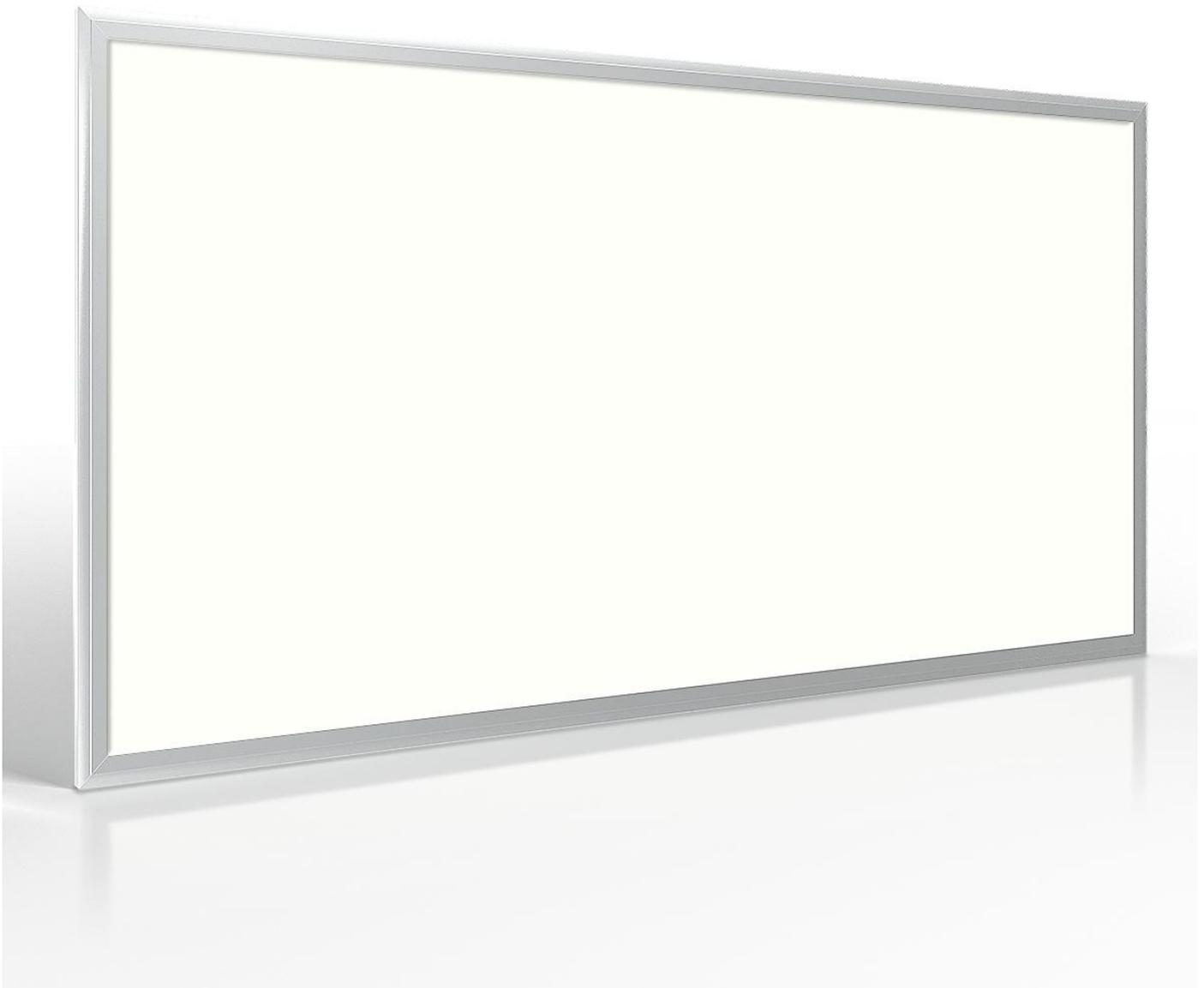
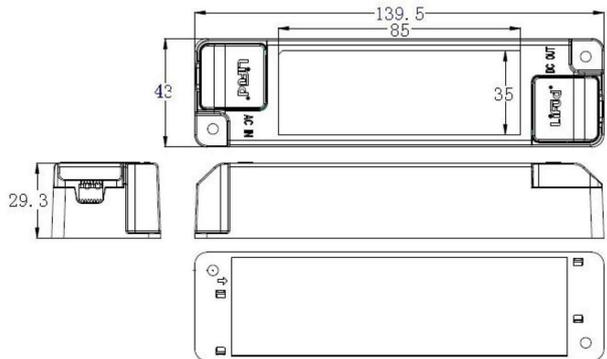
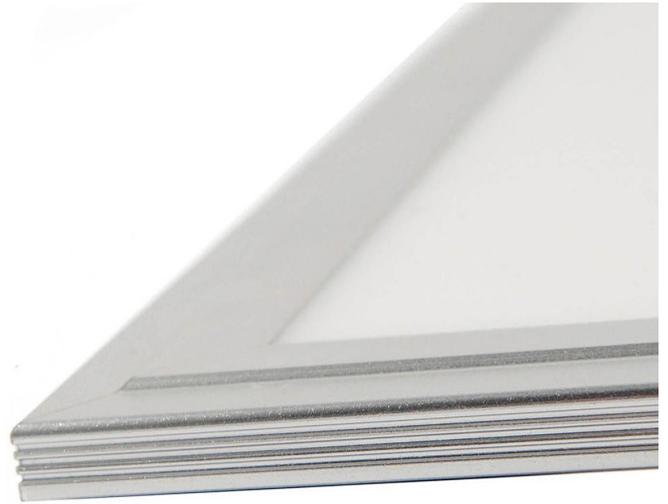


