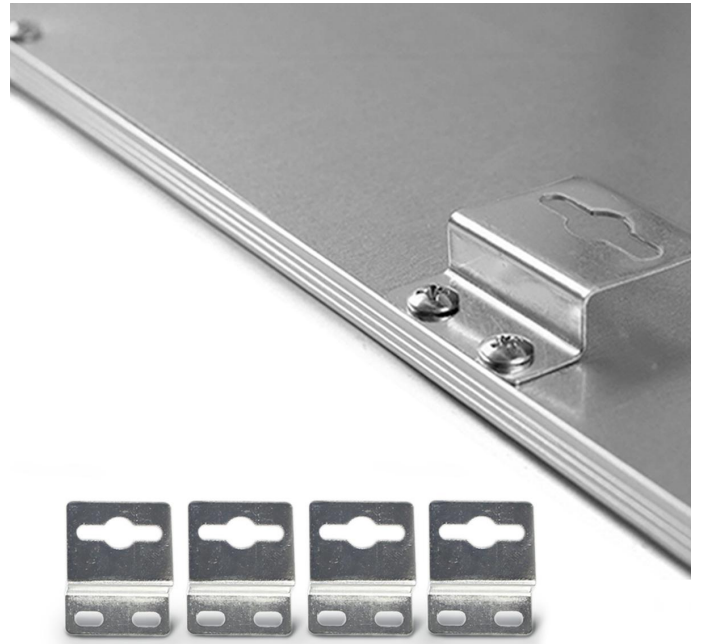
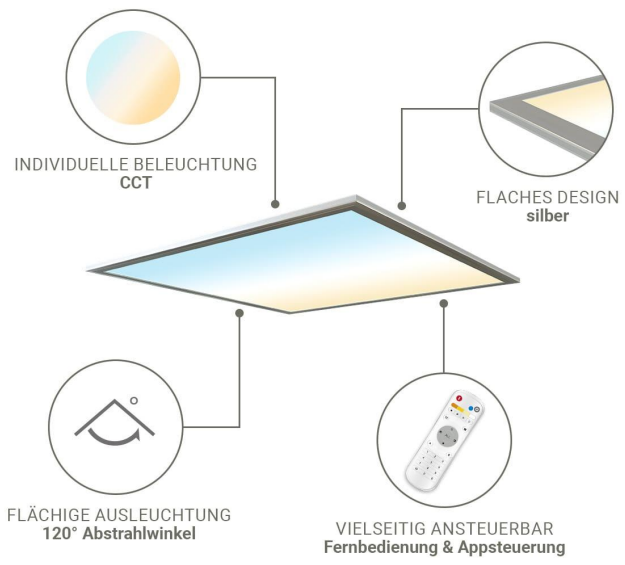


# Art.-Nr. 2449: CCT LED Panel 62x62cm Spezialmontageset 36W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter

## Produktbilder







**Moderne Lichtlösung für jeden Anlass**

Große Vielfalt an Lichtfarben, Größen und Einbauarten

## Produktbeschreibung

---

### **CCT LED Panel 62x62cm Spezialmontageset 36W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter**

**Dieses LED CCT Panel Komplettsset 62x62cm mit 36W** lässt sich mithilfe der Funkfernbedienung aus dem reichhaltig mitgeliefertem Zubehör nicht nur dimmen, sondern auch in der Farbtemperatur stufenlos zwischen 3000K-6000K (warm-, neutral-, kaltweiß) verstellen.

Die zuletzt mit der Fernbedienung eingestellte Farbtemperatur oder Helligkeit wird so lange gespeichert bis sie erneut wieder verstellt wird. Auch beim Betätigen des Schalters oder nach einem Stromausfall bleibt die Einstellung gespeichert.

