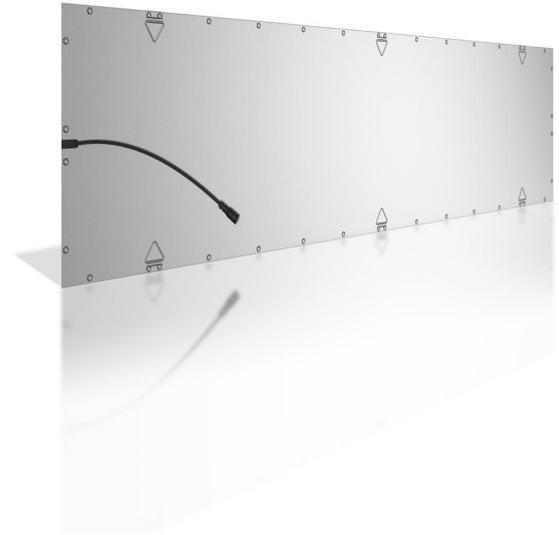


Optional erhältlich
Art.-Nr. 1838 Montageclips





Netzteil im
Lieferumfang enthalten



Aufbaurahmen optional erhältlich

Produktbeschreibung

Ihr neuer strahlender Held an der Decke: LED Panel 120x30cm neutralweiß

Auf der Suche nach einem großflächigen LED-Leuchtpanel, das sich gut mit anderen seiner Art kombinieren lässt und im neutralweißen Bereich der Farbtemperatur liegt, also bei 4000 Kelvin? Sie kommen ohne Farbeffekte aus und brauchen auch keine Lichtwechsel außer vielleicht Dimmen? Dann greift der gut beratene Kenner zum LED Panel 120x30cm neutralweiß zu 40 Watt und 3600 Lumen Strahlkraft. Dieses Led Flächenlicht ist groß genug, um einen einzigen Raum zu bedienen, doch fraglos wird das LED-Flächenlicht noch besser aussehen in einer Gemeinschaft mit anderen Panels, ob in einer Reihe oder zusammen mit kleineren in einer Konstellation, die Ihnen vorschwebt. Keine Sorge; wenn Sie meinen, in der Summe könnte das zu hell werden, dann setzen Sie einen Dimmer-Trafo statt des **mitgelieferten Standard-Trafos** ein und regeln etwas runter. Um so schicker!

Neutrales LED Flächenlicht für die Bürowelt

Ein LED Flächenlicht mit neutralweißer Charakteristik bedeutet, es erzeugt weder das warme Licht, wie es früher typisch für Glühbirnen war und womit wir immer noch sozialisiert sind, noch das ‚kaltweiße‘ Licht eines mittäglichen Sonnenlichts draußen, sondern etwas in der Mitte davon. Das ist beispielsweise für Büros, Flure und Arbeitswelten einzusetzen. Das ‚Neutrale‘ im LED Panel 120x30cm neutralweiß kann sogar von beruflicher Bedeutung sein, wenn Stoffmuster, Grafiken oder Probedrucke zu begutachten sind, die nicht einer Beeinflussung durch die Umgebungsfarbtemperatur unterliegen dürften. Auch macht das nicht allzu gemütliche Licht weniger müde, was an jedem Arbeitsplatz willkommen sein dürfte.

Viele Halterungen sind für das LED Panel 120x30cm neutralweiß erhältlich

Das ansprechend von Aluminiumleisten umrahmte LED Panel 120x30cm neutralweiß macht sich auch ausgeschaltet gut an der Decke, in der Wand oder wo sonst Sie es eingebaut sehen möchten. Die extrem dünne Bauweise von 9 mm verlangt Ihnen keinen planerischen Spagat ab und hält universelle Einsatzmöglichkeiten offen. Wie Sie es einbauen, dürfte auch Ihre Wahl des Montagezubehörs von LongLife-LED bestimmen: nehmen Sie einen Aufbaurahmen oder einen Einbaurahmen? Brauchen Sie Clips zum Einklemmen in eine Öffnung, Halterungen zum Anschrauben? Möchten Sie das Panel an Stahlseilen abhängen?

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 120x30cm 40W Rahmen silber - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K
Artikelnummer / SKU	1832
EAN	4260385829146
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	767488
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	neutralweiß
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	4000 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
------------	-----------