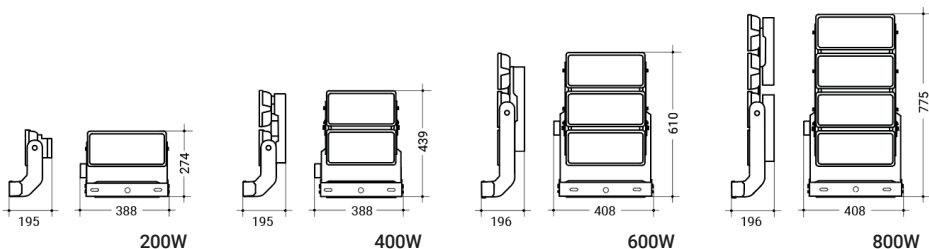
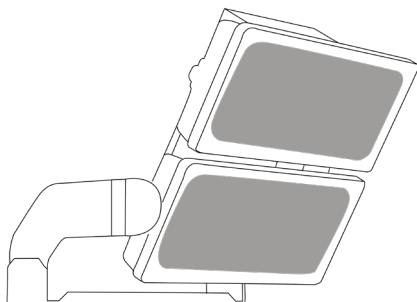
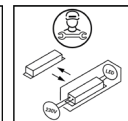
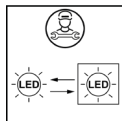


FLA3200.XXX24  
FLA3400.XXX24  
FLA3600.XXX24  
FLA3800.XXX24



### 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 on the EU Ecodesign Regulation can be found at [www.uebex.com](http://www.uebex.com)

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D, E

This product contains a light source of energy efficiency class D, E

# INSTALLATIONSHINWEISE | INSTALLATION INSTRUCTION

## ACHTUNG | WARNING

1. **Versorgungsspannung vor der Installation ausschalten |**  
Switch the power off before installation.
2. **Erst nach vollständiger Installation und Prüfung des Stromkreises wieder einschalten |**  
Switch on only after complete installation and examination of the circuit.
3. **Installation und Wartung nur durch eine Elektrofachkraft |**  
Professional electrician for installation and maintenance only



## SICHERHEITSHINWEISE | SAFETY NOTES



1. Lesen Sie die Anweisungen und überprüfen Sie, ob alle Werkzeuge und Zubehörteile vorhanden sind, um die Installation korrekt durchzuführen. |

Read the instructions and check you have all tools and accessories to complete the installation correctly.

2. Die Installation darf nur durch einen lizenzierten Elektriker durchgeführt werden. |  
Licensed electrician for installation only.

3. Vergewissern Sie sich immer, dass der Strom ausgeschaltet und die Leuchte abgekühlt ist, bevor Sie Wartungs-, Reinigungs- oder Einstellarbeiten an der Leuchte vornehmen. |

Always ensure the power is off and the luminaire has cooled down before performing any maintenance, cleaning or adjustment to the luminaire.

4. Installieren Sie keine Leuchten in der Nähe von Wärmequellen. |  
Do not install any luminaire near heat sources.

5. Überschreiten Sie die zulässige Versorgungsnennspannung oder Stromstärke nicht. |  
Do not exceed the nominal supply voltage or amperage rating.

6. Um Personenverletzungen oder Schäden an der Leuchte zu vermeiden, vergewissern Sie sich, dass die Stromkabel und Schrauben fest sitzen, bevor Sie die Stromversorgung anschließen. |

To avoid personal injury or damage to the luminaire, please ensure that the power leads and screws are secure before connecting the power.

7. Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur durch den Hersteller ersetzt werden. |  
The light source contained in the luminaire shall only be replaced by the manufacturer.

# MONTAGE | INSTALLATION

## 1 AUSPACKEN | UNPACKAGING

Packen Sie die Leuchte aus und überprüfen Sie, ob Komponenten beschädigt sind. Wenn Sie einen Schaden feststellen, legen Sie die Leuchte zurück in die Verpackung und kontaktieren Sie Ihren Verkäufer.  
Unpack the luminaire and check if there are visual damages on the product. If you notice any damage, put the luminaire back in the packaging and contact your supplier.

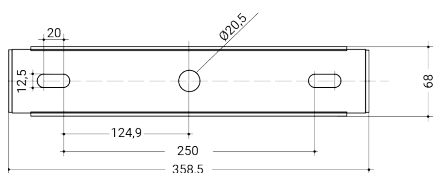
## 2 FACHGERECHTER UMGANG | HANDLING

Achten Sie auf einen fachgerechten Umgang mit der Leuchte nachdem diese aus der Verpackung genommen wurde, da es ansonsten zu Schäden kommen kann. Stoßen und stapeln Sie die Leuchte nach dem Auspacken nicht. If the luminaire is handled incorrectly after removal from the packaging, damage may occur. Do not knock or stack luminaires after removing them from the packaging.

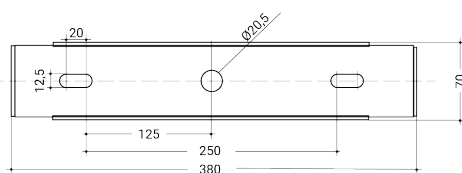
## 3 MONTAGE | INSTALLATION

Bereiten Sie die zu installierende Fläche vor, indem Sie die Löcher für die Befestigung des Montagebügels des Flutlichtstrahlers bohren. Achten Sie hier auf die Maße des Loches und den Lochabstand des Montagebügels.  
Prepare the surface to be installed by drilling the holes for the mounting bracket of the floodlight. Pay attention to the dimensions of the hole and the hole spacing of the mounting bracket.