**Als ultimatives Komplettsset enthält es alle Befestigungsmöglichkeiten, die** für die verschiedenen Installationsideen gebraucht werden in einem! Als solche sind Klammern für die Montage für abgehängte Gipskarton oder Holzdecken vorhanden. Mit diesen lässt sich das Panel so flach wie nur möglich in die abgehängte Decke integrieren. Ebenso ist eine 4 Fache je 1 m lange Seilabhängung um die Leuchte als Pendelleuchte herab zu hängen mit dabei.

**Als weitere Befestigungsmöglichkeit** liegt dem Komplettsset eine 4 Fache Z Halterung bei. Mit dieser kann das Panel nicht nur unter die Decke, sondern auch an die Wand montiert werden. Die Z Halter sind 1 cm hoch und lassen damit genug Platz für das Kabel der Stromversorgung. In dem Fall entsteht ein Abstand zur Decke von 1 cm (+ die Höhe vom Panel). Der Treiber muss bei dieser Installationsvariante (aus Platzgründen) entweder in der Decke oder neben dem Panel verstaut werden. Dieses Panel eignet sich auch hervorragend als Einlegeleuchte für Raster- oder Odenwalddecken da es die nötig Maße von 620x620mm enthält.

**Somit lassen sich auch die alten Rasterleuchten durch unsere modernen fernbedienbaren Panels kinderleicht tauschen.** Mit einer Fernbedienung lassen sich bis zu 100 Panels in 99 Gruppen bedienen.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

|                     |   |
|---------------------|---|
| Name                | CCT LED Panel 62x62cm<br>Spezialmontageset 36W 3000K-6000K<br>inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter |
| Artikelnummer / SKU | 2449  |
| EAN                 | 4260601131336   |
| Hersteller EAN      | 4260601131336   |
| Hersteller          | LongLife LED GmbH by HK   |

### Rechtliche Produktdaten

|               |          |
|---------------|----------|
| Garantie      | 2 Jahre  |
| Prüfzeichen   | CE, RoHS |
| Herkunftsland | China    |

### Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Farbkonsistenz     | 6 SDCM         |
| Dimmbar            | Ja             |
| LED-Lichtfarbe     | CCT            |
| Nennlebensdauer    | 30000 Std.     |
| Schutzart (IP)     | IP20           |
| Smart Home Systeme | TIGI RF-2.4GHz |
| Farbwiedergabe     | >80 Ra         |
| Abstrahlwinkel     | 120 Grad       |
| Form               | quadratisch    |
| Akzentbeleuchtung  | ungeeignet     |

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| LED-Hersteller  | EPISTAR           |
| Einbau-LEDs     | Ja                |
| Eingebaute LEDs | Ja                |
| Farbtemperatur  | 3000 K bis 6000 K |

## Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

|   |            |
|---|------------|
| Leistung                                    | 36 W       |
| Energieverbrauch                            | 36 W       |
| Eingangsspannung (V)                        | 230 V/AC   |
| Aufwärmzeit                                 | 1 s        |
| Lichtstrom                                  | 3420 Lumen |
| Nennlichtstrom                              | 3420 Lumen |
| Nennstrom                                   | 1000 mA    |
| Netzteil                                    | extern     |
| Powerfactor                                 | 1          |
| Schaltzyklen                                | 100000     |
| Treiberhersteller                           | LiFud      |
| Zündzeit                                    | 1 s        |
| Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1) | III        |
| Produktfarbe                                | silber     |
| Rahmenfarbe                                 | silber     |
| Abdeckung                                   | opal       |
| Produktbreite                               | 620 mm     |
| Produktlänge                                | 620 mm     |
| Produkthöhe                                 | 10 mm      |
| Treiberabmessung Länge                      | 160 mm     |

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Treiberabmessung Höhe       | 24 mm    |
| Treiberabmessung Breite     | 45 mm    |
| Gewicht                     | 3,860 kg |
| Netto-Gewicht des Produktes | 4,110 kg |

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften für LED-Panels

|            |          |
|------------|----------|
| Panelgröße | 62x62 cm |
|------------|----------|

## Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

|           |      |
|-----------|------|
| CCT Modus | fade |
|-----------|------|