

# Art.-Nr. 2486: CCT LED Panel 120x30cm Aufbauset 36W 3000K- 6000K inkl. Fernbedienung und Aufbaurahmen

## Produktbilder





## Produktbeschreibung

---

### **CCT LED Panel 120x30cm Aufbauset 36W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung und Aufbaurahmen**

**Diese LED CCT Panel Komplettleuchte 120x30cm mit 36W** lässt sich mithilfe der Funkfernbedienung aus dem 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 tolle Komplettleuchte enthält sie einen passenden, silberfarbigen Aufbaurahmen**, der es möglich macht, das Panel direkt unter die Decke oder auch an die Wand zu montieren. Der große Vorteil dieses Rahmens ist die Möglichkeit alle Anbauteile wie Netzteil und Empfänger in dem Rahmen unsichtbar zu verstauen.

**Die Montage des Rahmens ist denkbar einfach.** Dazu werden zuerst die drei Rahmenprofile miteinander verschraubt zu ein „U“. Danach werden die Bohrlöcher durch die Rahmenprofile angezeichnet. Jetzt an seinen Bestimmungsort gedübelt und anschließend wird das Panel in den Rahmen hineingeschoben und die Stromzufuhr hergestellt. Jetzt wird nur noch das letzte Rahmenseitenteil angeschraubt und schon ist die Montage fertig.

**Die Funkfernbedienung hat eine Reichweite von 30 m** und mit einer lassen sich bis zu 100 Panels in 99 Gruppen bedienen. Zum Lieferumfang gehört der Aufbaurahmen inkl. Schrauben und Dübel sowie ein Treiber und die Fernbedienung.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

|                     |  |
|---------------------|--|
| Name                | CCT LED Panel 120x30cm Aufbauset<br>36W 3000K- 6000K inkl. Fernbedienung<br>und Aufbaurahmen |
| Artikelnummer / SKU | 2486   |
| EAN                 | 4260601132012  |
| Hersteller EAN      | 4260601132012  |
| Hersteller          | LongLife LED GmbH by HK  |

### Rechtliche Produktdaten

|   |          |
|---|----------|
| Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU<br>2019/2015) | F        |
| EPREL-Eintragungsnummer                               | 928861   |
| Garantie  | 3 Jahre  |
| Prüfzeichen   | CE, RoHS |
| Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)           | III      |
| Herkunftsland   | China    |

### Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Farbkonsistenz     | 6 SDCM         |
| Dimmbar            | Ja             |
| Lichtfarbe         | CCT            |
| Nennlebensdauer    | 30000 Std.     |
| Schutzart (IP)     | IP20           |
| Smart Home Systeme | TIGI RF-2.4GHZ |
| Farbwiedergabe     | >80 Ra         |

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Abstrahlwinkel         | 120 Grad          |
| Form                   | rechteckig        |
| Rahmenfarbe            | silber            |
| Akzentbeleuchtung      | ungeeignet        |
| LED-Hersteller         | EPISTAR           |
| Einbau-LEDs            | Ja                |
| Eingebaute LEDs        | Ja                |
| Farbtemperatur         | 3000 K bis 6000 K |
| Aufwärmzeit            | 1 s               |
| Eingangsspannung (V)   | 230 V/AC          |
| Energieverbrauch       | 36 W              |
| Leistung               | 36 W              |
| Lichtstrom             | 3420 Lumen        |
| Nennlichtstrom         | 3420 Lumen        |
| Nennstrom              | 1000 mA           |
| Netzteil               | extern            |
| Powerfactor            | 1                 |
| Schaltzyklen           | 100000            |
| Treiberhersteller      | LiFud             |
| Abdeckung              | opal              |
| Produktbreite          | 295 mm            |
| Produktlänge           | 1195 mm           |
| Produkthöhe            | 10 mm             |
| Treiberabmessung Länge | 158 mm            |
| Treiberabmessung Höhe  | 29 mm             |

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Treiberabmessung Breite     | 45 mm    |
| Gewicht                     | 3,620 kg |
| Netto-Gewicht des Produktes | 4,771 kg |

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften für LED-Panels

|            |           |
|------------|-----------|
| Panelgröße | 120x30 cm |
|------------|-----------|

## Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

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