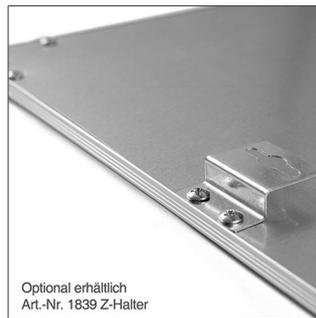
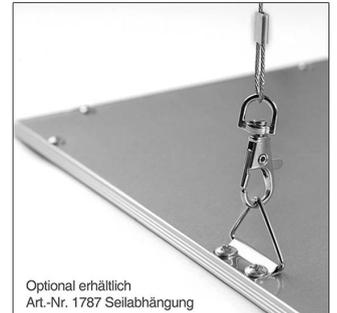
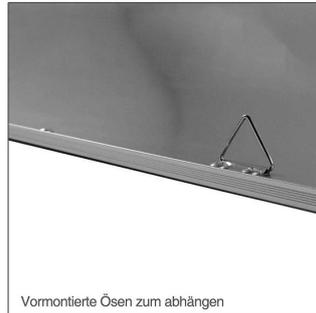
Art.-Nr. 1840: LED Panel 120x60cm 60W Rahmen silber - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K

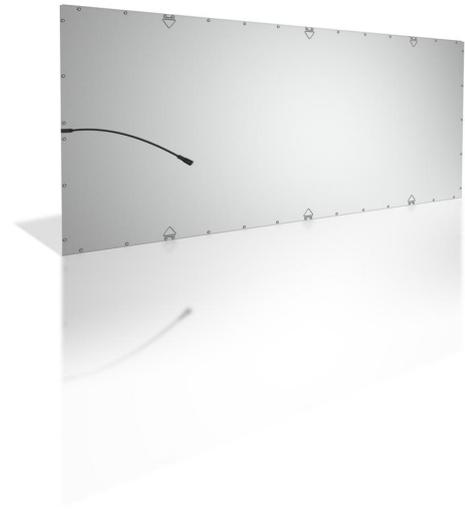
Produktbilder





Netzteil im
Lieferumfang enthalten





Produktbeschreibung

Ein LED Panel 120x60cm neutralweiß, das schön groß, schön edel und dazu schön effizient ist

Losgelöst von der Vorgabe, sich auf andere 'warme' Leuchtmittel einzustellen und außerhalb von reinen Wohnbereichen verlegt sich der Lichtinstallateur gern auf eine Deckenleuchte mit neutralweißer Charakteristik. Und wenn es dabei richtig groß und flächig zugehen darf, kann er nicht höher greifen als zu einem LED-Panel 60x120cm neutralweiß, mit 60 Watt Verbrauch und 5700 Lumen Lichtausbeute. Diese Farbtemperatur wird gern verwendet in Gängen, Fluren, Geschäftsräumen, Empfangsbereichen, überhaupt allen Büros und wo sonst reine Orientierung und konzentriertes Arbeiten im Vordergrund stehen und gut beschienen sein wollen. Mit ihrem neutralweißen Licht könnte ein Grafiker die Leuchte gar als Leuchttisch zur Begutachtung von Dias und Transparenten verwenden.

Das Deckenpanel flach versorgt Sie selbstlos mit 5700 Lumen

Allein die Größe des LED Panel 60x120cm neutralweiß macht es zu einer Empfehlung für weite Räume und Hallen, mit oder ohne hohe Raumdecken, wo nicht zu echten Flutern gegriffen werden kann, weil diese blenden würden. Das tut das LED Panel 60x120cm neutralweiß jedenfalls nicht. Eine homogene Ausleuchtung der vollen Fläche mittels 324 Leuchtdioden steht im Vordergrund. Mit einer seitlichen Abstrahlung von 120 Grad in jeder Richtung kann gerechnet werden. Das Deckenpanel flach ist absolut wartungsfrei, schadstofffrei und darauf ausgelegt, mehr als 30.000 Stunden zu arbeiten. Wenn die volle Leuchtkraft abgefragt werden soll, kommen Sie mit dem **mitgelieferten Trafo** aus, ansonsten wäre es eine Empfehlung, es mit einem regelbaren Dimmer-Trafo aus dem Longlife-LED Shop zu versuchen.

Die Deckenleuchte, die nahezu universell einbaubar ist - dank Montage-Sets

Wie Sie die LED Panel 60x120cm neutralweiß setzen wollen, bleibt allein Ihrer Planung überlassen. Keine 6,5 kg Gewicht pro Deckenleuchte stellen bei diesem Format nun wirklich keine Anforderungen an die Tragfähigkeit des Untergrunds. Kann zu aufregenden Installationen auch zu mehreren verbaut werden und macht dann gehörig Eindruck. Decken, Wände, Messebauten - bestimmen Sie, wo. Die Montage-Sets, die LongLife-LED zum Deckenpanel anzubieten hat, gewährleisten Adaption an die unterschiedlichsten Einbauvarianten: Seilaufhängung, Einbaurahmen, Aufbaurahmen, dann die Sets zu je vier Halteclips oder Schraubhalterungen. Nehmen Sie davon je zwei Sets pro Panel, wenn das richtig halten soll.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 120x60cm 60W Rahmen silber - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K
Artikelnummer / SKU	1840
EAN	4260385829115
Hersteller EAN	4260385829115
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	766831
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
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	60 W
Leistung	60 W
Lichtstrom	5700 Lumen
Nennlichtstrom	5700 Lumen
Nennstrom	1500 mA
Netzfrequenz (Hz)	47 Hz - 63 Hz
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Treiberhersteller	LiFud
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
------------	-----------