

## (D) BEDIENUNGSANLEITUNG

### LED-Feuchtraumleuchten Serie

Modell	Leistung	Länge	Bestellnummer
DF-7106-2	14W	60cm	0180601440
DF-7206-2	28W	60cm	0180602840
DF-7136-2	28W	120cm	0181202840
DF-7236-2	56W	120cm	0181205640
DF-7158-2	35W	150cm	0181503540
DF-7258-2	70W	150cm	0181507040

**Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung bevor Sie die Leuchte montieren!**

### Lieferumfang

- 1x Feuchtraumleuchte
- Montagematerial
- Bedienungsanleitung

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Die LED-Feuchtraumleuchte dient zur Beleuchtung im Innen- als auch Außenbereich. Sie ist für die Montage unter einer geschlossenen Decke vorgesehen.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben kann zur Beschädigung an der Leuchte führen.

Die Leuchten sind nach den geltenden CE-Normen geprüft und erfüllen die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die CE Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen sind beim Importeur hinterlegt.

**Bei Schäden, die durch Nichteinhaltung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung! Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen!**

**Für Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichteinhaltung der Sicherheitshinweise verursacht werden, wird keine Haftung übernommen!**

- Aus Sicherheit- und Zulassungsgründen (CE) ist ein Umbau und/oder Veränderung der Leuchte nicht gestattet. Zerlegen Sie die Leuchte niemals.
- Der Aufbau der Leuchte entspricht der Schutzklasse I. Beim Anschließen muss ein Schutzleiter angeschlossen werden.
- Die Leuchte ist für die Montage im Außenbereich geeignet (IP65). Diese darf jedoch nicht in oder unter Wasser montiert werden.
- Blicken Sie niemals direkt in das Licht der Leuchte. Durch die hohe Lichtstärke sind Augenschäden möglich.

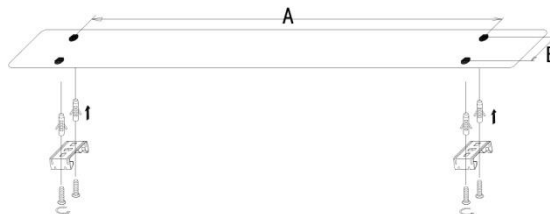
- Setzen Sie die Leuchte keinen mechanischen Beanspruchungen, hohen (>60°C) oder niedrigen Temperaturen (<-20°C), direkter Sonneneinstrahlung oder starken Vibrationen aus.
- Die Leuchte darf niemals in Räumen bzw. Umgebungsbedingungen montiert und betrieben werden, in denen explosive oder brennbare Gase oder Dämpfe vorhanden sind bzw. vorhanden sein können! Es besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Beachten Sie in gewerblichen Einrichtungen die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel.
- Die Installation und Montage der Leuchte darf nur durch eine qualifizierte Elektrofachkraft (z. B. Elektriker) erfolgen, die mit den einschlägigen Vorschriften (z. B. VDE) vertraut ist.
- Durch unsachgemäße Arbeiten an der Netzspannung gefährden Sie nicht nur sich selbst, sondern auch andere.

### MONTAGEHINWEISE

- Bitte achten Sie bei der Montage der Leuchte auf die zuvor beschriebenen Sicherheitshinweise und die bestimmungsgemäße Verwendungen.
- Montieren Sie die Leuchte nur auf einem stabilen Untergrund, der für das Gewicht der Leuchte ausgelegt ist.
- Die Feuchtraumleuchte muss in der bauseitigen Unterverteilung mit einer 10/16A-Sicherung abgesichert werden.
- Die Installation der Feuchtraumleuchte darf nur im spannungsfreien Zustand vorgenommen werden! Schalten Sie vor der Montage der Leuchte die Sicherung und den dazugehörigen FI-Schalter aus, so dass die Netzzuleitung allpolig von der Netzspannung getrennt ist.

### Montage an der Raumdecke oder an der Wand

1. Bestimmen Sie die Montageposition der Leuchte und befestigen Sie die im Lieferumfang enthaltenen Montageclips mit den beigefügten Schrauben. Verwenden Sie gegebenenfalls für den Untergrund geeignete Dübel.

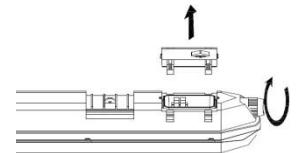


### INFORMATION

Entnehmen Sie der nachstehenden Tabelle die Abstände der Bohr-löcher zur Befestigung der Montageclips

Modell		A	B
DF-7106-2	DF-7206-2	230mm	26mm
DF-7136-2	DF-7236-2	820mm	26mm
DF-7158-2	DF-7258-2	1.120mm	26mm

2. Entnehmen Sie die Abdeckung über der Anschlussdose auf der Rückseite der Wanne und schrauben Sie die Verschlussmutter der Kabelmuffe ab, um die Anschlussleitung an die Leuchte anzuschließen.



