

Fluxa Mini LED	8 290 1.5 .4.
Flächenstrahler	8 290 1.6 .4.
Area floodlight	8 290 1.5 .5.
Projecteur	8 290 1.6 .5.
	8 290 1.5 .6.
	8 290 1.6 .6.
	8 290 1.5 .7.
	8 290 1.6 .7.

Schutzart – Protection IP 65
Schutzklasse – Safety Class I



MONTAGE ANLEITUNG



MOUNTING INSTRUCTIONS

INSTRUCTION DE MONTAGE

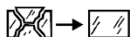
WILLY MEYER & SOHN GMBH & CO.KG
LICHTTECHNISCHE SPEZIALFARIK
Stemmessiepener Weg 5 • D-58675 Hemer

Scheinwerfer mit Hochleistungs-LED.

Floodlight with high performance LED.

MONTAGEHINWEISE

Anschluß der Leuchte nach VDE 0100.
Scheinwerfer für ungeschützte Anlagen.
Leuchte ist geeignet für Montage auf
normal entflammaren Baustoffen.
Vor dem Öffnen der Leuchte Netzspannung
trennen.
Seitliche Schrauben am Gelenk lösen, Wandplatte
entnehmen und am Montageort anbringen.
Leuchte einhängen und mit Wandplatte
gleichmäßig verschrauben, Anzugsdrehmoment
10 Nm. Nach dem Ausrichten der Leuchte beide
Gewindestifte neben den Gelenkschrauben
anziehen. Rahmen-Befestigungsschrauben lösen.
Rahmen mit Glas anheben und vom
Gehäuse schwenken. Netzanschlußleitung durch
die Kabelverschraubung führen, Leitung 7 cm
abmanteln und beiliegende Silikonschläuche
über die Einzeladern ziehen.
ACHTUNG ! Mantelleitung darf maximal
2 cm in das Leuchtengehäuse ragen.
Elektrischen Anschluß vornehmen.
Kabelverschraubung festdrehen.
Rahmen mit Glas auf Gehäuse schwenken
und dicht verschrauben.
Das Glas ist ein Einscheiben-Sicherheits-
Hartglas.



Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen
Schutzabdeckungen betrieben werden.

Leuchte	Gewicht	Windangriffsfläche
8 290 1.. .4.	2,6 kg	0,047 m ²
8 290 1.. .6.	2,6 kg	0,047 m ²
8 290 1.. .5.	2,4 kg	0,047 m ²
8 290 1.. .7.	2,4 kg	0,047 m ²

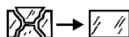
Bei Lichtpunkthöhen über 3 m mindestens
zwei Befestigungsschrauben verwenden.

In Strahlrichtung den Mindestabstand zu
angestrahlten Flächen einhalten !



MOUNTING INSTRUCTIONS

Connect the light fitting in compliance with
prevailing regulations in your country.
Luminaire for non-protected outdoor installation.
Light fitting is suitable for mounting on normal
inflammable surfaces.
Disconnect power supply before opening
light fitting. Loosen screws on the side on the
bracket assembly, remove wall plate and attach to
the surface onto which the luminaire is to be
mounted. Hang luminaire onto wall plate and
tighten screws on the wall plate evenly with a
tightening torque of 10 Nm. After adjusting the
luminaire, tighten the two grub screws next to the
bracket assembly screws. Loosen screws in front
frame. Lift frame and glass and swing away from
casing. Push the power supply cable through
the cable gland, strip the sheathing off the
last 7 cm of cable and slide the enclosed silicone
sleeves over the ends of the individual wires.
ATTENTION ! Do not insert more than 2 cm
of sheathed cable into luminaire housing.
Connect the wiring. Screw cable gland tight.
Swing front frame and glass back onto casing and
screw down evenly.
The glass is safety glass.

