

Montageanleitung / Bedienungsanleitung



Gültig für die Bauformen:

PL90 (Anbau- und Pendelleuchte)

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 Leuchtengehäuse. 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.



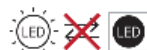
Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu verhindern, schalten Sie vor Installation, Ersatz oder Wartung die Stromzufuhr ab. Lassen Sie die Leuchte abkühlen.



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.



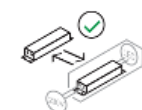
Die Lichtquelle ist nicht austauschbar. Die gesamte Leuchte muss ersetzt werden.



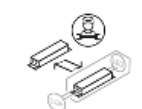
Die Lichtquelle ist ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar durch den Endanwender.



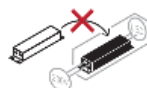
Die LED-Lichtquelle ist von einer qualifizierten und durch den Hersteller autorisierten Person austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist vom Endnutzer austauschbar.



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



Das Vorschaltgerät ist nicht austauschbar.

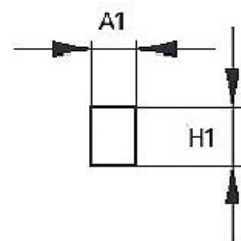
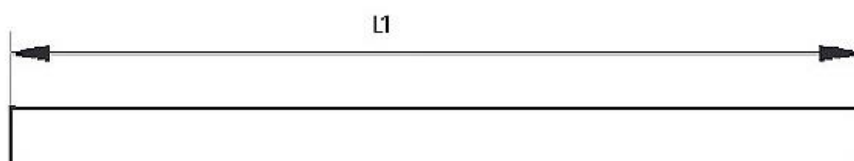
Technische Daten der Leuchte

Artikelnummer						Technische Daten		
Länge	Optisches System	Treiber	Montage	Farbe	Schutzart	Farbtemperatur	Wattage	Maße L1xA1xH1
562 mm	M/O	S/D	0/4	W/S/B/R	1	3000/4000	10/20 W	562x64x72 mm
842 mm	M/O	S/D	0/4	W/S/B/R	1	3000/4000	16/30 W	842x64x72 mm
1122 mm	M/O	S/D	0/4	W/S/B/R	1	3000/4000	21/41 W	1122x64x72 mm
1402 mm	M/O	S/D	0/4	W/S/B/R	1	3000/4000	26/51 W	1402x64x72 mm
1682 mm	M/O	S/D	0/4	W/S/B/R	1	3000/4000	31/61 W	1682x64x72 mm
1962 mm	M/O	S/D	0/4	W/S/B/R	1	3000/4000	36/71 W	1962x64x72 mm
2242 mm	M/O	S/D	0/4	W/S/B/R	1	3000/4000	42/81 W	2242x64x72 mm

Befestigungspunkte für die Anbauleuchte

Länge	Befestigungsabstand der Anbauleuchte
562 mm	365 mm
842 mm	645 mm
1122 mm	925 mm
1402 mm	1205 mm
1682 mm	1485 mm
1962 mm	1765 mm
2242 mm	2045 mm

Technische Zeichnungen



Energieeffizienzklasse

Die Leuchte enthält ein Leuchtmittel der **Energieeffizienzklasse D**

Einsatzbereiche



Gültige Symbole



Montage der Leuchte als Pendelleuchte



1

Zeichnen Sie die Lochabstände an und befestigen Sie die Montageplatte des Baldachins an der Decke.

2

Schließen Sie das Anschlusskabel ordnungsgemäß an die Leuchtenanschlussklemme an.

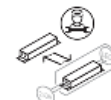
3

Befestigen Sie die Profilhalter an der Leuchte. Die empfohlenen Abstände sollten $1/4 - 2/4 - 1/4$ betragen.

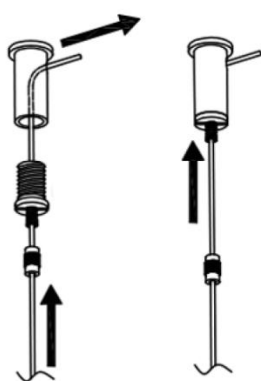
4

Befestigen Sie die Deckenbefestigungshülsen im gleichen Abstand an der Decke.

