

Sicherheitshinweise



Montage und Anschluss elektrischer Geräte dürfen nur durch Elektrofachkräfte erfolgen.

Schwere Verletzungen, Brand oder Sachschäden möglich. Anleitung vollständig lesen und beachten.

Die LED-Leuchte ist ein Gerät der Schutzklasse III. Bei Installation und Leitungsverlegung die für SELV geltenden Vorschriften und Normen einhalten.

Anwendung nur im Innenbereich.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

Geräteaufbau

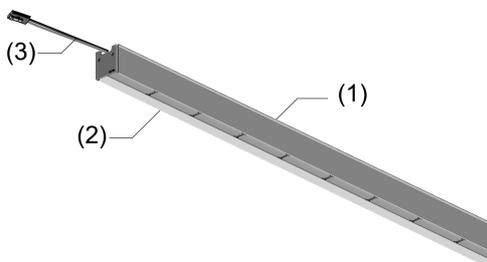


Bild 1

- (1) Lichteinsatz
- (2) LED mit Optik
- (3) Eingangsleitung

Funktion

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Lichteinsatz zur Verwendung im Lichtliniensystem instalight NoLimit 4033
- Betrieb mit Konstantstrom
- Versorgung ausschließlich über Betriebsgeräte vom Typ il 4033 CC...

Reinigung

Zum Reinigen der Leuchte keine aggressiven oder scheuernden Reinigungsmittel verwenden.

Leuchte vor dem Reinigen ausschalten und abkühlen lassen. Leuchtenkörper mit einem angefeuchteten weichen Tuch reinigen.

Kunstglas-Optiken mit einem trockenen weichen Mikrofaser Tuch vorsichtig abwischen. Zur gründlichen Reinigung Mikrofaser Tuch mit Isopropanol oder Optik-Reiniger tränken.

Lineare LED-Lampe mit aufgesetzter Kunstglas-Optik.

- i** Die LED-Lampen innerhalb des Lichteinsatzes sind nicht auswechselbar. Bei Defekt ganzen Lichteinsatz austauschen.

Informationen für Elektrofachkräfte

Lichteinsatz montieren

- Sämtliche Anschlussleitungen im Profil (4) verlegen und mit Kabelhaltern (5) fixieren.
- Lichteinsatz (1) anschließen und in das Profil (4) drücken.

- i** Die Netzgeräte und Lichteinsätze werden nebeneinander in die Profile eingesetzt.

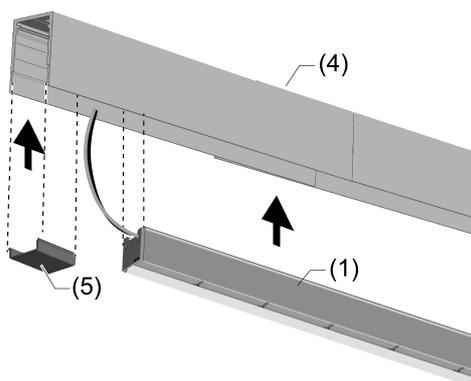


Bild 2: Lichteinsatz in Profil einbauen

Lichteinsatz anschließen



WARNUNG!

Der Anschluss von LED-Lampen bei eingeschalteter Spannungsversorgung führt zu Zerstörung der Steckverbinder.

Spannungsversorgung vor Anschluss der LED-Lampen abschalten.

Lichteinsatz Art.-Nr. 38910502 (L: 296 mm) anschließen

- i** Pro Ausgang des Netzgerätes (siehe Zubehör) müssen mindestens 3 Lichteinsätze und dürfen maximal 5 Lichteinsätze angeschlossen werden.
- Lichteinsätze verketten und mit dem Netzgerät verbinden.
- Verkettung am Ausgang des letzten Lichteinsatzes immer mit einem Kurzschlussstecker (siehe Zubehör) abschließen.

