

Montageanleitung / Bedienungsanleitung



Gültig für die Bauformen:

AB-LED2-150 (7286b)

AB-LED2-120 (7286b)

AB-LED2-60 (7286b)

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 ($< 50^{\circ}\text{C}$) 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.



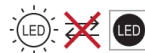
Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu verhindern, schalten Sie vor Installation, Ersatz oder Wartung die Stromzufuhr ab. Lassen Sie die Leuchte abkühlen.



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.



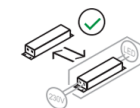
Die Lichtquelle ist nicht austauschbar. Die gesamte Leuchte muss ersetzt werden.



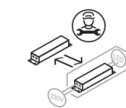
Die Lichtquelle ist ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar durch den Endanwender.



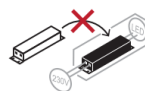
Die LED-Lichtquelle ist von einer qualifizierten und durch den Hersteller autorisierten Person austauschbar.



Das Vorschaltgerät ist vom Endnutzer austauschbar.



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



Das Vorschaltgerät ist nicht austauschbar.

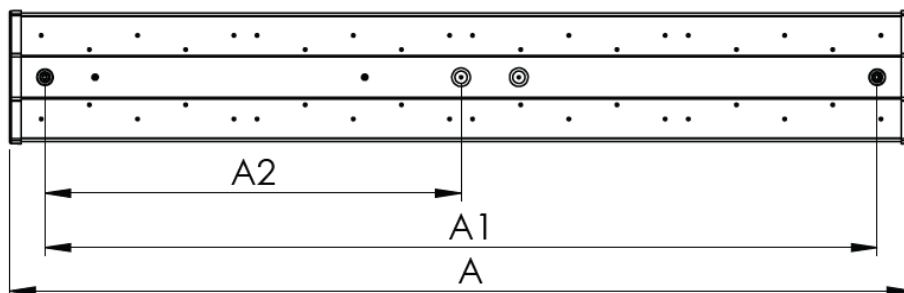
Technische Daten der Leuchte

Abmessungen (in mm)				Befestigungsabstände/Kabeleinführung (in mm)	
Artikel	Länge	Breite	Höhe	A1	A2
AB-LED2-60 (7286b)	612	172	54	520	30
AB-LED2-120 (7286b)	1172	172	54	1080	540
AB-LED2-150 (7286b)	1452	172	54	1360	680

Technische Zeichnungen

Energieeffizienzklasse

Die Leuchte ist standardmäßig ohne Leuchtmittel.
Die Leuchtmittel können dazu bestellt werden.



Einsatzbereiche



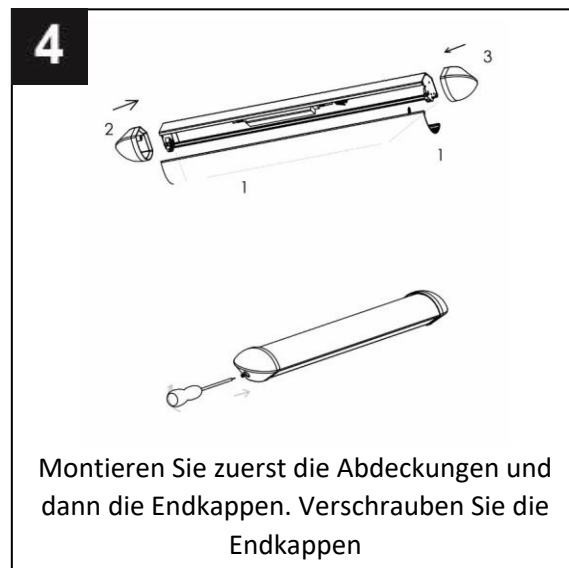
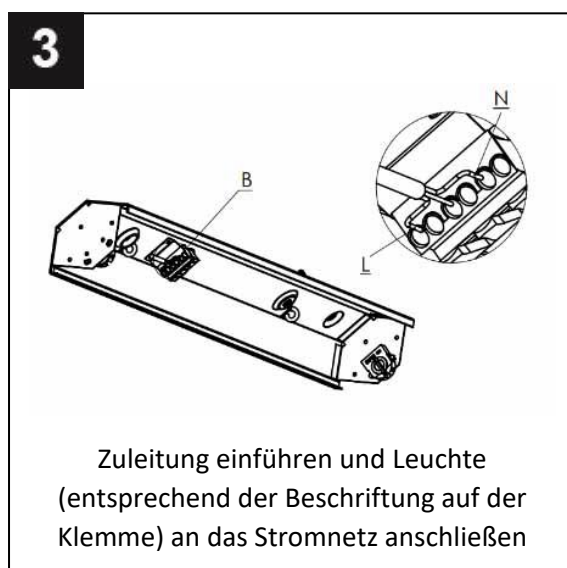
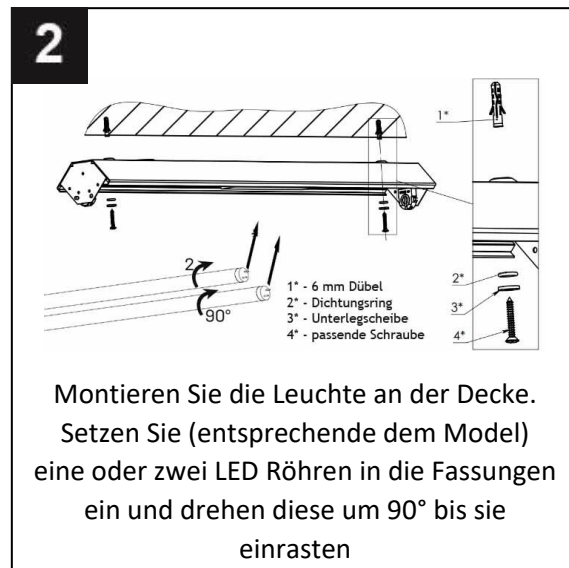
Gültige Symbole



Montagehinweise



WICHTIG: Die mitgelieferten Starter der LED Röhren werden nur benötigt, wenn die LED Röhren in Leuchten mit herkömmlichen VVGs montiert werden. Für die Montage der Röhren in Leuchten, die für diese Röhren vorverdrahtet sind, werden die Starter nicht benötigt.



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



Spezielle
Explosionsschutzkennzeichnung



Ballwurfsicher nach DIN18032



Schutzart IP20



Schutzart IP40



Schutzart IP43



Schutzart IP44



Schutzart IP54



Schutzart IP65



Schutzart IP66



Schutzart IP67



Schutzart IP69

ELG Leuchten GmbH
Sender Str. 384
D-33415 Verl

Mail: info@elg-leuchten.de
Internet: www.elg-leuchten.de
Tel: +49 (0) 5256 – 838346 - 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.