

# Montageanleitung / Bedienungsanleitung



**LED Einlegeleuchte**

## Allgemeine Sicherheitshinweise

Entpacken Sie das Produkt vorsichtig und prüfen alles auf Unversehrtheit und Vollständigkeit. Überprüfen Sie das Produkt auf Beschädigungen z.B. an Schutzabdeckung, Kabel oder Leuchtgehäuse. Defekte oder schadhafte Bauteile müssen vor der Inbetriebnahme ausgetauscht werden.

Die Installation darf ausschließlich durch lizenziertes und qualifiziertes Elektrofachpersonal durchgeführt werden. Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu verhindern, schalten Sie vor Installation, Ersatz oder Wartung die Stromzufuhr ab. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Installation und Anwendung aufmerksam durch und bewahren Sie diese gut auf.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt dient ausschließlich zur Beleuchtung und darf keinen starken, mechanischen Beanspruchungen oder starker Verschmutzung ausgesetzt werden. Das Produkt darf weder geöffnet, verändert oder in jeglicher nicht bestimmungsmäßiger Weise modifiziert werden. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch falsche Anwendung oder Veränderung der Leuchte entstehen.

## Reinigung und Wartung

Überprüfen Sie für Reinigungs- und Wartungsarbeiten die Spannungsfreiheit der Leuchten. Bei Bedarf stauben Sie die Leuchte mit einem weichen trockenen Tuch ab. Stärkere Verschmutzungen wie Fett oder ähnliches entfernen Sie mit einem leicht feuchten Tuch, lauwarmem Wasser (< 50°C) oder milden Reinigungsmitteln. Niemals Reinigungsmittel mit Scheuermitteln oder Lösungsmittel verwenden.



## Entsorgung

Elektrische und elektronische Geräte, sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin.

## Erklärung Symbole und Hinweise



Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Installation und Anwendung aufmerksam durch und bewahren Sie diese gut auf.



Die Installation darf ausschließlich durch lizenziertes und qualifiziertes Elektrofachpersonal durchgeführt werden.



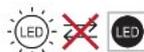
Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu verhindern, schalten Sie vor Installation, Ersatz oder Wartung die Stromzufuhr ab. Lassen Sie die Leuchte abkühlen.



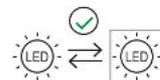
Öffnen oder zerlegen Sie die Leuchte nicht. Dies kann zu Fehlfunktionen oder Versagen der Leuchte führen.



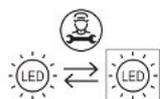
Berühren Sie niemals den LED Chip der Lichtquelle. Dies kann zu Fehlfunktionen oder Versagen der Leuchte führen.



Die Lichtquelle ist nicht austauschbar. Die gesamte Leuchte muss ersetzt werden.



Die Lichtquelle ist ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar durch den Endanwender.



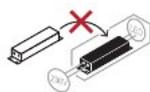
Die LED-Lichtquelle ist von einer qualifizierten und durch den Hersteller autorisierten Person austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist vom Endnutzer austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist von einer qualifizierten und durch den Hersteller autorisierten Person austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist nicht austauschbar.

## Technische Daten der Leuchte

Artikelnummer	Technische Daten		
Artikel	Farbtemperatur	Wattage	Maße L x B x H
P-MWCW-EL	3000 K 4000 K 5700 K	Bis 35 W	620x620x32 mm
P-2540-MPO-EL/4000	4000 K	Bis 25 W	620x620x32 mm
P-2540-MPO-EL/7000	4000 K	Bis 45 W	620x620x32 mm

## Technische Zeichnungen



## Energieeffizienzklasse

Die Leuchte **P-2540-MPO-EL/7000** enthält ein Leuchtmittel der **Energieeffizienzklasse B**

**Die Leuchte P-2540-MPO-EL/4000 enthält ein Leuchtmittel der Energieeffizienzklasse B**

Die Leuchten **P-MWCW-EL** enthalten ein Leuchtmittel der **Energieeffizienzklasse D**