Montage der Leuchte als Pendelleuchte

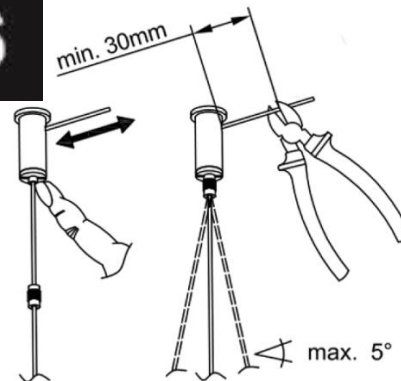


5



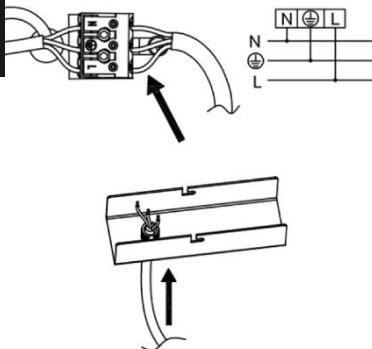
Führen Sie die Seilaufhängung durch die Justiereinheit und durch die Deckenbefestigungshülse und verschrauben Sie die Justiereinheit mit dieser.

6



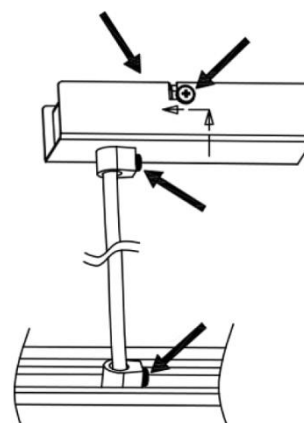
Justieren Sie die Seilaufhängung in der gewünschten Länge. Drücken Sie von unten auf die Justiereinheit um die Länge nach unten zu korrigieren.

7



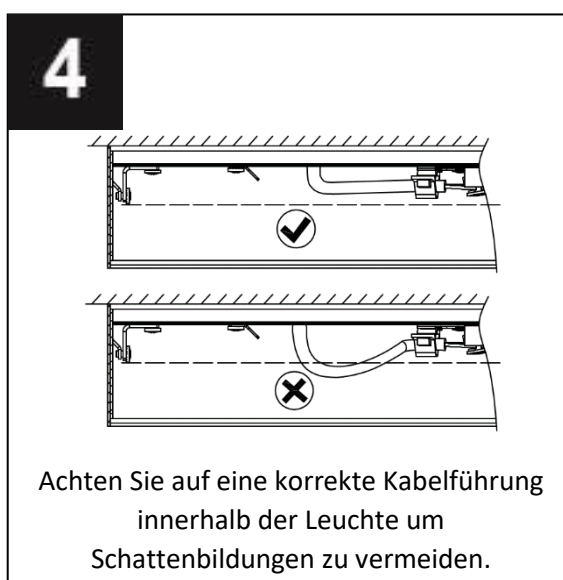
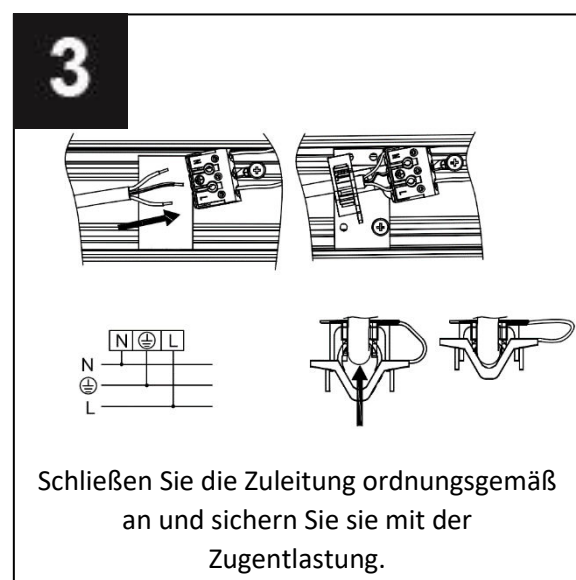
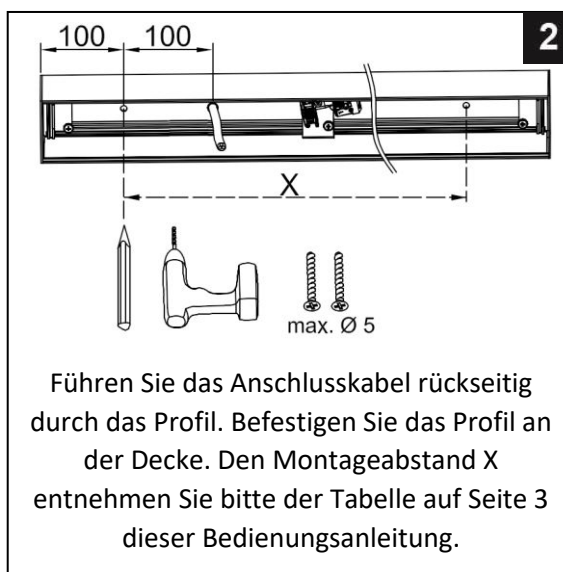
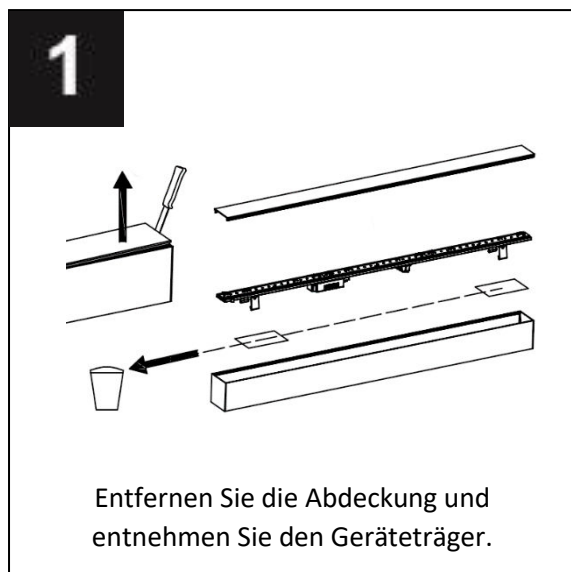
Führen Sie das Anschlusskabel der Leuchte von unten durch den Deckel des Baldachins und schließen Sie das Anschlusskabel ordnungsgemäß an.

