



Monospot 4 8 904 0.2 1..
 Tunable White 8 904 2.2 1..
 Anbauleuchte
 Luminaire

Schutzart – Protection IP 67
 Schutzklasse – Safety Class I



MONTAGE
 ANLEITUNG



MOUNTING
 INSTRUCTIONS

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

Anbauleuchte mit Hochleistungs-Tunable-White-LED Modul.

High performance Tunable White LED - floodlight.

Maximale Belastung Leitungsschutzautomaten
 Maximum loading of automatic circuit breakers
 I_{peak} 29 A 153 µs

MONTAGEHINWEISE

Anschluß der Leuchte nach VDE 0100.
 Anbauleuchte für ungeschützte Anlagen.
 Leuchte ist geeignet für Montage auf normal entflammaren Baustoffen.
 Vor dem Öffnen der Leuchte Netzspannung trennen! Leuchte am Montageort befestigen.
 Bei Montagehöhen über 3 m mindestens zwei Befestigungsschrauben verwenden!

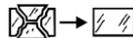
MOUNTING INSTRUCTIONS

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 from power supply before opening light fitting.
 When installed at more than 3 metres height, be sure to use at least two fixing screws.

Sicherungsautomat:	C16	B16
Kabelquerschnitt [mm²]:	2,5	2,5
Anzahl Leuchten:	51	30
Automatic circuit breaker type:	C16	B16
Cable cross section [mm²]:	2,5	2,5
Number of luminaires:	51	30

Deckel durch Lösen der drei Schrauben vom Gehäuse nehmen und elektrische Steckverbindung trennen. Netzanschlußleitung 6 cm abmanteln, durch die Kabelverschraubung führen, passenden Dichtungssatz (Lieferumfang) wählen. Nach dem elektrischen Anschluss Deckel aufsetzen und Schrauben gleichmäßig über Kreuz anziehen: Drehmoment: 4 Nm.
 Leuchte ausrichten und Schrauben am Bügel mit 6 Nm anziehen. Zusätzliche Gewindestifte (A) zur Sicherung der eingestellten Ausrichtung mit 4 Nm anziehen.
 Das Glas ist ein Einscheiben-Sicherheits-Hartglas.

Remove cover from housing by loosening the 2 rear screws and disconnect the electric plug connection. Remove the sheathing from the last 6 cm of cable and pass cable through cable gland. Take care to use the correct gasket to suit the diameter of cable being used. Set of gaskets supplied with luminaire. After making electrical connection, place cover onto housing and tighten the screws crosswise and with 4 Nm torque. Aim luminaire and tighten the screws in the mounting bracket with 6 Nm. Additional brass screws (A) should be tightened with 4 Nm torque to ensure that aimed position is maintained.
 The glass is tempered safety glass.



Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen Schutzabdeckungen betrieben werden.

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

Leuchte	Gewicht	Windangriffsfläche
8 904 0.. ...	4,9 kg	0,051 m ²
8 904 2.. ...	5,2 kg	0,051 m ²

Type	Weight	Projected area
8 904 0.. ...	4,9 kg	0,051 m ²
8 904 2.. ...	5,2 kg	0,051 m ²

DALI steuerbare Leuchten (DALI2 / DT8):

Die DALI-Steuerleitung ist gegenüber der Netzleitung basisisoliert. Steueradern gemäß Klemmenbeschriftung anschließen. Die Farbtemperatur ist zwischen 2700 und 6000 K einstellbar.

 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.

In Strahlrichtung den Mindestabstand zu angestrahlten Flächen einhalten!

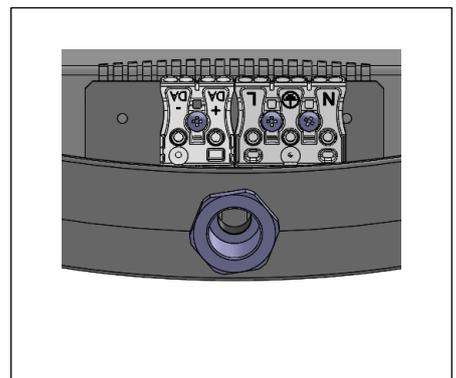
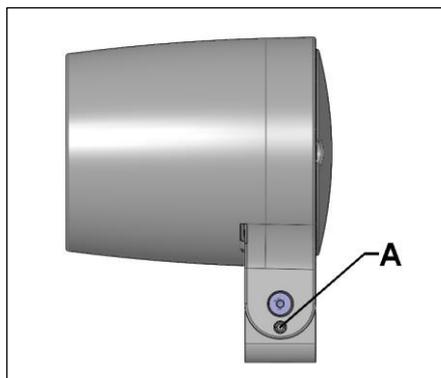
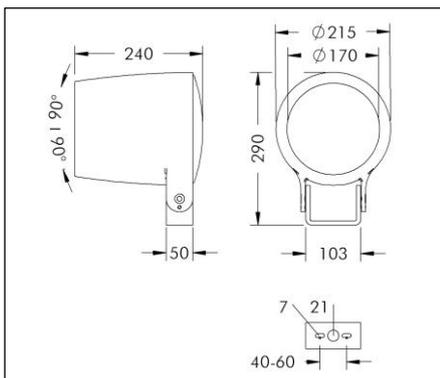
Ensure that the minimum spacing between luminaire and illuminated surface is observed.