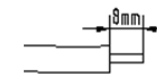
### INFORMATION

Es befinden sich insgesamt zwei Abdeckungen auf der Rückseite der Leuchte. Die Anschlussdose finden Sie unter der Abdeckung auf der Seite der Leuchte mit der Kabelmuffe.

### !! ACHTUNG !!

Die Kabelzuführung ist für eine runde Anschlussleitung mit einem Durchmesser von ca. 8mm vorgesehen, z.B. H05RN-3x1.00mm<sup>2</sup>. Bei Verwendung eines dünneren Kabels ist weder die Zugentlastung noch die Dichtigkeit gewährleistet.

3. Stecken Sie die Anschlussleitung durch die Verschlussmutter, dann durch die Gummidichtung und dann durch die Kabelzuführung.
4. Verbinden Sie die Anschlussleitung mit der Anschlussklemme. Die Anschlussleitung sollte dabei nicht zu weit (max. 8mm) abisoliert werden, damit kein Kurzschluss entstehen kann



N = Neutralleiter = blaues Kabel / L = Phase = braunes Kabel / ⊕ = Schutzleiter = gelb/grünes Kabel

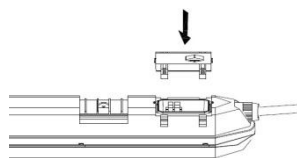
### !! ACHTUNG !!

Der Schutzleiter muss angeschlossen werden! Wenn kein Schutzleiter zur Verfügung steht, so darf die Leuchte nicht montiert werden. Verlegen Sie vorher eine neue Netzzuleitung.

Wird kein Schutzleiter angeschlossen, so liegt im Fehlerfall die Netzspannung am Metallteil der Leuchte an. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

5. Drehen Sie anschließend die Verschlussmutter mit der Gummichtung fest auf die Kabelzuführung. Diese fixiert die Anschlussleitung in der Kabelzuführung (Zugentlastung) und stellt außerdem den Schutz nach IP65 her (Dichtung).

6. Setzen Sie anschließend die Abdeckung wieder über die Anschlussdose. Beachten Sie dabei, dass die Gummichtung an der Wanne nicht beschädigt wird.



7. Befestigen Sie anschließend die Leuchte mit der Anschlussleitung an den zuvor montierten Montageclips, indem Sie die Leuchte in die Montageclips hineindrücken, bis diese hörbar einrasten.



#### Wartung und Pflege



**Schalten Sie die Leuchte vor dem Reinigen aus und trennen Sie diese von der Netzspannung (Sicherung ausschalten)!**

Die Leuchte ist für Sie bis auf eine gelegentliche Reinigung wartungsfrei. Zerlegen Sie die Leuchte niemals.

Gelegentlich sollte die Abdeckung der Leuchte von Staub und Schmutz befreit werden, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten.

Äußerlich sollte die Leuchte nur mit einem sauberen, weichen, trockenen Tuch abgewischt werden. Bei starken Verschmutzungen kann das Tuch mit etwas Wasser angefeuchtet werden.

Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel oder chemische Lösungen. Dadurch kann das Gehäuse angegriffen werden (z. B. Verfärbung).

#### Entsorgung



Entsorgen Sie die Leuchte am Ende ihrer Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

#### Technische Daten

##### DF-7106-2

Betriebsspannung:	220-240V / 50/60Hz
Leistung:	14W
Lichtfarbe:	4.000K
Lichtstrom:	1.200lm
Schutzklasse:	I
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Länge (L):	600mm
Breite (W):	76mm
Höhe (H):	67mm

##### DF-7206-2

Betriebsspannung:	220-240V / 50/60Hz
Leistung:	28W
Lichtfarbe:	4.000K
Lichtstrom:	2.500lm
Schutzklasse:	I
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Länge (L):	600mm
Breite (W):	100mm
Höhe (H):	70mm

##### DF-7136-2

Betriebsspannung:	220-240V / 50/60Hz
Leistung:	28W
Lichtfarbe:	4.000K
Lichtstrom:	2.500lm
Schutzklasse:	I
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Länge (L):	1.200mm
Breite (W):	76mm
Höhe (H):	67mm

##### DF-7236-2

Betriebsspannung:	220-240V / 50/60Hz
Leistung:	56W
Lichtfarbe:	4.000K
Lichtstrom:	5.000lm
Schutzklasse:	I
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Länge (L):	1.200mm
Breite (W):	100mm
Höhe (H):	70mm

##### DF-7158-2

Betriebsspannung:	220-240V / 50/60Hz
Leistung:	35W
Lichtfarbe:	4.000K
Lichtstrom:	3.000lm
Schutzklasse:	I
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Länge (L):	1.500mm
Breite (W):	76mm
Höhe (H):	67mm

##### DF-7258-2

Betriebsspannung:	220-240V / 50/60Hz
Leistung:	70W
Lichtfarbe:	4.000K
Lichtstrom:	6.000lm
Schutzklasse:	I
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Länge (L):	1.500mm
Breite (W):	100mm
Höhe (H):	70mm



Rolux Leuchten GmbH  
Dortmunder Straße 12  
28199 Bremen, Germany  
www.rolux-leuchten.de



**RoHS**