8

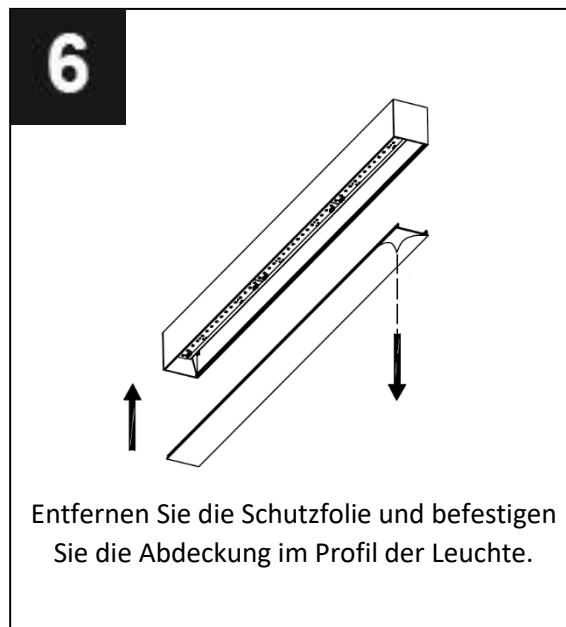
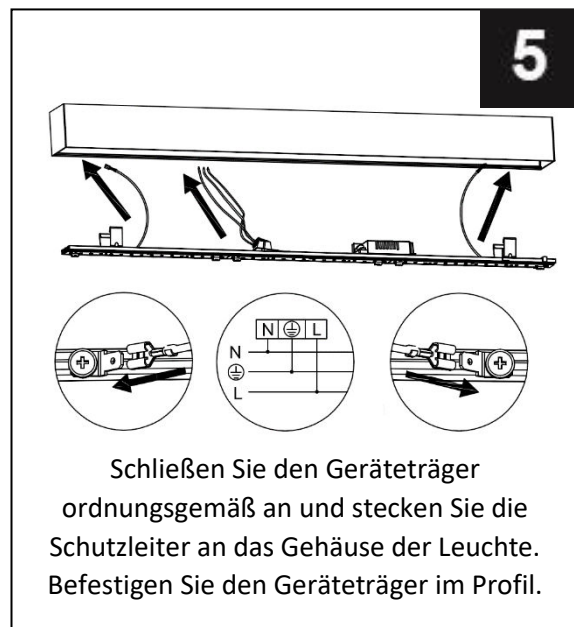


Befestigen Sie den Deckel des Baldachins an der Montageplatte und justieren Sie die Zugentlastungen an der richtigen Position.

Montage der Leuchte als Anbauleuchte



Montage der Leuchte als Anbauleuchte



Legende Symbole

(jeweils für die Bauform gültige Symbole auf Seite 3)



Elektrische Spannung



Notlichtausführung



Montage an normal
entflammaren Baustoffen



Montage an leicht
entflammaren Baustoffen ¹⁾



Einsatz ausschließlich im
Innenbereich



Einsatz im Innen- und
geschützten Außenbereich



Einsatz auch im ungeschützten
Außenbereich



Schutzart IP20



Schutzart IP40



Schutzart IP43



Schutzart IP44



Schutzart IP54



Schutzart IP65



Schutzart IP66



Schutzart IP67



Schutzart IP69

argon lighting GmbH
Zieglerstr. 19
D-33161 Hövelhof

Mail: info@argon-lighting.de
Internet: www.argon-lighting.de
Tel: +49 (0) 5257 – 98890 - 0

1) Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur (EN 60598-2-24). Zur Montage an leicht entflammaren Materialien, in feuergefährdeten Betriebsstätten und in Umgebungen, in denen die Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann.