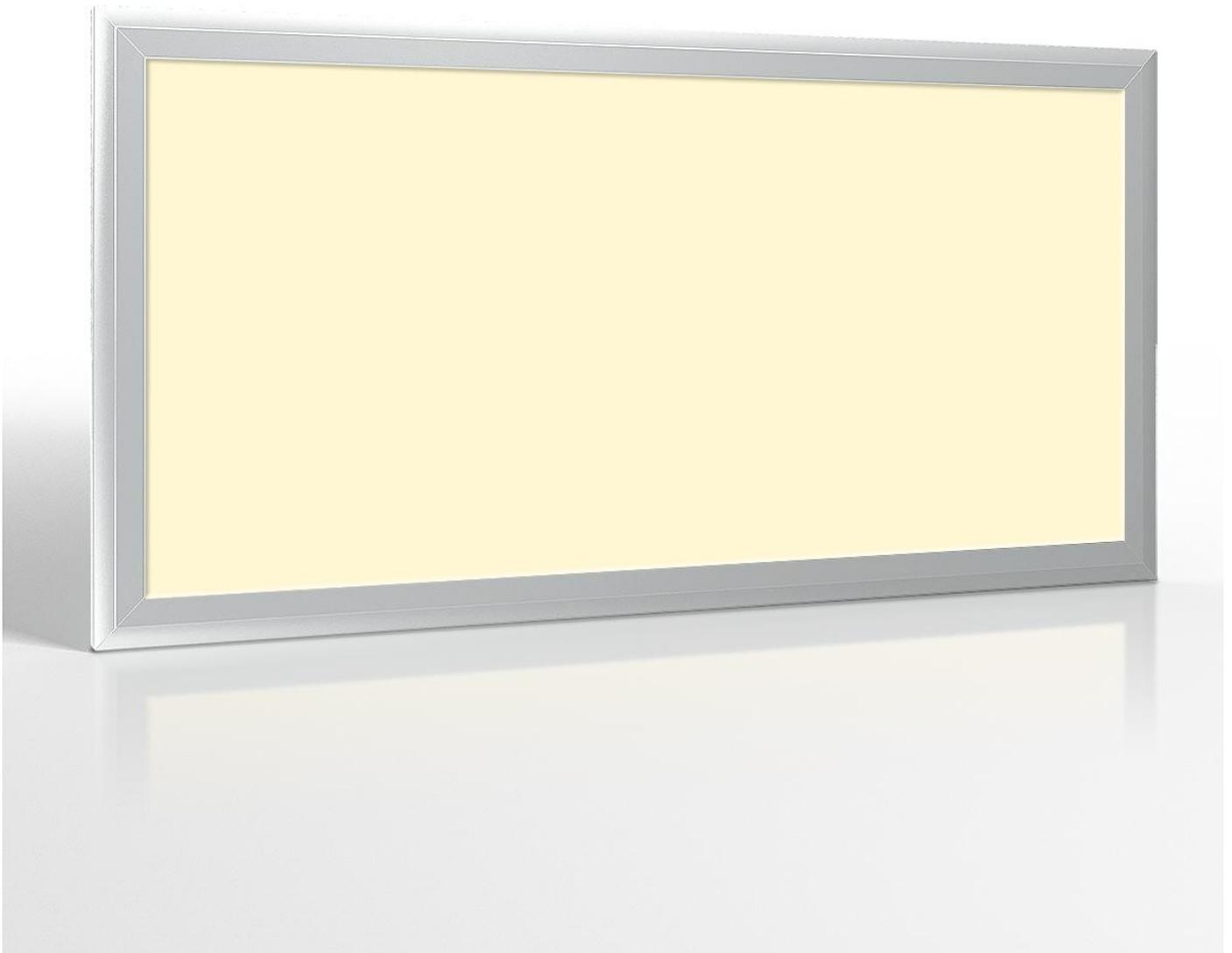


Art.-Nr. 2283: LED Panel 60x30cm 24W

Rahmen silbern - Lichtfarbe: Warmweiß

3000K

Produktbilder





Aufbaurahmen optional erhältlich

Produktbeschreibung

LED Panel 24W , warmweißes Licht

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

Das LED-Panel ist ideal für den Einsatz als Oberlicht zur großflächigen Ausleuchtung von Räumen, Fluren und Treppenhäusern geeignet. Das LED Panel sorgt für eine angenehme Grundbeleuchtung mit einer Leuchtfläche von rund 60 mal 30 cm und spendet ein warmweißes Licht (3.000 Kelvin) mit 2.250 Lumen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- große Leuchtfläche (595 cm x 295 cm x 10 cm)
- energiesparende, effektive Beleuchtung (24 V, 2.250 L)
- angenehm warmweißes Licht (3.000 K)
- kurze Zünd- und Anlaufzeit von nur 0,5 sec.
- 2 Jahre Herstellergarantie

Die LED Panels mit einer Betriebsspannung von 24 Volt haben einen bis zu 80 Prozent niedrigeren Stromverbrauch als herkömmliche Leuchtmittel.

In den Panels kommen LED Leuchten vom Typ SMD2835 der Marke Epistar zum Einsatz. Sie haben eine Nennlebensdauer von rund 25.000 Stunden mit bis zu 100.000 Schaltzyklen und Sie erhalten zwei Jahre Herstellergarantie von uns auf dieses Produkt. Die LED Panels verfügen über die Schutzklasse III und die Schutzart IP20. Im Lieferumfang des LED Panels sind ein Netzteil sowie Trafo und Treiber (Modell: Lifud) für den Anschluss an die 230 Volt Stromversorgung enthalten.

Das LED-Panel ist in der gleichen Ausführung auch mit neutralweißem Licht (4.000 K) und kaltweißem (5.500 K) erhältlich.

Dimmbarkeit

Das LED Panel (Art. Nr. 2283) ist in dieser Ausführung nicht dimmbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 60x30cm 24W Rahmen silbern - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K
Artikelnummer / SKU	2283
EAN	4260601130049
Hersteller EAN	4260601130049
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	766797
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	25000 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	3000 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	24 W
Leistung	24 W
Lichtstrom	2250 Lumen
Nennlichtstrom	2250 Lumen
Nennstrom	550 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Treiberhersteller	LiFud
Abdeckung	opal
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	595 mm
Produkthöhe	10 mm

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße

60x30 cm