LONGLIFE LED GmbH by HK

LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 2286: LED Panel 60x30cm 24W Rahmen silbern - Lichtfarbe: CCT 3000K-6000K

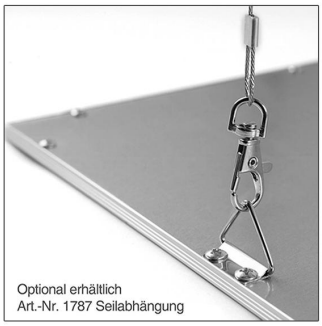
Produktbilder

Moderne Lichtlösung für jeden Anlass

Große vielfalt an Lichtfarben, Größen und Einbauarten

Netzteil im
Lieferumfang enthalten

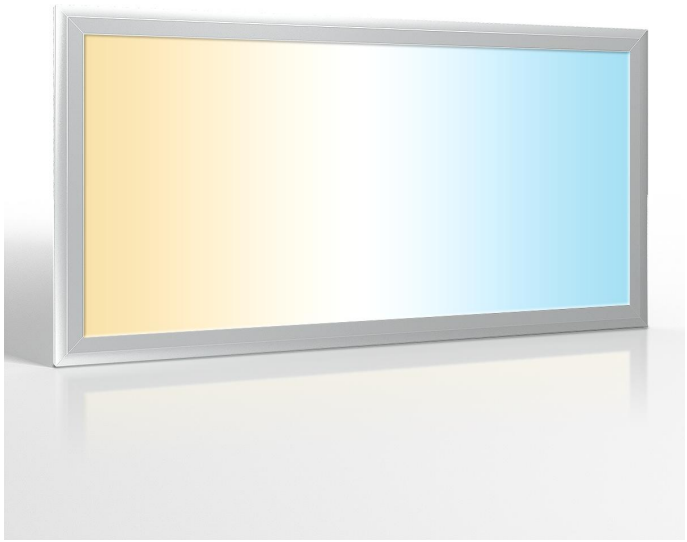
Vormontierte Ösen zum abhängen

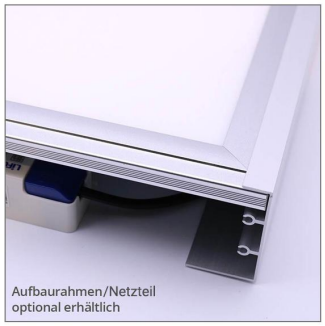


Optional erhältlich
Art.-Nr. 1787 Seilabhängung

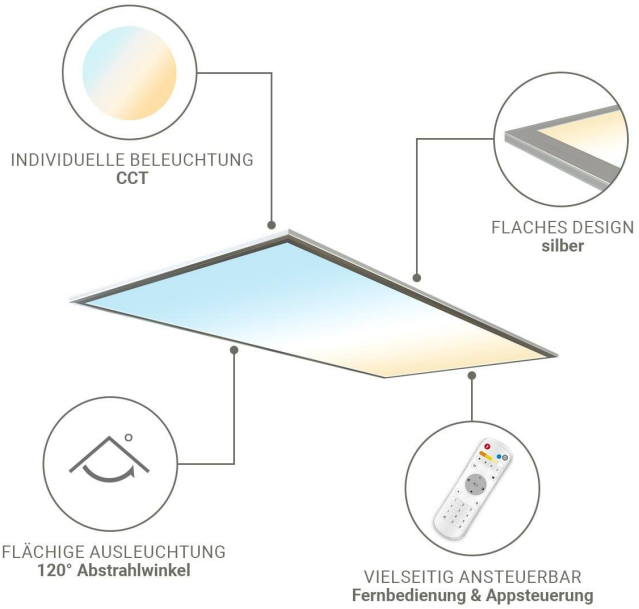
Optional erhältlich
Art.-Nr. 1839 Z-Halter

Optional erhältlich
Art.-Nr. 1838 Montageclips




Aufbaurahmen/Netzteil
optional erhältlich

Aufbaurahmen
optional erhältlich


INDIVIDUELLE BELEUCHTUNG
CCT
FLACHES DESIGN
silber
FLÄCHIGE AUSLEUCHTUNG
120° Abstrahlwinkel
VIELSEITIG ANSTEUERBAR
Fernbedienung & Appsteuerung

Produktbeschreibung

CCT LED Panel 24W Lichttemperatur einstellbar

LED Panels sind inzwischen überall beliebt und bei LongLife LED GmbH werden sie in vielen verschiedenen Formaten angeboten. Dieses CCT-Panel mit den Maßen 60x30cm stellt dabei ein handliches mittelgroßes Format für verschiedenste Einsatzmöglichkeiten dar.

