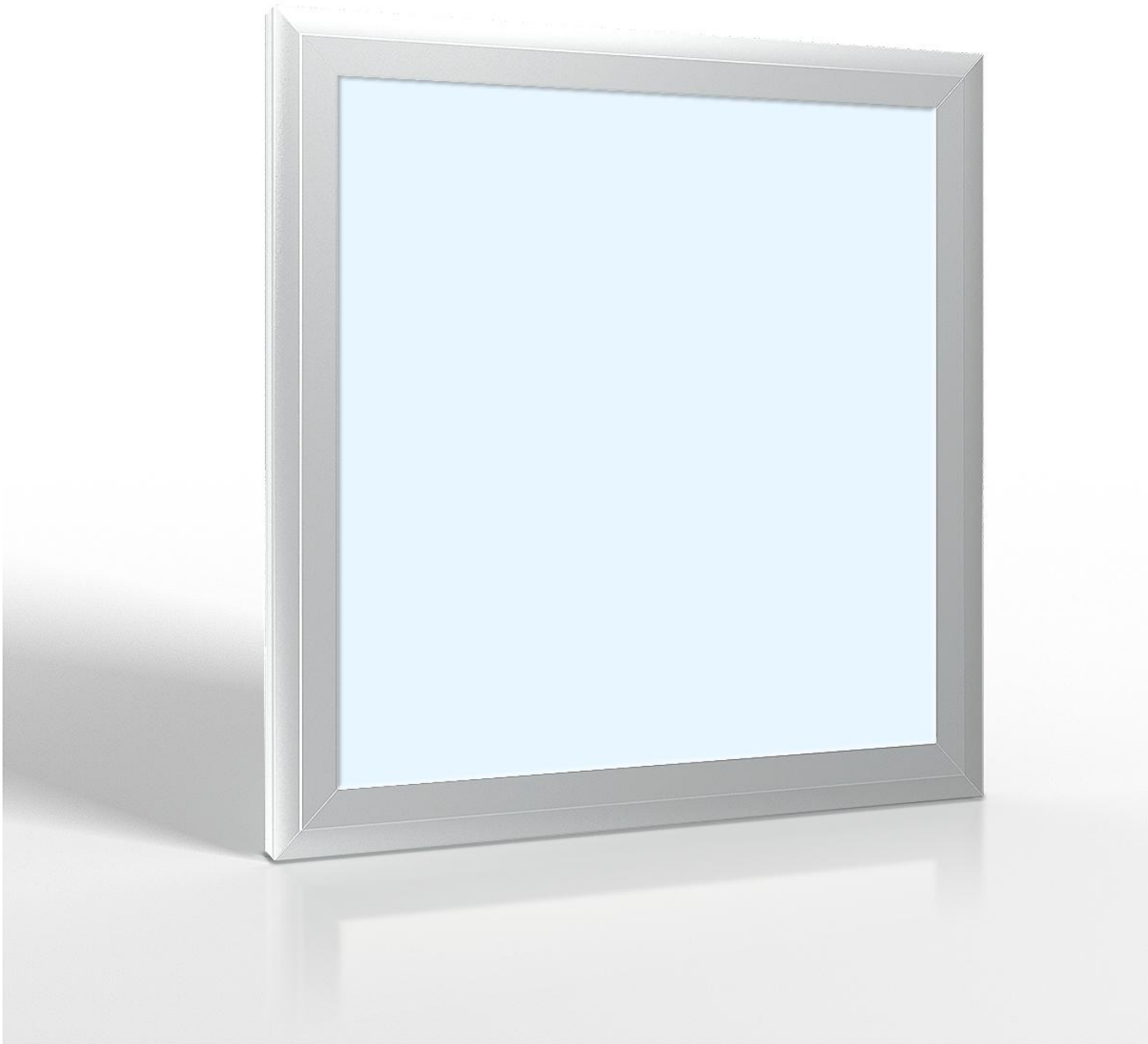
LONGLIFE LED GmbH by HK

LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

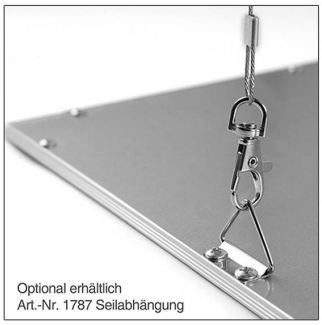
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 1837: LED Panel 30x30cm 18W Rahmen silber - Lichtfarbe: Kaltweiß 5500K