DALI controllable luminaire (DALI2 / DT8):

The DALI-control wire is equipped with basic insulation against the power supply. Connect the wires according to the marking on the terminal block. The luminous color is adjustable between 2700 and 6000K.

159 0146 -0921



Mastleuchte mit Hochleistungs-LED Modul.

Pole high performance LED - floodlight.

Bei Leuchten mit Anschlusskabel darf dieses nur in einen Anschlusskasten mit entsprechender Schutzart und Schutzklasse angeschlossen werden. Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung dieser Leuchte ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.

Zusätzliche Montagehinweise Mastleuchte

Leuchte ausrichten und Schrauben am Gelenk mit 6 Nm anziehen. Zusätzliche Gewindestifte (A) zur Sicherung der eingestellten Ausrichtung mit 4 Nm anziehen.

Durch lösen der 3 Schrauben (B) kann die Leuchte an der Mastbefestigung um 360° gedreht werden.

Die Netzanschlussleitung durch die Mastbefestigung (Ø13,5 mm) in den Mast führen.

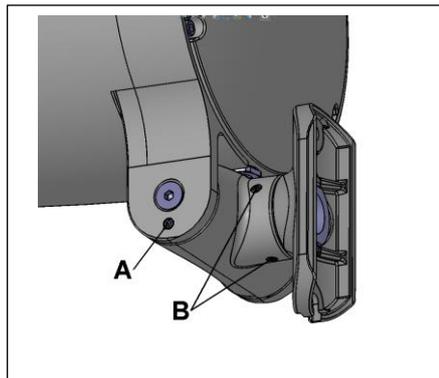
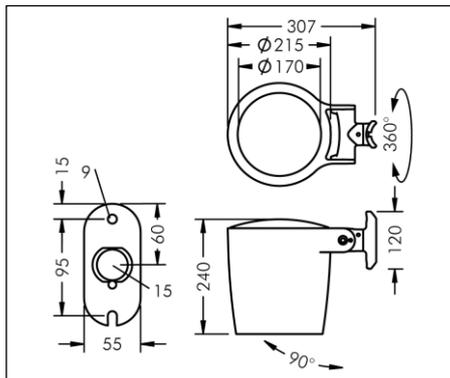
Extra mounting instruction pole luminaire

Aim luminaire and tighten the screws in the mounting bracket with 6 Nm. Additional grub screws (A) should be tightened with 4 Nm torque to ensure that aimed position is maintained.

By resolving the 3 screws (B) the luminaire can be turned 360°.

Push the cable through the hole (Ø13,5 mm) of the pole fixation.

The power supply cable may only be connected to a connection box which has the correct degree of protection and safety class. If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.



Montage und Einstellung Zubehör (optional) / Installation and adjustment accessories (optional)

Bandförmige Lichtverteilung, drehbar

1. Alle drei Senkschrauben (Antrieb Torx T10) des Halterahmens etwa eine Umdrehung lösen.
2. Glas mit zwei Fingern gegen die Leuchte drücken und in die gewünschte Lage drehen.
3. Die Senkschrauben wieder festziehen (Drehmoment 1,8 Nm).

Linear beam spread, rotatable

1. Resolve all three screws (Torx T10) of the frame one turn.
2. Press the glass with two fingers against the luminaire while turn it to the desired position.
3. Tighten the screws. (torque 1,8 Nm).



Blendschutz

1. Blendschutz auf Leuchte aufsetzen und ausrichten!
2. Blendschutz während der Montage angedrückt halten und die drei Gewindestifte M5 (SW2,5) über Kreuz anziehen. (Drehmoment max. 2,2Nm). Dabei immer auf planen Sitz des Blendschutzes achten.

Cowl

1. Put the cowl onto the luminaire and press it on flat!
2. Keep the cowl pressed on during installation and tighten the three grub screws M5 (SW2.5) crosswise (max. torque 2.2Nm). Always make sure that the cowl is flat on the luminaire.

