

Art.-Nr. 2453: CCT LED Panel 60x30cm Spezialmontageset 22W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter

Produktbilder







KOMPLETT-SET 1

Produktbeschreibung

CCT LED Panel 60x30cm Spezialmontageset 22W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter

Dieses LED CCT Panel Komplettsset 60x30cm mit 22W 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 herabzuhängen, 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 60x30cm Spezialmontageset 22W 3000K-6000K inkl. Fernbedienung, Seilabhängung und Halter
Artikelnummer / SKU	2453
EAN	4260601131381
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	928855
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	CCT
Nennlebensdauer	50000 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

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	24 W
Leistung	24 W
Lichtstrom	2200 Lumen
Nennlichtstrom	2200 Lumen
Nennstrom	550 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	100000
Treiberhersteller	TIGIDIGITAL
Zündzeit	1 s
Abdeckung	opal
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	595 mm
Produkthöhe	10 mm
Gewicht	3,860 kg

Netto-Gewicht des Produktes	0,253 kg
-----------------------------	----------

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	60x30 cm
------------	----------

Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

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