Produktbilder



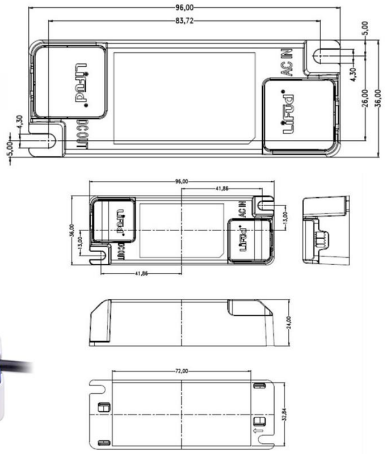
Vormontierte Ösen zum abhängen

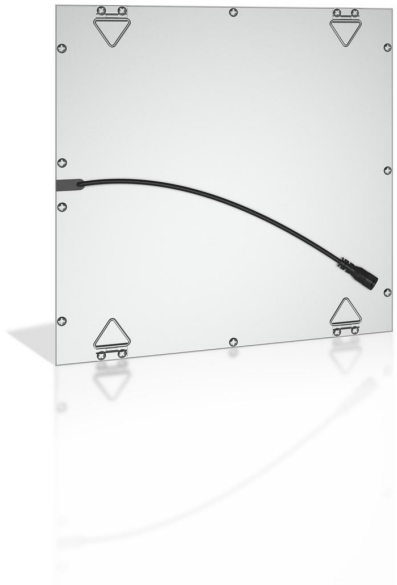


Optional erhältlich
Art.-Nr. 1787 Seilabhängung

Optional erhältlich
Art.-Nr. 1839 Z-Halter

Optional erhältlich
Art.-Nr. 1838 Montageclips





Netzteil im
Lieferumfang enthalten

Aufbaurahmen optional erhältlich

Produktbeschreibung

Wie der helle Tag in Innenräumen: LED Panel 30x30cm kaltweiß

Für alle Geschmäcker und Anforderungen, die sich weder mit warmweißem noch neutralweißem Licht befriedigen lassen, bietet Longlife-LED Ihnen mit diesem LED-Panel 30x30cm kaltweiß dezidiert ‚kaltes' Weißlicht mit der größten Nähe zum strahlendsten Tageslicht. Erwarten Sie hier also hohe Leuchtkraft, während es immer noch nicht zu überstrahlenden Blendungen kommt.

Wenn Helligkeit über alles geht: LED Panel 30x30cm kaltweiß

Panelleuchten wären Ihr Ding und Sie möchten sie ultraflach haben, wegen geringer Raumhöhe oder einfach des Designs wegen? Wenn Ihnen dann noch das Herz schmilzt bei der Vorstellung von kaltweißem Licht, sind Sie mit diesem LED-Panel 30x30cm kaltweiß für Ihre Vorhaben bestens bedient. Der hochwertige Alurahmen macht sich gut in jeder abgehängten Decke, wozu Sie sich keine Gedanken um den richtigen Einbau machen müssen, wenn Sie gleich den Aufbaurahmen von Longlife-LED dazuordern, der dazu geschaffen wurde, LED Panels mit abgehängter Deckenmontage zu vermählen. Damit sieht alles wie aus einem Guss aus, wie man es in einer professionellen Lösung etwa für die Decken von Restaurants und Hotels erwarten darf.

Panelleuchten für ein lang leuchtendes Leben

Das LED Panel 30x30cm leuchtet kaltweiß mit seinen 5500 Kelvin aus 108 LEDs bis zu einem Winkel von 110 Grad schattenfrei von Decke oder Wandinstallation herab. Jede dieser Panelleuchten kommt mit 18 Watt Strom aus, wo früher für ähnliche Resultate ganze 100 Watt gebraucht worden wären. Das Flachdesign kennt keine Verlegenheit, sich unterbringen zu lassen und mit dem Alurahmen hochwertig auszusehen. Der Trafo für den Betrieb wird mitgeliefert.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 30x30cm 18W Rahmen silber - Lichtfarbe: Kaltweiß 5500K
Artikelnummer / SKU	1837
EAN	4260385829214
Hersteller EAN	4260385829214
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	897367
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	kaltweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	quadratisch

Rahmenfarbe	silber
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	5500 K
Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	18 W
Leistung	18 W
Lichtstrom	1680 Lumen
Nennlichtstrom	1680 Lumen
Nennstrom	500 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	10000
Treiberhersteller	LiFud
Abdeckung	opal
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	295 mm
Produkthöhe	9 mm
Treiberabmessung Länge	135 mm
Treiberabmessung Höhe	25 mm
Treiberabmessung Breite	37 mm
Gewicht	0,880 kg

Netto-Gewicht des Produktes	0,880 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	30x30 cm