

Installationsanleitung - LED Feuchtraumleuchte

1. Verwendung

Diese moderne und energieeffiziente Leuchte lässt sich im Innen- sowie bedingt im Außenbereich verwenden. Der Leuchtengrundkörper besteht aus Polycarbonat (PC) und wird im Inneren mit einer fest verbauten LED Technik geliefert. Das Wärmemanagement wird durch eine im Inneren eingebaute Aluminiumgrundplatte zur Aufnahme der LED Technik bereitgestellt. Die Lichtaustrittsfläche besteht durch sein nahtlosen Übergang zum Gehäuse und die sehr homogene optische Lichtlenkung mit wenig Blendung. Das interne Vorschaltgerät (VSG) ist energieeffizient und langlebig ausgelegt. Es zeichnet sich weiter durch sein Sofortstart, kein Brummen und kein Flackern aus. Der Haupteinsatz dieser Leuchten findet in Räumen mit höherem Schutzartanspruch statt (Feuchträume), können aber auch für Keller- oder Nischenräume Verwendung finden, in denen die konventionelle Beleuchtung durch eine LED Version ersetzt werden soll.

2. Lieferumfang

- Leuchte + Befestigungsmaterial
- Installationsanleitung

3. Sicherheitshinweise

Die Installation und Wartung der Leuchten sollte ausschließlich von geschultem Fachpersonal unter den geltenden anzuwendenden Sicherheitsregeln vorgenommen werden.

Sollte vor Installation ein Defekt erkennbar sein, installieren Sie die Leuchte nicht und setzen Sie sich mit dem Hersteller in Verbindung.

Die Installation der Leuchte ist nur in passenden Umgebungsbedingungen vorzunehmen.

4. Wartung und Pflege

Die Beleuchtungseinheit besteht aus langlebigen direkt verbauten LED Bauteilen die nicht ausgetauscht werden können. Die Wartung beschränkt sich somit auf eine Reinigung der Leuchte.

Die Reinigung der Leuchte immer im ausgeschalteten und abgekühlten Zustand vornehmen.

Reinigen Sie die Leuchte mit einem handfeuchten Tuch und benutzen Sie keine chemischen Zusätze.

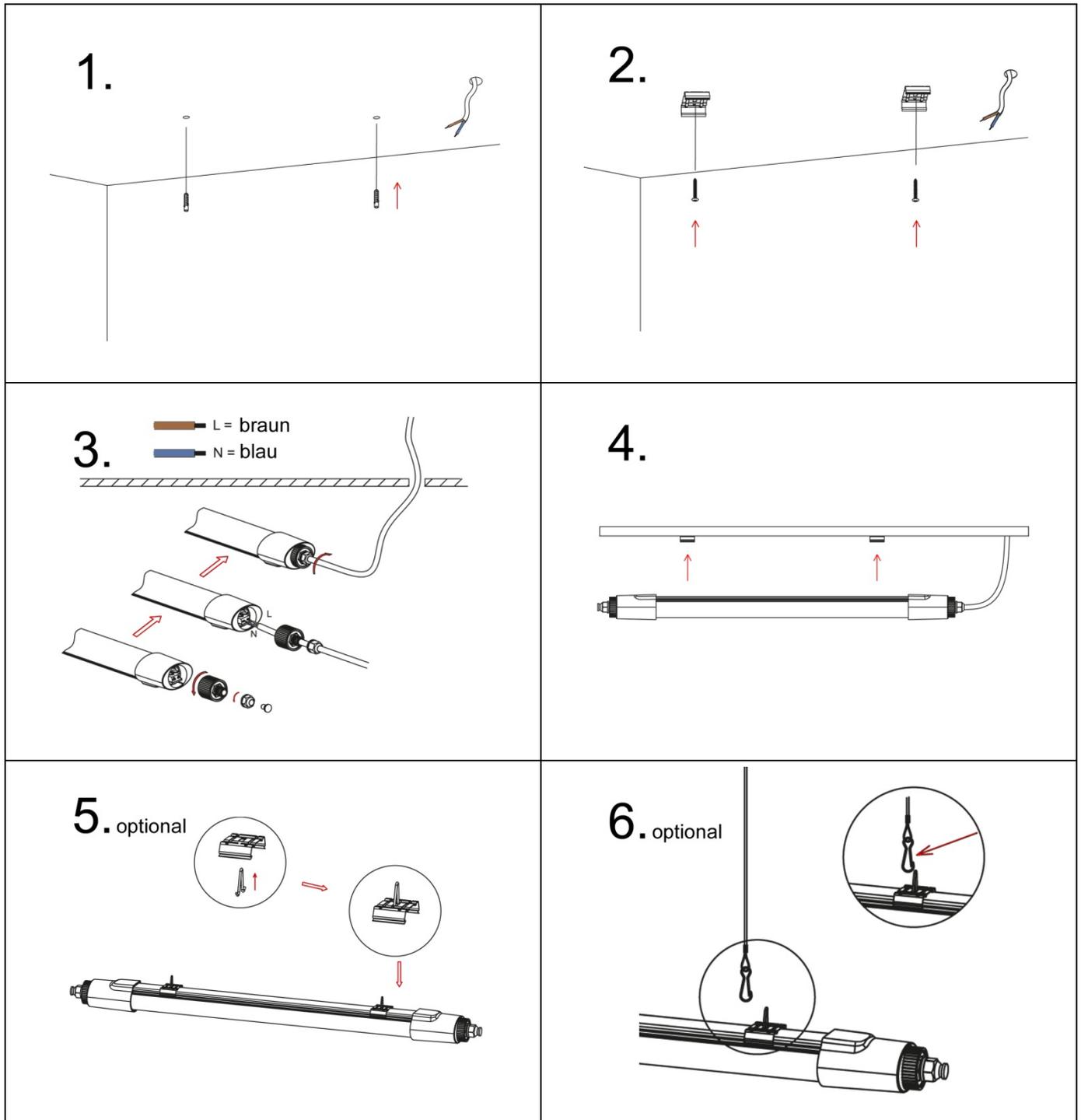
5. Technische Daten

Artikel Nr.:	100905	100906	100907
Produkt Maße (mm)	700 x 79 x 59	1300 x 79 x 59	1600 x 79 x 59
Leistung (W)	20	40	50
Eingangsstrom (A)	≤0.1	≤0.2	≤0.29
Lichtstrom (Lm)	2200	4400	5700
Farbtemperatur (K)	4000		
Abstrahlwinkel (°)	140		
Dimmbar	nein		
Rahmenfarbe	weiß		
Vorschaltgerät Eingangsspannung (VAC)	220-240V AC / 50Hz / PF:≥0,9		
Schutzklasse	II		
Lebensdauer (h)	50000		
Stoßfestigkeitsklasse	IK10		
Schutzart (Raumseitig)	IP66		
Verwendungstemp. (°C)	-20 ~ 45		
CRI (Ra)	≥80		

Max. Anzahl Leuchten in einer Kette			
	52	26	21

Installationsanleitung - LED Feuchtraumleuchte

6. Montageschritte (1) bis (6)



Wichtige Hinweise:

Bei der Installation darauf achten die Leitungen nicht zu beschädigen.
Bei Eingriff oder Veränderung der Artikel erlischt deren Garantie.

7. Entsorgung

Ist das Ende der Lebensdauer des Produktes erreicht, bringen Sie es bitte fachgerecht zu einer ausgewiesenen Elektroaltgeräte-Sammelstelle und entsorgen Sie das Produkt nicht über den Hausmüll.
- DANKE -

