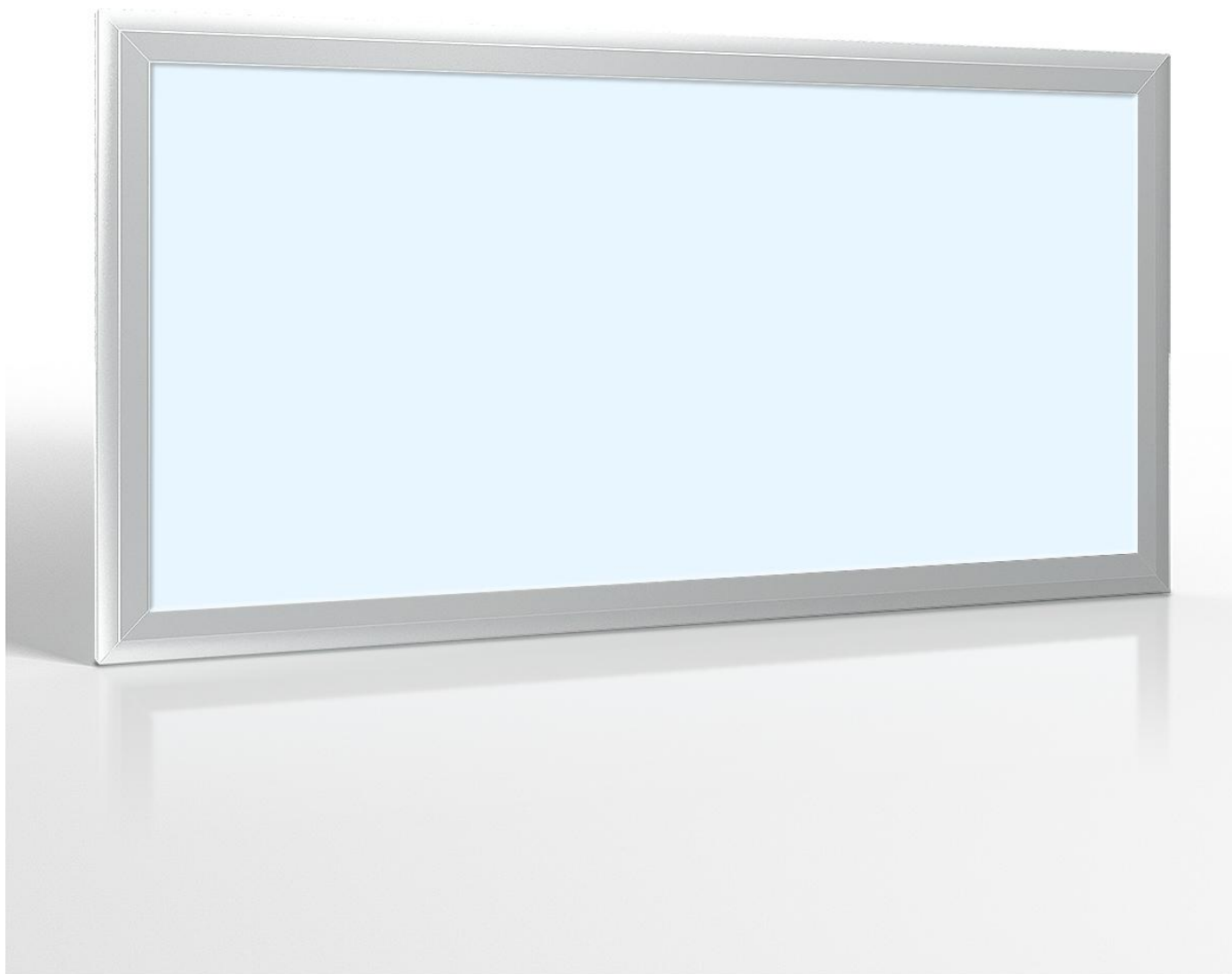
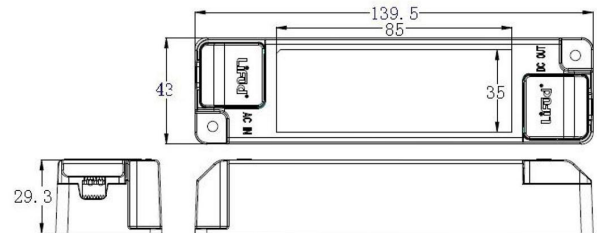
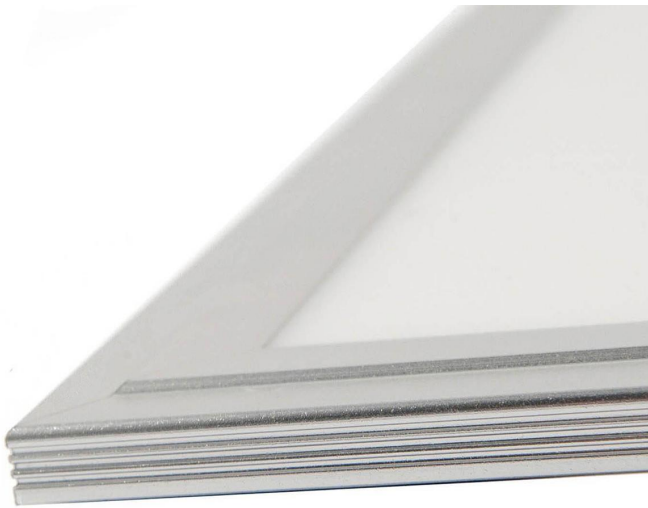