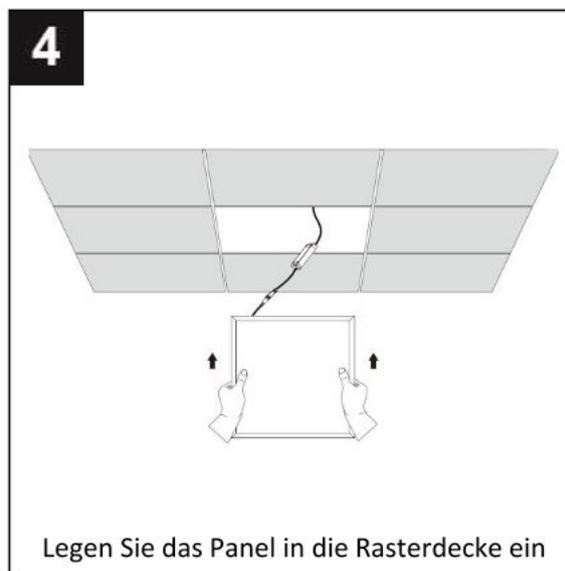
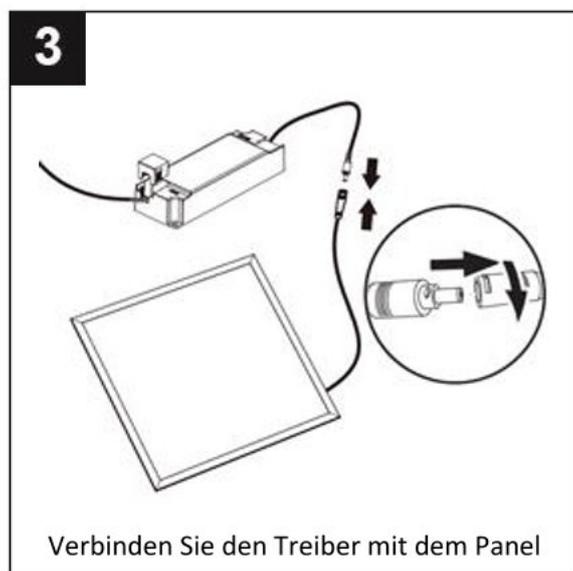
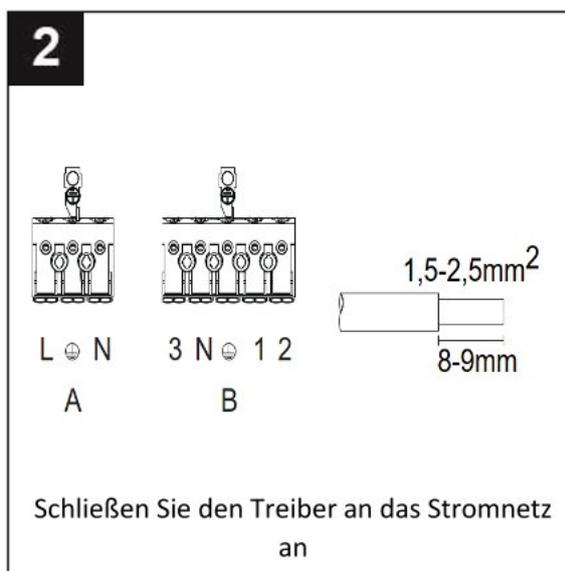
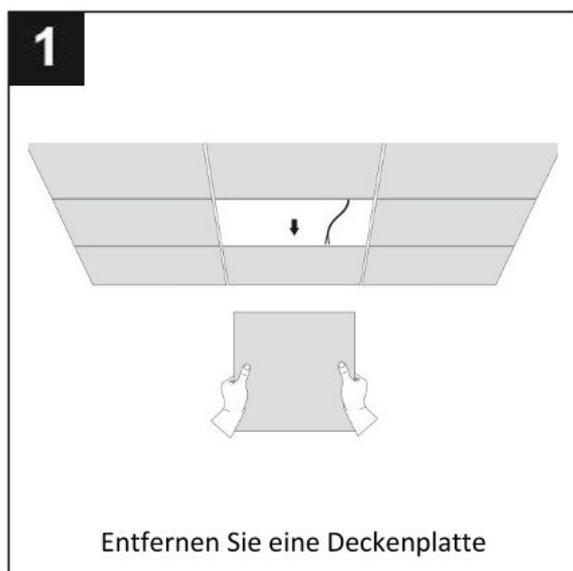
## Einsatzbereiche



## Gültige Symbole



## Montage/Anschluss der Leuchte in einer Rasterdecke



## Montage/Anschluss in einer gesägten Öffnung mit Hilfe von Befestigungswinkeln (Befestigungswinkel sind separat zu bestellen)



Maße der Leuchte	Deckenausschnitt
620x620 mm	590x590 mm

**1**

L N      3 N 1 2

A                  B

Schließen Sie den Treiber an das Stromnetz an

**2**

Lösen Sie je zwei Schrauben auf der Rückseite des Panels und befestigen Sie die Winkel an der entsprechenden Stelle. Fixieren Sie die Federn.

**3**

Verbinden Sie den Treiber mit dem Panel

**4**

Befestigen Sie das Panel mit Hilfe der Federn in der gesägten Öffnung. Deckenausschnitte entnehmen Sie der Tabelle oben.