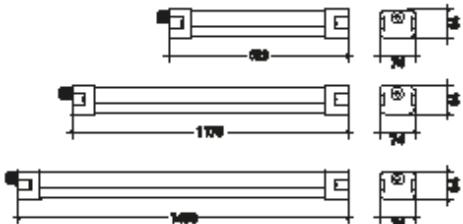
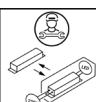
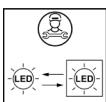


FRPSF20.1A322.5 | FRPSF20.1A422.5
FRPS040.1A322.5 | FRPS040.1A422.5
FRPS060.1A322.5 | FRPS060.1A422.5230 V.
50-60HzIP
65IK
08**INFORMATION ZUR EU ÖKODESIGN VERORDNUNG |
INFORMATION ON THE EU ECODESIGN DIRECTIVE**Wichtige Informationen zur Energieeffizienz von UEBEX Leuchten, sowie zur EU Ökodesignverordnung finden Sie unter www.uebex.comImportant information on the energy efficiency of UEBEX luminaires, as well as on the EU Ecodesign Regulation can be found at www.uebex.com

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

This product contains a light source of energy efficiency class E.

SICHERHEITSHINWEISE | SAFETY INSTRUCTIONS



Die Montage und Inbetriebnahme der Leuchte darf nur von autorisierten Fachkräften durchgeführt werden. | The installation and commissioning of the lamp may only be carried out by authorized specialists.

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, welche aus fehlerhafter Montage, unsachgemäßem Betrieb oder unautorisierten Veränderungen an der Leuchte resultiert. | The manufacturer is not liable for damage resulting from incorrect installation, improper operation or unauthorized modifications to the lamp.

Die Leuchte dient gesondert der Beleuchtung und ist entsprechend den nationalen Errichtungs-bestimmungen zu installieren. Eine andere Verwendung gilt als „nicht bestimmungsgemäß“. | The luminaire is used separately for lighting and must be installed in accordance with the national installation regulations. Any other use or installation is considered „not as intended“.

Vorsicht, Gefahr eines elektrischen Schlages. Vor Wartungs- und Montagearbeiten, Netzteileitungen und vorhandene Steuerleitungen freischalten und auf Spannungsfreiheit überprüfen. | Caution, risk of electric shock. Before maintenance and installation work, disconnect power lines and existing control lines and check that they are voltage-free.

Die Unterbrechung des Neutralleiters während des Betriebs kann zu Überspannungsschäden in der Beleuchtungsanlage führen. | Interruption of the neutral conductor during operation can lead to overvoltage damage to the lighting system.

Inbetriebnahme erst nach der Wartungs- bzw. Installationsphase, wenn eine kontinuierliche Netzspannung sichergestellt werden kann. | Commissioning only after the maintenance or installation phase, if a continuous mains voltage can be ensured.

Stellen Sie sicher, dass die Versorgungsspannung mit der Nennspannung der Leuchte übereinstimmt. Achten Sie auf den empfohlenen Kabelquerschnitt der Zuleitung. | Make sure that the supply voltage matches the rated voltage of the luminaire. Pay attention to the recommended cable cross-section of the supply line.

Verletzungsgefahr durch herabfallende Leuchten oder Teile bei unsachgemäßer Montage. | Risk of injury from falling luminaires or parts in the event of improper installation.

Die Leuchte darf nicht bei Umgebungstemperaturen betrieben werden, welche von den im Leuchten-Datenblatt angegebenen Werten abweichen. | The luminaire must not be operated at ambient temperatures which deviate from the values specified in the luminaire data sheet.

Auf eine ausreichende Luftzirkulation der Leuchte ist zu achten. Mindest-Installationsabstände sind einzuhalten. | Ensure sufficient air circulation of the luminaire. Minimum installation distances must be observed.

Bei vertikaler Wandmontage muss die Kabeleinführung von der Unterseite erfolgen. Eine Durchgangsverdrahtung ist in diesem Fall nicht zulässig. | In the case of vertical wall mounting, the cable entry must be from the underside. Through-wiring is not permitted.

Bevor Sie den Produktkarton öffnen, prüfen Sie ob ein Transportschaden oder ein Mangel während des Transports entstanden ist, falls ein Schaden festzustellen ist verwenden Sie das Produkt nicht und informieren Sie Ihren Lieferanten. | Before opening the product carton, check if there is any damage or defect during transportation, if there is any damage do not use the product and inform your supplier.

Sollte das Produkt beschädigt sein, bewahren Sie es bitte in der Verpackung auf und setzen Sie sich mit Ihrem Lieferanten in Verbindung. | If the product is damaged, please keep it in the packaging and contact your supplier.

