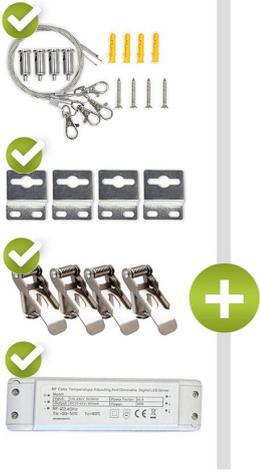


# Art.-Nr. 2451: CCT LED Panel 30x30cm Spezialmontageset 18W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter

## Produktbilder







## Produktbeschreibung

---

### **CCT LED Panel 30x30cm Spezialmontageset 18W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter**

**Dieses LED CCT Panel Komplettsset 30x30cm mit 18W** 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 Seilaufhängung um die Leuchte als Pendelleuchte herabzuhangen, 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.

**Die Funkfernbedienung hat eine Reichweite von 30 m** und mit einer lassen sich bis zu 100 Panels in 99 Gruppen bedienen.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	CCT LED Panel 30x30cm Spezialmontageset 18W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter
Artikelnummer / SKU	2451
EAN	4260601131367
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	928853
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	quadratisch
Rahmenfarbe	silber
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K bis 6000 K

## Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	18 W
Leistung	18 W
Lichtstrom	1710 Lumen
Nennlichtstrom	1710 Lumen
Nennstrom	450 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	100000
Treiberhersteller	LiFud
Zündzeit	1 s
Abdeckung	opal
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	295 mm
Produkthöhe	10 mm
Treiberabmessung Länge	140 mm

Treiberabmessung Höhe	30 mm
Treiberabmessung Breite	45 mm
Gewicht	3,860 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,387 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

## Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	30x30 cm
------------	----------

## Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

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