

**UEBEX**  
LED LIGHTING

**MONTAGEANLEITUNG | MOUNTING INSTRUCTIONS**

**MID2F**

FLM2050.11X14.S

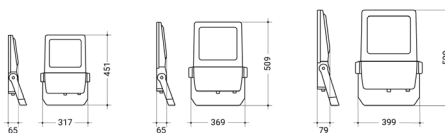
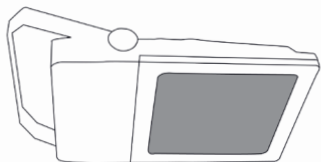
FLM2150.X1X14.S

FLM2250.X1X14.L

FLM2100.X1X14.S

FLM2200.X1X14.M

FLM2300.X1X14.L



230 V  
50-60Hz

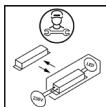
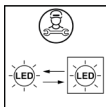
IK  
09

IP  
66

CE



**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.com](http://www.uebex.com)

Important information on the energy efficiency of UEBEX luminaires, as well as on the EU Ecodesign Regulation can be found at [www.uebex.com](http://www.uebex.com)

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse B, C, und D.

This product contains light sources of energy efficiency class B, C and D.

## 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 Errichtungsbestimmungen 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, Netzleitungen 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 Leuchtfläche mit einem weichen, mit etwas neutralem Reinigungsmittel getränkten Tuch ab, verwenden Sie kein Schleifpapier, Polierpulver, Alkohol, Benzin oder andere Laugen. |

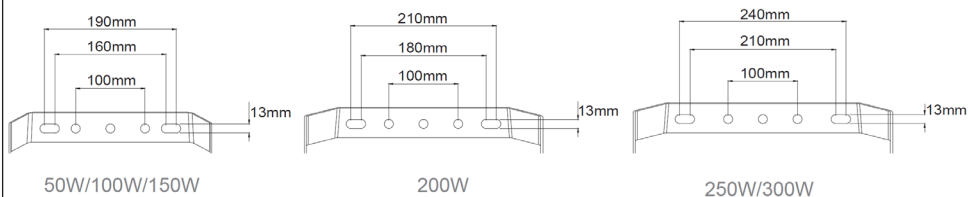
For cleaning, wipe the light surface with a soft cloth soaked in neutral detergent. Do not use sandpaper, polishing powder, alcohol, benzene or other alkaline solutions, alcohol, benzene or other alkalis.

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN | PRODUCT PARAMETER

BETRIEBSTEMPERATUR - OPERATING TEMPERATURE: -30°C ~+45°C

Variante	Leistung	Spannung	PF	CRI	Net. Gewicht
FLM2050-S	50W	220-240Vac 100-277Vac	>0.95	>70	4.5kg
FLM2100-S	100W				
FLM2150-S	150W				
FLM2200-M	200W				6.7kg
FLM2250-L	250W				8.5kg
FLM2300-L	300W				

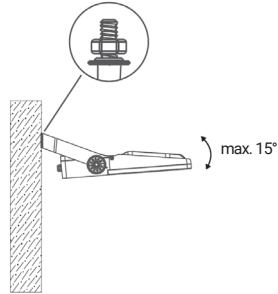
## MONTAGEBÜGEL | MOUNTING BRACKET



# MONTAGE | MOUNTING

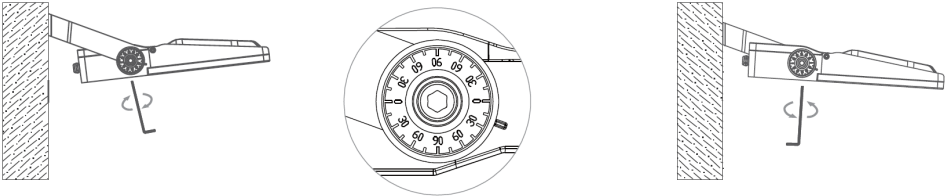
1

Befestigen Sie die Halterung mit einer Dehnschraube in der richtigen Größe, wie in der Abbildung gezeigt. | Fix the bracket by expansion screw in proper size, as shown in the picture



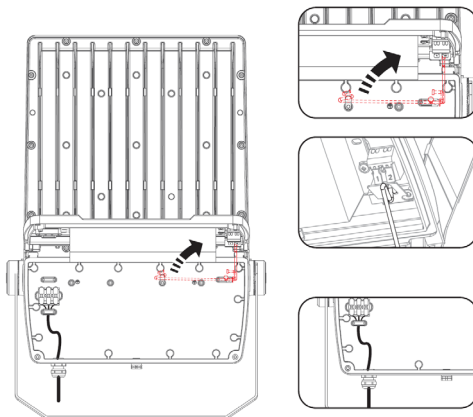
2

Einstellung der Leuchten-Neigung. Achtung: Bei asymmetrischer Abstrahlung wird ein Neigungswinkel von max. 15° empfohlen. | Adjust the mounting-angle for the lamp. Attention: for asymmetric optics use 15° max.



3

Verbindung mit der Hauptversorgung gemäß folgender Anweisungen herstellen und einschalten. Connect with main supply by following instruction and light up.



1. Abdeckung öffnen und Deckel-Haltebügel aufrichten  
Open the cover and stand up the bracket.

2. Anschlusskabel in die korrekte Klemme einführen  
Stick the AC-Cable in the correct slot.