Die Entsorgung von Verpackung und Leuchte soll umweltgerecht nach geltenden regionalen Vorschriften erfolgen. | The packaging and the lamp should be disposed of in an environmentally friendly manner in accordance with the applicable regional regulations.

Vermeiden Sie direkten Augenkontakt mit der Lichtquelle. | Avoid direct eye contact with the light source.

Zur Reinigung wischen Sie die Leuchtfäche mit einem weichen, mit etwas neutralem Reinigungsmittel getränkten Tuch ab, verwenden Sie kein Schleifpapier, Polierpulver, Alkohol, Benzin oder andere Laugen. |

For cleaning, wipe the light surface with a soft cloth soaked in neutral detergent. Do not use sandpaper, polishing powder, alcohol, benzine or other alkaline solutions, alcohol, benzine or other alkalis.

ANBAUMONTAGE | SURFACE MOUNTING



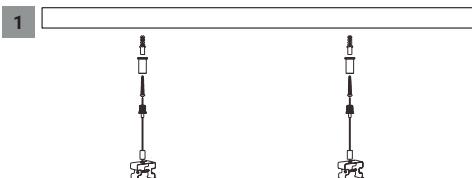
Bohren Sie im gewünschten Abstand Löcher in die Installationfläche. Montieren Sie die Montagehalter mit Hilfe von Dübeln und Schrauben.

Drill holes in the installation surface at the desired distance. Mount the mounting brackets using dowels and screws.



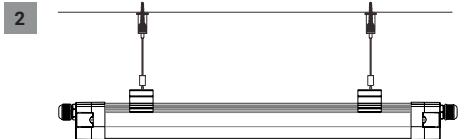
Befestigen Sie die Leuchte mit Hilfe der Montagehalter. Fix the fixture upto the clips.

PENDELMONTAGE (SEIL) | SUSPENDED MOUNTING (CABLE)



Bohren Sie im gewünschten Abstand Löcher in die Installationfläche. Montieren Sie das Seilsystem mit Hilfe von Dübeln und Schrauben.

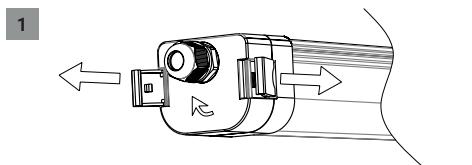
Drill holes in the installation surface at the desired distance. Mount the cable system using dowels and screws.



Befestigen Sie die Leuchte mit Hilfe der Montagehalter an dem Seilsystem.

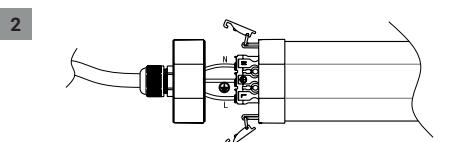
Lock both cables on the clips of the fixture.

VERKABELUNG (STANDARD) | WIRING (STANDARD)



Öffnen Sie die Schnallen der Endkappe und ziehen Sie die Endkappe heraus.

Open the buckles on the end cap and pull out the end cap.



Führen Sie das Kabel durch die Verschraubung an der Endkappe und drehen Sie diese fest. Schließen Sie dann die Leuchte an die Versorgungsspannung an.

Put the cables trough the gland on the and cap and tighten it. Then connect the luminaire to the power supply.

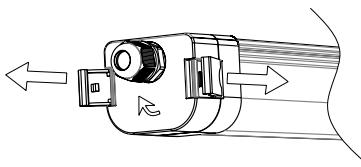


Überprüfen Sie den korrekten Anschluss und schalten Sie den Strom ein.

Confirm correct connection and switch the power on.

VERKABELUNG (DURCHGANGSVERDRAHTUNG) | WIRING (LINKABLE)

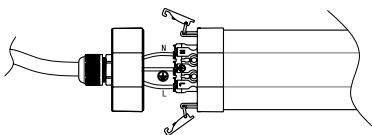
1



Öffnen Sie die Schnallen der Endkappe und ziehen Sie die Endkappe heraus.

Open the buckles on the end cap and pull out the end cap.

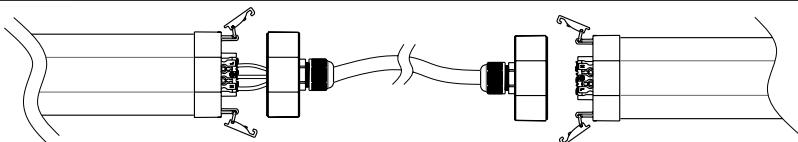
2



Führen Sie das Kabel durch die Verschraubung an der Endkappe und drehen Sie diese fest. Schließen Sie dann die Leuchte an die Versorgungsspannung an.

