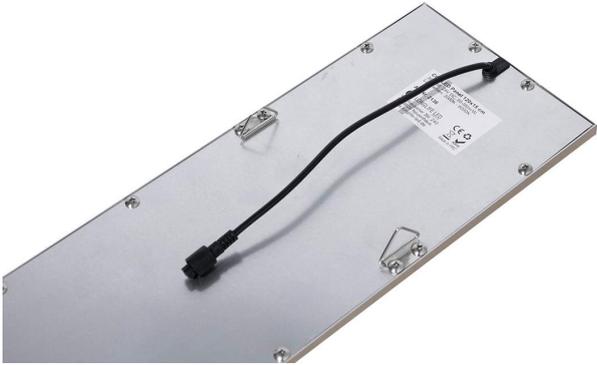


Art.-Nr. 2136: CCT LED Panel 120x15cm 36W 3000K- 6000K silber

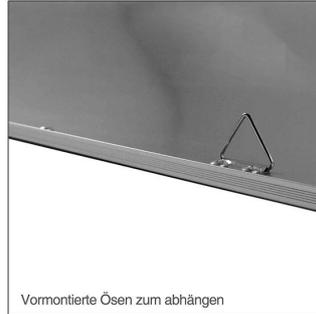
Produktbilder



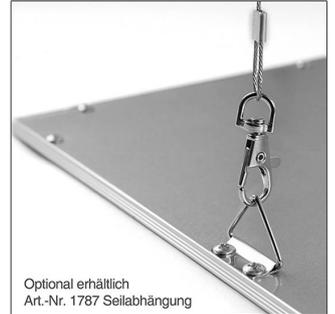




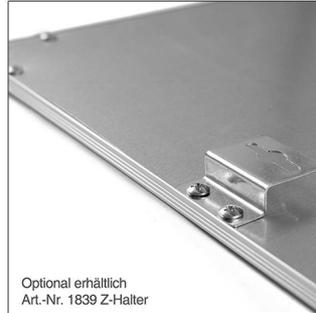
Netzteil im
Lieferumfang enthalten



Vormontierte Ösen zum abhängen



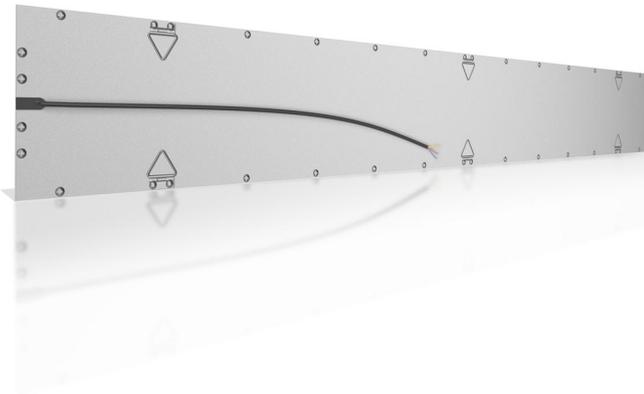
Optional erhältlich
Art.-Nr. 1787 Seilabhängung



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1839 Z-Halter



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1838 Montageclips



Aufbaurahmen/Netzteil
optional erhältlich



Aufbaurahmen
optional erhältlich



Produktbeschreibung

Geniales weißes Licht in drei Farbtemperaturen, dimmbar

Das ist das, was dieses Panel mit den **super-schlanken Maßen von 120x15cm** bietet mit einer hohen Effizienz von 85-95lm/W. In diesem Fall sind das 3.060lm bis 3.420lm. Der silberne Rahmen trägt noch zusätzlich **zu der eleganten Erscheinung** dieses Panels bei, das garantiert überall zum Hingucker wird, wo immer es seinen Platz findet.

Warmweißes, neutralweißes und kaltweißes Licht (CCT)

CCT-Panels sind zunehmend beliebt durch die flexiblen Möglichkeiten, **die Farbtemperatur umzustellen**. Damit kann ein und dieselbe Leuchte in einer Situation für wohnliches, warmweißes Licht sorgen, in einem anderen Moment aber auch mit neutralweißem oder kaltweißem Licht die passende Beleuchtung für einen Arbeitsplatz werden.

Das Panel verfügt über eine Memory-Funktion. Die letzten Einstellungen vor dem Ausschalten bleiben automatisch gespeichert. Beim Einschalten werden diese Einstellungen wieder genauso wieder abgerufen.

Viele verschiedene Möglichkeiten der Montage

Auch das gehört zu den besonderen Eigenschaften der Panels, die mit oder ohne Aufbaurahmen an Decken oder Wände gehängt werden können, aber auch im Falle von Holz- oder Trockenbau so eingebaut werden können, dass sie nahezu plan mit der Oberfläche abschließen. Eine weitere Möglichkeit besteht in der Seilabhängung, so dass das Panel damit in eine Pendelleuchte verwandelt werden kann.

Fernbedienung und Lichtsensor

Die Einstellungen für die Panels lassen sich bequem über eine Fernbedienung oder über einen Wandschalter steuern.

In Kombination mit einem Lichtsensor können die Einstellungen automatisch angepasst werden je nach Lichteinfall von außen.

Hinweis:

Das für den Anschluss an 230 Volt Stromversorgung benötigte **Netzteil/Trafo ist im Lieferumfang enthalten.**

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	CCT LED Panel 120x15cm 36W 3000K-6000K silber
Artikelnummer / SKU	2136
EAN	4260385824844
Hersteller EAN	4260385824844
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	767029
Garantie	3 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Fernbedienung
Lichtfarbe	CCT
Nennlebensdauer	35000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
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	850 mA
Netzfrequenz (Hz)	50 Hz
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	100000
Treiberhersteller	TIGIDIGITAL
Abdeckung	opal
Produktbreite	15 mm
Produktlänge	120 mm
Produkthöhe	11 mm
Treiberabmessung Länge	160 mm
Treiberabmessung Höhe	29 mm

Treiberabmessung Breite	45 mm
Gewicht	1,850 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,850 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	120x15 cm
------------	-----------

Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

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