CCT – was heißt das?

Gemeint ist damit die technologische Ausstattung von Leuchten, die es ermöglicht, dass die relative Farbtemperatur einer weißen Lichtquelle zwischen Warmweiß, Neutralweiß und Kaltweiß veränderbar und einstellbar ist. „Correlated Color Temperature“ ist die zugrundeliegende englische Bezeichnung für die Abkürzung CCT.

Da also diese Panels alle drei Farbtemperaturen darstellen können, sind sie so besonders beliebt, denn ein und dieselbe Lichtquelle kann verschiedenen Situationen und Anforderungen genügen und entsprechend umgestellt werden. **Warmweißes Licht** steht grundsätzlich für wohnliche und gemütliche Atmosphäre, **neutralweißes Licht** für freundlich nüchternes Ambiente und **kaltweißes bzw. Tageslicht-weißes** Licht wird als besonders konzentrationsfördernd wahrgenommen.

Das Panel stellt über eine **automatische Memory-Funktion** die jeweils letzten Einstellungen vor dem Ausschalten beim erneuten Einschalten wieder zur Verfügung.

Wie können CCT Panels montiert werden?

Beeindruckend an unseren LED Panels ist auch, dass sie so viele verschiedene Möglichkeiten bieten, sie an Wänden oder Decken anzubringen.

Aufhängung mit Hilfe ihrer Standardhaken oder mit besonderen Z-Haken ist ebenso möglich wie auch die Verwendung des Panels als Pendelleuchte, wenn Sie dafür das Zubehör der Seilabhängung verwenden. Aber das ist noch nicht alles, denn Sie können auch einen entsprechenden Aufbaurahmen verwenden, der dann gleich geschickt die Möglichkeit bietet, das im Lieferumfang enthaltene Netzteil für den Anschluss an die Stromversorgung mit 230 Volt darin zu verstauen.

Eine außerordentlich beliebte Montage-Art ist die mit Hilfe von Einbaurahmen, die das LED Panel dann nahezu plan mit der Wand oder Decke abschließen lässt, wenn sich die Möglichkeit von Ausschnitten bietet wie das bei Holz- oder Trockenbauwänden der Fall ist.

Welches Zubehör wird benötigt?

Der für den Anschluss an die 230V Stromversorgung notwendige Trafo ist bereits im Lieferumfang enthalten.

Damit die Lichtsteuerung für die CCT Panels funktionieren kann, benötigen Sie eine Funk-Fernbedienung, die wir in zwei Varianten in unserem Sortiment anbieten (schwarzes oder weißes Design). Darüber können Sie sehr komfortabel die Voreinstellungen abrufen, aber auch eigene Licht-Favoriten" darauf speichern. Auch ein Wandschalter kann die Einstellungen für Ihr CCT Panel steuern. Kombinierbar ist außerdem ein besonderer Lichtsensor, der dann die Einstellungen automatisch je nach Lichteinfall von außen kontrolliert und steuert. Für Ihre Auswahl orientieren Sie sich bitte an den Artikeln, die unter „empfohlenes Zubehör“ aufgeführt werden.

Memory-Funktion für letzte Einstellungen

Oft nachgefragt und besonders beliebte Funktion bei den CCT Panels ist die Memory-Funktion, die dafür sorgt, dass die vor dem Ausschalten zuletzt vorgenommenen Einstellungen beim erneuten Einschalten sofort wieder zur Verfügung stehen.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 60x30cm 24W Rahmen silbern - Lichtfarbe: CCT 3000K-6000K
Artikelnummer / SKU	2286
EAN	4260601130070
Hersteller EAN	4260601130070
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	CCT
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rechteckig
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja

Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K bis 6000 K
Produktfarbe	silber
Rahmenfarbe	silber
Abdeckung	opal
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	595 mm
Produkthöhe	10 mm
Treiberabmessung Länge	140 mm
Treiberabmessung Höhe	30 mm
Treiberabmessung Breite	45 mm
Netto-Gewicht des Produktes	0,120 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	60x30 cm

Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

CCT Modus	fade