Lichteinsatz Art.-Nr. 38910501 (L: 1440 mm) anschließen

- i** Pro Ausgang des Netzgerätes (siehe Zubehör) darf nur 1 Lichteinsatz angeschlossen werden.
- Lichteinsatz mit einem Ausgang des Netzgerätes verbinden.

Profilabdeckung montieren

- i** Zur Abdeckung von Profilbereichen ohne Lichteinsatz steht eine Profilabdeckung zur Verfügung, welche bauseits auf die benötigte Länge gekürzt wird.
- i** Zum Ablängen robuste Kappsäge mit Sägeblatt für Aluminium verwenden.
- Alle Lichteinsätze einschalten und mindestens 2 Stunden abwarten, bis das System die Betriebstemperatur erreicht hat.
- Länge der benötigten Profilabdeckung am Profil ermitteln.
- Profilabdeckung (10) auf ermittelte Länge L absägen und in das Profil einsetzen.

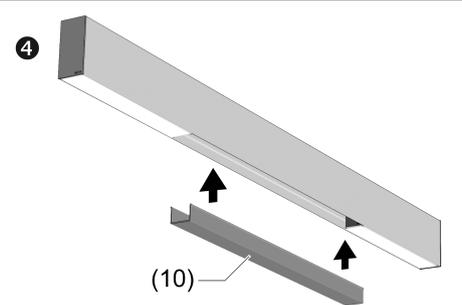
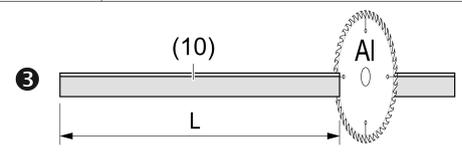
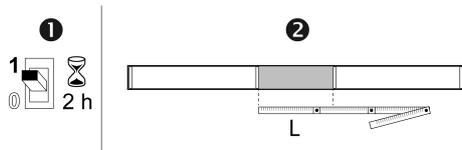


Bild 3: Profilabdeckung montieren

Technische Daten

Nennstrom	max. 900 mA
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	+5 ... +35 °C
Farbtemperatur	3000 K
Anschlussleitung	ca. 0,1 m

Art.-Nr. 38910501	
Leistungsaufnahme	max. 38,1 W
Länge (L)	1440 mm

Art.-Nr. 38910502	
Leistungsaufnahme	max. 7,6 W
Länge (L)	296 mm

instalight NoLimit 4033

Lichteinsatz High Power Linear
Art.-Nr. 38910501, 38910502

Bedienungsanleitung



Instalighting GmbH
Hohe Steinert 10
D-58509 Lüdenscheid

Telefon +49 (0) 2351 65619-0

www.instalighting.de
info@instalighting.de

000005746
09.07.2020

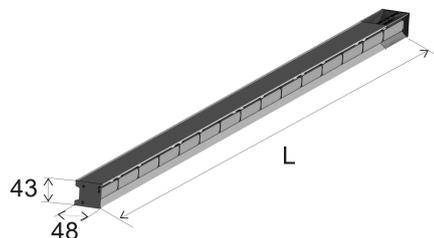


Bild 4: Maßzeichnung [mm]

Zubehör

LED Netzteil CC DALI	Art.-Nr. il 4033 CC
	100 2DA
Verlängerungsleitung 4p 0,5m	Art.-Nr. il 4033 VL
	4P M 5
Verlängerungsleitung 4p 1m	Art.-Nr. il 4033 VL
	4P M 10
Verlängerungsleitung 4p 2m	Art.-Nr. il 4033 VL
	4P M 20
Kurzschlussstecker 4p	Art.-Nr. il 4033
	KSS
Set Kabelhalter	Art.-Nr. il 4033 ZM
	K 001

Gewährleistung

Technische und formale Änderungen am Produkt, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.

Bitte schicken Sie das Gerät portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an unsere zentrale Kundendienststelle:

Instalighting GmbH
Hohe Steinert 10
58509 Lüdenscheid
Deutschland