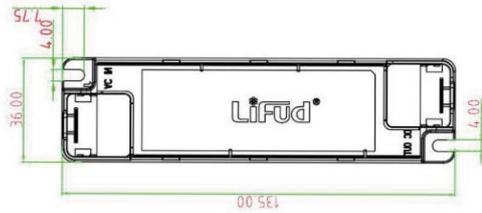
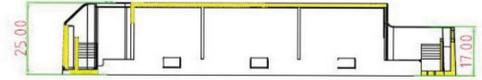
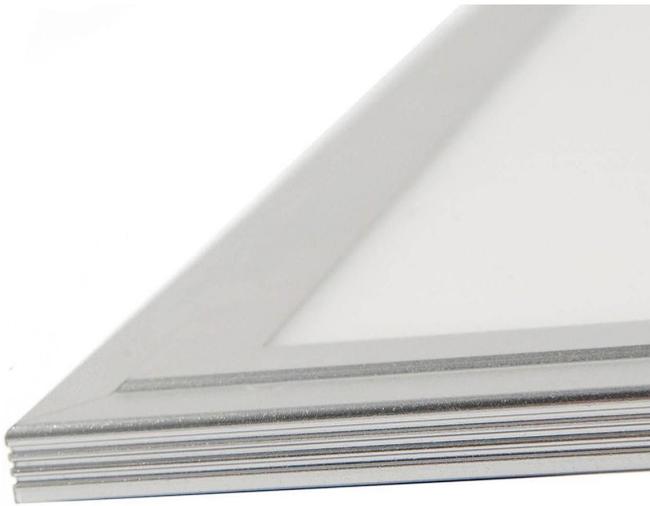


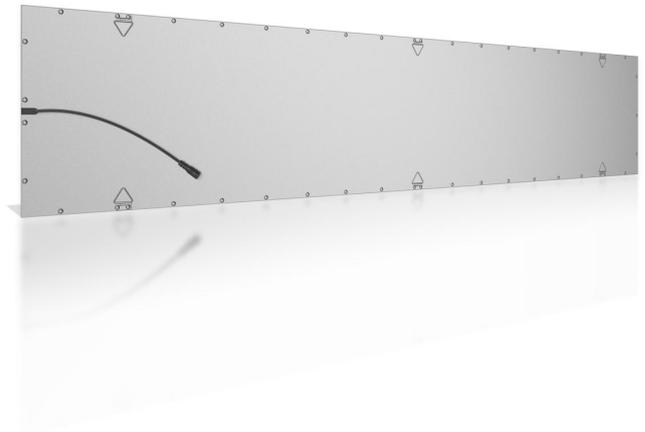
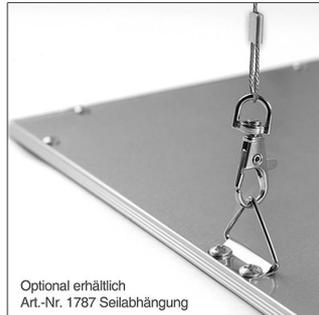
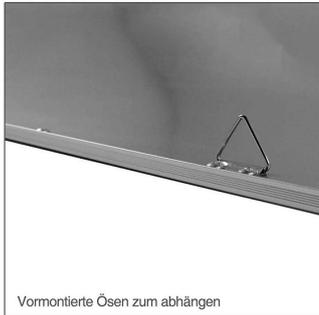
Art.-Nr. 2480: LED Panel 150x30cm 40W Rahmen silber - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K

Produktbilder





Netzteil im
Lieferumfang enthalten





Aufbaurahmen optional erhältlich

Produktbeschreibung

LED Panel, neutralweißes Licht

Das elegante LED Panel mit den Maßen 150 mal 30 cm liefert vollflächig neutralweißes Licht (4.000 K) mit einem Abstrahlwinkel von 120 Grad. Diese Flächenleuchte hat eine sehr geringe Einbautiefe von nur 11 Millimetern und lässt sich mit einem passenden Einbaurahmen zum Beispiel harmonisch in abgehängte Decken einfügen. Außer der Montage des LED-Panels unter der Raumdecke ist auch eine Abhängung mit einem Seilsystem möglich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- effektive und kostengünstige Beleuchtungslösung
- vollflächige Beleuchtung mit einem Abstrahlwinkel von 120°
- angenehm neutralweißes Licht (4.000 K)
- mit Netzteil, Trafo und Treiber (Marke Lifud) sind im Lieferumfang enthalten
- eleganter silberner Rahmen mit Opal-Abdeckung
- 5 Jahre Herstellergarantie

Das LED Panel hat ein Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff. Es hat einen silbernen Rahmen und eine Abdeckung aus Opal. Im Lieferumfang enthalten sind Netzteil, Trafo und Treiber für den Anschluss an die 230 Volt Stromversorgung. Wenn Sie Ihr LED Panel dimmen wollen, finden Sie in unserem Sortiment die passenden Trafos (Dali/Push oder 1-10V) und Dimmer Sets.

In den LED Panels werden hochwertige LEDs der Marke Epistar vom Typ SMD2835 eingesetzt, die über eine Nennlebensdauer von rund 35.000 Stunden mit 100.000 Schaltzyklen verfügen. Sie erhalten fünf Jahre Herstellergarantie von uns auf dieses LED Panel.

Dimmbarkeit

Der Standard-Treiber des LED Panels (Art.-Nr. 2480) ist nicht dimmbar. Passende dimmbare Trafos und Dimmer Sets sind für dieses Modell bei uns erhältlich.

Im Lieferumfang ist das entsprechende Netzteil/Trafo/Treiber für den Anschluss an die 230V Stromversorgung enthalten.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 150x30cm 40W Rahmen silber - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K
Artikelnummer / SKU	2480
EAN	4260601132371
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	E
EPREL-Eintragungsnummer	897926
Garantie	5 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	35000 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	4400 Lumen
Nennlichtstrom	4400 Lumen
Nennstrom	1100 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Treiberhersteller	LiFud
Abdeckung	opal
Produktbreite	300 mm
Produktlänge	1500 mm
Produkthöhe	11 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

150x30 cm