Put the cables trough the gland on the and cap and tighten it. Then connect the luminaire to the power supply.

3



Schließen Sie die nächste Leuchte an.

Connect the next fixture.

4

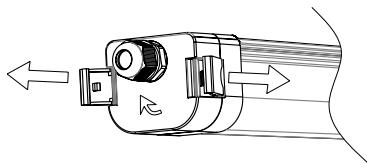


Überprüfen Sie den korrekten Anschluss und schalten Sie den Strom ein.

Confirm correct connection and switch the power on.

VERKABELUNG (DURCHGANGSVERDRAHTUNG: 2 KABEL / SEITE) | WIRING (LINKABLE: 2 CABLES FROM SINGLE END)

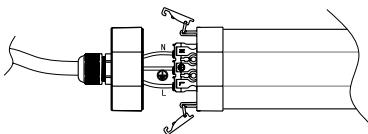
1



Öffnen Sie die Schnallen der Endkappe und ziehen Sie die Endkappe heraus.

Open the buckles on the end cap and pull out the end cap.

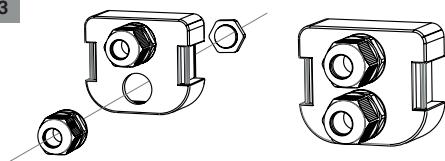
2



Führen Sie das Kabel durch die Verschraubung an der Endkappe und drehen Sie diese fest. Schließen Sie dann die Leuchte an die Versorgungsspannung an.

Put the cables trough the gland on the and cap and tighten it. Then connect the luminaire to the power supply.

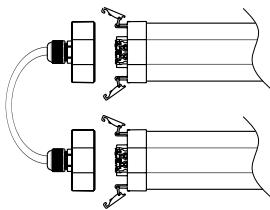
3



Schlagen Sie mit einem Werkzeug auf die Rückseite der Endkappe, um ein Loch zu erzeugen. Befestigen Sie dann eine PG-Verschraubung im erstellten Loch und ziehen Sie diese fest.

Use a tool to hit the back side of the end cap to make a hole. Than fasten a PG gland in the hole that has been createt and tighten it.

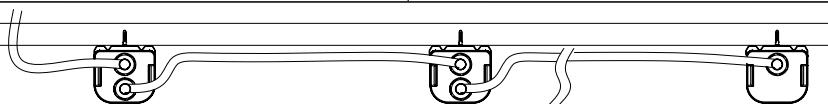
4



Schließen Sie die nächste Leuchte an.

Connect the next fixture.

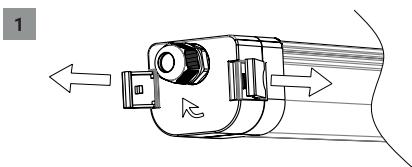
5



Überprüfen Sie den korrekten Anschluss und schalten Sie den Strom ein.

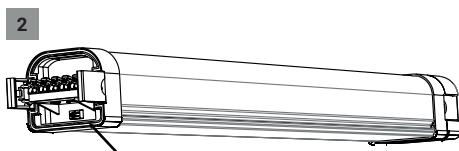
Confirm correct connection and switch the power on.

DIP SCHALTER EINSTELLUNGEN | DIP SWITCH SETTING



Öffnen Sie die Schnallen der Endkappe und ziehen Sie die Endkappe heraus.

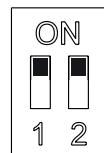
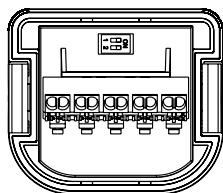
Open the buckles on the end cap and pull out the end cap.



Unter der Klemme befindet sich der DIP-Schalter zum Einstellen der Leistung.

The DIP-switch for setting the power is located underneath the terminal.

3



	DIP 1	DIP 2	0.6M	1.2M	1.5m
OFF	OFF	10W	20W	30W	
OFF	ON	14W	25W	40W	
ON	OFF	17W	30W	50W	
ON	ON	20W	40W	60W	

KABEL-ANSCHLUSS | WIRE-INSTALLATION

Kabelfarbe Cable Colour	Versorgungsart Supply type
Braun Brown	Leiter Phase
Gelb&Grün Yellow&Green	Erdung Ground
Blau Blue	Nulleiter Neutral

LEITUNGSSCHUTZSCHALTER-TABELLE | CIRCUIT BREAKER TABLE

MODELL	B10	B13	B16	B20	C10	C13	C16	C20
20W (3x1,5mm ²)	32	42	52	65	54	70	88	108
40W (3x1,5mm ²)	16	21	26	32	27	35	44	54
60W (3x1,5mm ²)	10	13	17	21	17	22	28	35