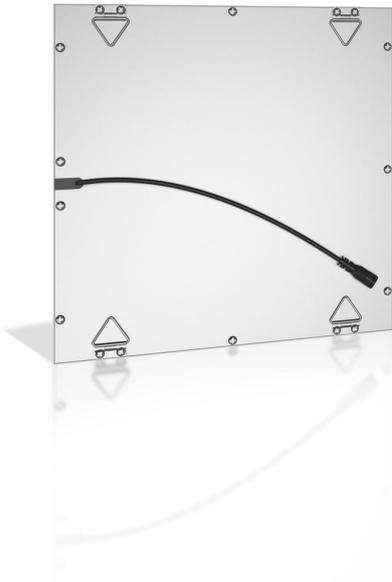


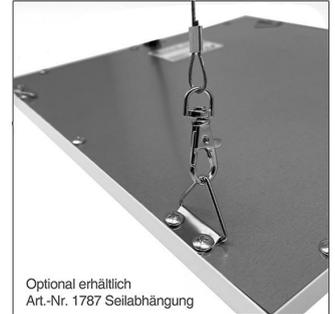
Art.-Nr. 3511: LED Panel Pro 62x62cm 40W Rahmen weiß - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K

Produktbilder





Vormontierte Ösen zum abhängen



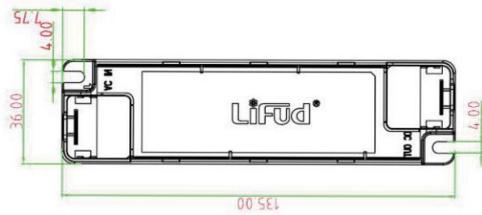
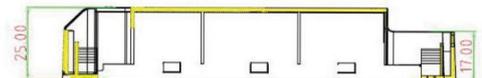
Optional erhältlich
Art.-Nr. 1787 Seilabhängung



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1839 Z-Halter



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1838 Montageclips



Netzteil im
Lieferumfang enthalten



Aufbaurahmen optional erhältlich

Produktbeschreibung

LED Panel Pro 62x62cm 40W 4000K Rahmen weiß

Die **Abmessung 62x62 cm** ist das Standardmaß für LED Panels, die in Rasterdecken in Deutschland verbaut werden.

Das Panel hat einen **weißen Rahmen** und ist daher für die Verbauung in weißen Decken geeignet.

Farbtemperatur 4000K = Neutralweiß

Neutralweißes Licht wird vor allem eingesetzt in Büros, Empfangshallen oder Warteräume in Arztpraxen. Auch in Küche und Bad wird **neutralweißes Licht** bevorzugt.

Technische Angaben

- Helligkeit: 5200 Lumen
- Schutzart IP20, nur für Innenräume geeignet
- Nennlebensdauer ca. 35.000 Stunden
- LED Marke: EPISTAR

Anmerkung: Ein nicht-dimmbarer Konstantstrom-Treiber (1050mA) ist im Lieferumfang enthalten.

Montagemöglichkeiten

Aufbaurahmen: Der Aufbaurahmen wird an die Decke geschraubt und das Panel wird in den Aufbaurahmen geschoben. Der Treiber wird auf dem Panel abgelegt. Bitte bei diesem Panel nur den **Click-Aufbaurahmen** verwenden.

Für den Einbaurahmen ist ein Deckenausschnitt nötig. Die Einbautiefe beträgt 4 cm.

Mit einer Drahtseilabhängung wird das Panel zu einer modernen Hängeleuchte. Der Treiber wird z.B. auf das Panel abgelegt.

Montageclips zur Fixierung des Panels in einem Deckenausschnitt.

Mit Z-Haltern wird das Panel direkt an die Decke befestigt. Zwischen Panel und Decke ist nicht genug Platz für den Treiber. Der Treiber müsste also z.B. in einem Deckenausschnitt abgelegt werden.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel Pro 62x62cm 40W Rahmen weiß - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K
Artikelnummer / SKU	3511
EAN	4260601139851
Hersteller EAN	4260601139851
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	E
EPREL-Eintragungsnummer	768063
Garantie	5 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China
Einbautiefe	115 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	35000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad

Form	quadratisch
Rahmenfarbe	weiß
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Farbtemperatur	4000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	40 W
Leistung	40 W
Lichtstrom	5200 Lumen
Nennlichtstrom	5300 Lumen
Nennstrom	1050 mA
Netzfrequenz (Hz)	50 Hz
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Vergleichswert	520 Watt
Abdeckung	PMMA
Gewicht	3,500 kg
Netto-Gewicht des Produktes	3,500 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße

62x62 cm