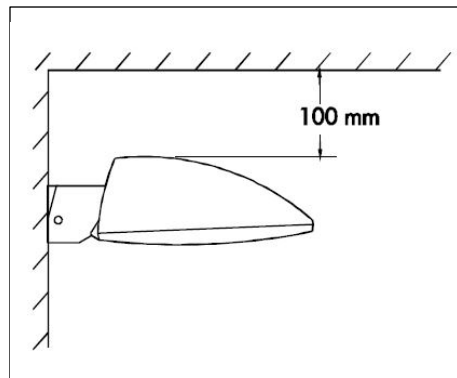
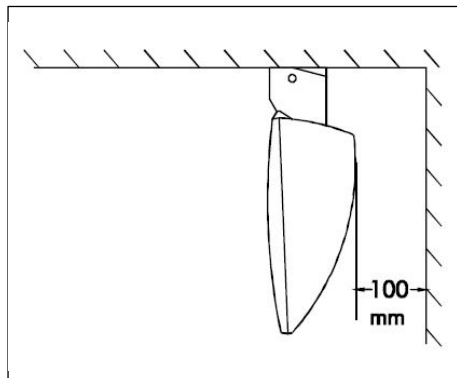
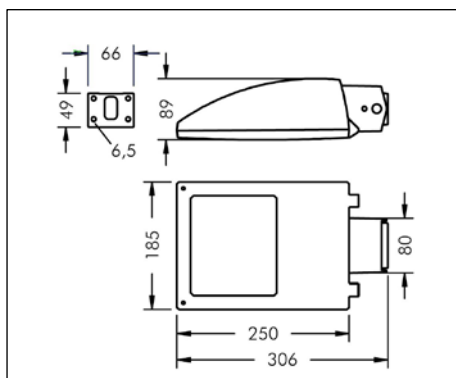


The light fitting may be operated only if all
protective covers are in place.

Type	Weight	Projected area
8 290 1.. .4.	2.6 kg	0.047 m ²
8 290 1.. .6.	2.6 kg	0.047 m ²
8 290 1.. .5.	2.4 kg	0.047 m ²
8 290 1.. .7.	2.4 kg	0.047 m ²

When installed at more than 3 metres height,
be sure to use at least two fixing screws.

Ensure that the minimum spacing between
luminaire and illuminated surface is
observed.

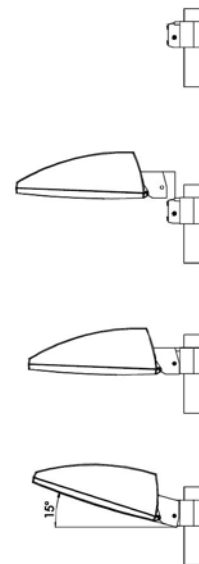


Bei Mastmontage elektrischen Anschluß in der Leuchte vornehmen.
Wandplatte ggf. an den Mastadapter (Zubehörteil) anschrauben, Zuleitungskabel durch die Mastbohrung führen und Leuchte in die Wandplatte einhängen.

Weitere Montage siehe unter: MONTAGEHINWEISE

When mounting on a pole, make electrical connection in the luminaire.
Screw wall plate to the pole adapter (accessory), guide wires through the hole in the pole and mount luminaire on the wall plate.

For further information, see MOUNTING INSTRUCTIONS, above.



Einschaltstrom / Inrush Current / Intensité à l'allumage : 5A / 50µs

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten / Maximum loading of automatic circuit breakers

Sicherungsautomat / automatic circuit breaker type:	B10A	B16A	C10A	C16A
Anzahl Leuchten / number of luminaires:	31	50	52	85



Die in dieser Leuchte eingebaute Lichtquelle darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden.



The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung dieser Leuchte ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.

To avoid danger of electrical shock, any damaged exterior flexible cable should be changed only by the manufacturer, his technical representative or other specialised technical personnel.



Nicht in die Lichtquelle schauen !



Do not stare at the light source !

Die DALI- und die 1-10 V Steuerleitung sind gegenüber der Netzleitung basisisoliert.

DALI dimmbare Leuchten:

Steueradern für die Dimmung gemäß Klemmenbeschriftung anschließen.

1-10 V dimmbare Leuchten:

Steueradern für die Dimmung gemäß Klemmenbeschriftung anschließen.

Auf Polarität achten !

8 290 1.. 1.. (DALI)

8 290 1.. 2.. (1-10V)

The DALI- and 1-10 V control wire are equipped with basic insulation against the power supply.

DALI dimmable luminaire:

Connect the wires for the dimming system according to the marking on the terminal block.

1-10 V dimmable luminaire:

Connect the wires for the dimming system according to the marking on the terminal block.

Ensure correct polarity !

8 290 1.. 1.. (DALI)

8 290 1.. 2.. (1-10V)

Bei dieser Leuchte wird eine M16 Kabelverschraubung verwendet, daher beträgt der max. Leitungsdurchmesser 9 mm.

z.B. Ölflex Tray II 3G1,5 / 5G1
(Lapp-Kabel)

This luminaire uses an M16 cable gland, therefore the max. cable diameter 9 mm.

e.g. Ölflex Tray II 3G1.5 / 5G1
(Lapp-Cable)