Art.-Nr. 2285: LED Panel 60x30cm 24W

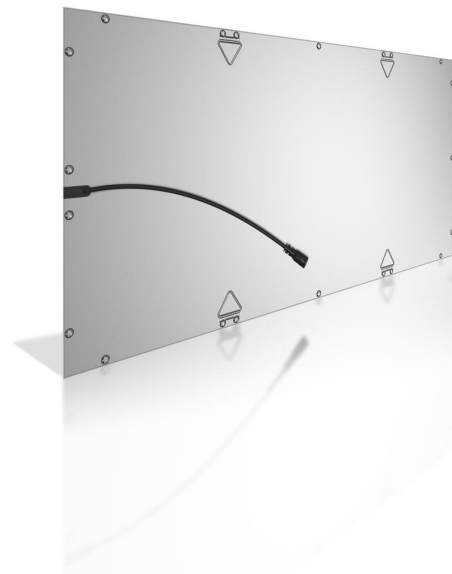
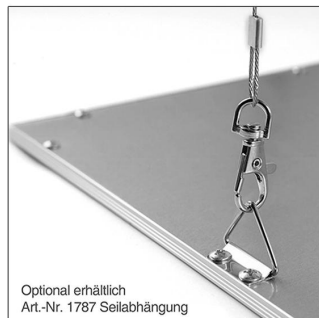
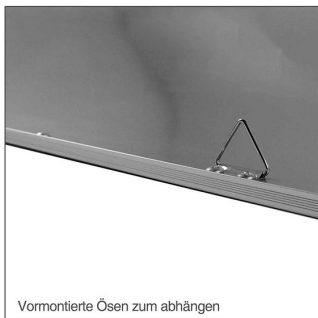
Rahmen silbern - Lichtfarbe: Kaltweiß 5500K

Produktbilder





Netzteil im
Lieferumfang enthalten





Aufbaurahmen optional erhältlich

Produktbeschreibung

LED Panel 24 W, kaltweißes Licht

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

Das LED Panel hat eine Leuchtfläche von rund 60 mal 30 cm und ist mit einem eleganten silbernen Rahmen eingefasst. Es spendet ein kaltweißes Licht (5.500 Kelvin) mit 2.250 Lumen und ist universell einsetzbar für eine Grundbeleuchtung von Arbeits- und Wohnräumen, Fluren oder Treppenhäusern.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- energiesparende, effektive Beleuchtung (24 V, 2.250 L)
- große Leuchtfläche (595 cm x 295 cm x 10 cm)
- kaltweißes Licht (5.500 K)
- kurze Zünd- und Anlaufzeit (0,5 sec.)
- 2 Jahre Herstellergarantie

LED Leuchten in den Panels sind von der Marke Epistar (Typ SMD2835) und haben eine Nennlebensdauer von rund 25.000 Stunden mit bis zu 100.000 Schaltzyklen. Sie erhalten von uns zwei Jahre Herstellergarantie von uns auf dieses Produkt.

Die LED Panels verfügen über die Schutzart IP20 und Schutzklasse III. Sie haben eine Betriebsspannung von 24 Volt. Mit diesen LED Leuchtmitteln können Sie im Vergleich zu herkömmlichen Produkten bis zu 80 Prozent Ihrer Stromkosten einsparen.

Das LED Panel wird mit passendem Netzteil sowie Trafo und Treiber (Modell: Lifud) für den Anschluss an eine 230 Volt Stromversorgung geliefert. Das LED Panel ist in der gleichen Ausführung auch mit warmweißem (3.000 K) und neutralweißem Licht (4.000 K) erhältlich.

Dimmbarkeit

Die LED Panels (Art. Nr. 2285) sind in dieser Ausführung nicht dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 60x30cm 24W Rahmen silbern - Lichtfarbe: Kaltweiß 5500K
Artikelnummer / SKU	2285
EAN	4260601130063
Hersteller EAN	4260601130063
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rechteckig
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja

Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	5500 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	24 W
Energieverbrauch	24 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	2250 Lumen
Nennlichtstrom	2250 Lumen
Nennstrom	550 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Treiberhersteller	LiFud
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	silber
Rahmenfarbe	silber
Abdeckung	opal
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	595 mm
Produkthöhe	10 mm
Netto-Gewicht des Produktes	0,120 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße

60x30 cm