**ATUR3 200/400W**



**ATUR3 600/800W**



Eine 2-Punkt-Montage des Flutlichtstrahlers wird empfohlen, sofern die Gegebenheiten dies zulassen. Das bauseitige Montagezubehör ist passend zu dimensionieren (M12). Die Wahl des Materials richtet sich nach dem Aufbau der Montagefläche, wie auch um Berücksichtigung des Gesamtgewichtes des Strahlers. Bei der 1-Punkt-Montage muss mindestens eine M20 Schraube inkl. Beilagscheiben und selbstsichernder Mutter verwendet werden. Das Montagematerial (FLA3ZB020) können Sie bei UEBEX beziehen.

2-point mounting of the floodlight is recommended if the conditions permit. The on-site mounting accessories must be suitably dimensioned (M12). The choice of material depends on the structure of the mounting surface and the total weight of the floodlight.

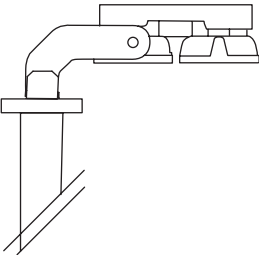
For 1-point mounting, at least one M20 bolt including washers and self-locking nut must be used. The mounting material (FLA3ZB020) can be obtained from UEBEX.

MODEL	SPANUNG VOLTAGE	WINDANGRIFFSFLÄCHE (m²) WIND-AFFECTED AREA (m²)		GESAMTGEWICHT   WEIGHT
		VORDERSEITE FRONT	SEITLICH SIDE	
200W	100-277VAC	0.090	0.027	4,0kg
400W		0.152	0.050	7,2kg
600W		0.219	0.066	11,7kg
800W		0.281	0.087	14,2kg

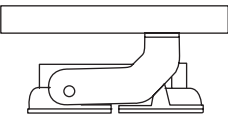
Einsatztemperatur | Operating temperature: -30°C+50°C

Befestigen Sie den Montagebügel und Fluter auf der vorbereiteten Oberfläche. Attach the mounting bracket and floodlight to the prepared surface

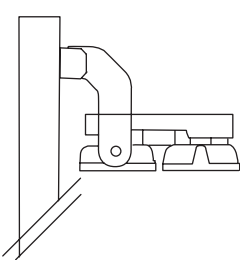
STEHENDE MONTAGE  
STANDING INSTALLATION



HÄNGENDE MONTAGE  
HANGING INSTALLATION



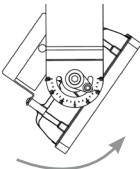
WANDMONTAGE  
WALL INSTALLATION



Richten Sie die Lichtmodule entsprechend der Anwendung und Abstrahlwinkel der Flutlichtstrahler aus. Diese Einstellung können Sie einfach anhand der Gradscale vornehmen. Align the light modules according to the application and beam angle of the floodlights. You can easily make this adjustment using the degree scale.

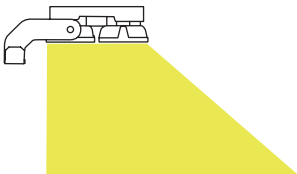
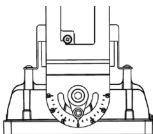
ABSTRAHLWINKEL 30°/60°/90° | BEAM ANGLE 30°/60°/90°

Achten Sie auf eine max. Neigung um den Vorgaben des ULOR zu entsprechen. Ensure a maximum inclination in order to comply with the ULOR specifications.



ABSTRAHLWINKEL 109°x26° | BEAM ANGLE 109° x 26°

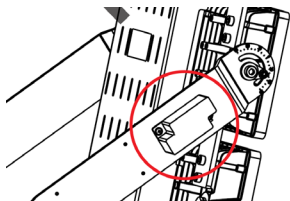
Bei asymmetrischem Abstrahlwinkel 109°x26° ist eine nahezu waagrechte Installation vorzunehmen. Das Licht wird mit den installierten Linsen gelenkt. With the asymmetrical 109°x26° beam angle, the installation must be almost horizontal. The light is directed with the installed lenses.



4 ÜBERSpannungSSchutz | SURGE PROTECTION

Am Montagebügel des Flutlichtstrahlers ist ein 10kV Überspannungsschutz montiert. Die Status-LED zeigt Ihnen den Betriebszustand des Überspannungsschutzes.

A 10kV overvoltage protection is mounted on the mounting bracket of the floodlight. The status LED shows you the operating status of the overvoltage protection.

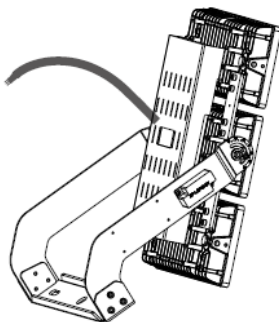


STATUS	FUNKTION   FUNCTION
Grün   Green	Alles in Ordnung, der Überspannungsschutz funktioniert. Everything is fine, the surge protector works.
LED leuchtet nicht LED is not working	Der Überspannungsschutz hat ausgelöst und gehört getauscht. The surge protector has tripped and should be replaced.

## 5 ELEKTRISCHER ANSCHLUSS | ELECTRICAL CONNECTION

<b>L</b> (Leiter/Phase)	Braun   Brown
<b>N</b> (Neutralleiter/ Neutral)	Blau   Blue
<b>PE</b> (Erdung/ Earth)	Grün-Gelb   Green-Yellow

\*3m Anschlusskabel 3x1,0mm<sup>2</sup>



Dimmleitung   Dimming (0-10V)	
<b>Dim +</b>	Lila   Purple
<b>Dim -</b>	Grau   Grey