



Monoflood 4 8 204 0.. 0..  
 Anbauleuchte 8 204 0.. 1..  
 Luminaire 8 204 2.. 0..  
 8 204 2.. 1..

Schutzart – Protection IP 67  
 Schutzklasse – Safety Class I



## MONTAGE ANLEITUNG



## MOUNTING INSTRUCTIONS

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

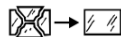
Anbauleuchte mit Hochleistungs-LED.

High performance LED - floodlight.

### MONTAGEHINWEISE

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

Deckel durch Lösen der vier Schrauben vom  
 Gehäuse nehmen und elektrische Steckver-  
 bindung trennen. Netzanschlußleitung 6 cm ab-  
 manteln, durch die Kabelverschraubung führen,  
 passenden Dichtungssatz (Lieferumfang) wählen.  
 Nach dem elektrischen Anschluss Deckel  
 aufsetzen und Schrauben gleichmäßig über  
 Kreuz anziehen: Drehmoment: 5 Nm.  
 Leuchte ausrichten und Schrauben am Bügel  
 ebenfalls mit 6 Nm anziehen. Zusätzliche  
 Gewindestifte (A) zur Sicherung der eingestellten  
 Ausrichtung mit 4 Nm anziehen.  
 Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der  
 Energieeffizienzklasse D (COB) und F (13xLED).  
 Das Glas ist ein Einscheiben-  
 Sicherheits-Hartglas.



Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen  
 Schutzabdeckungen betrieben werden.

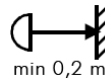


Die in dieser Leuchte eingebaute  
 Lichtquelle darf nur durch den  
 Hersteller oder seinen Kundendienst  
 oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt  
 werden.

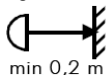


The light source contained in this  
 luminaire shall only be replaced by  
 the manufacturer or his service agent  
 or a similar qualified person.

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



In Strahlrichtung den Mindestabstand zu  
 angestrahlten Flächen einhalten!



Nicht in die Lichtquelle schauen !  
 Do not stare at the light source !

Die Leuchten sollen so positioniert werden, dass  
 ein längeres Starren in die Leuchte in einem  
 Abstand näher als 2,1 m nicht zu erwarten ist.

The luminaire should be positioned so that  
 prolonged staring into the luminaire at a distance  
 closer than 2,1 m is not expected.

8 204 ... 1.. ( DALI )

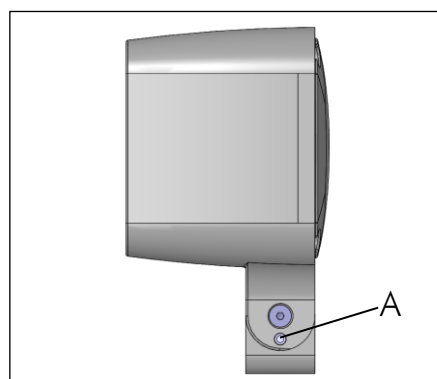
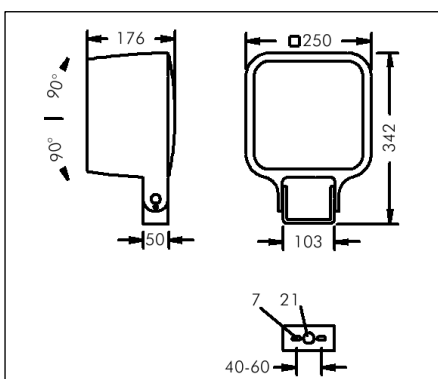
### DALI dimmbare Leuchten:

Steueradern für die Dimmung gemäß  
 Klemmenbeschriftung anschließen.  
 Die DALI-Steuerleitung ist gegenüber der  
 Netzleitung basisisoliert.

### DALI dimmable luminare:

Connect the wires for the dimming system  
 according to the marking on the terminal block.  
 The DALI control wire is equipped with basic  
 insulation against the power supply cables.

8 204 0.5 ...



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.

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.

#### Zusätzliche Montagehinweise Mastleuchte

Leuchte ausrichten und Schrauben am Gelenk mit 4 Nm anziehen. Zusätzliche Gewindestifte (A) zur Sicherung der eingestellten Ausrichtung mit 3 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

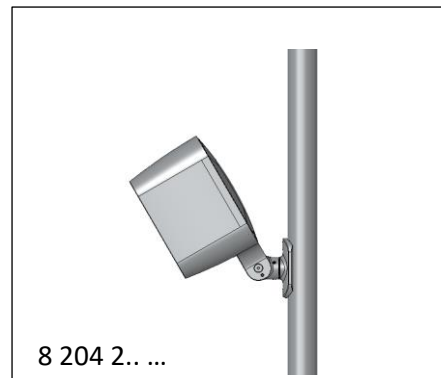
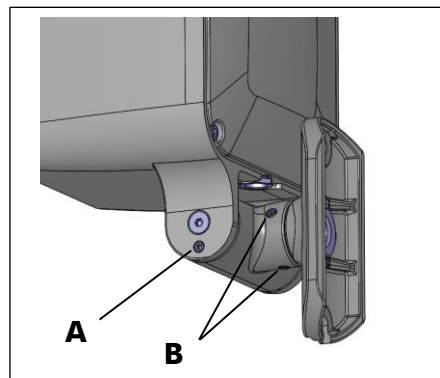
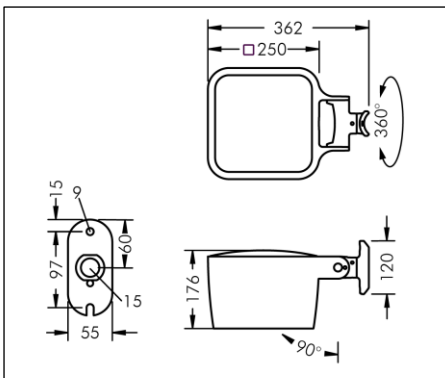
Aim luminaire and tighten the screws in the mounting bracket with 4 Nm. Additional grub screws (A) should be tightened with 3 Nm torque to ensure that aimed position is maintained.

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.

Leuchte / Type	Gewicht / Weight	Windangriffsfläche / Project area
8 204 0... 1/2/3/4.	6,6 kg	0,046 m <sup>2</sup>
8 204 0... 5/6/9.	6,2 kg	0,046 m <sup>2</sup>
8 204 0... 7.	7,2 kg	0,046 m <sup>2</sup>
8 204 2... 1/2/3/4.	6,9 kg	0,048 m <sup>2</sup>
8 204 2... 5/6/9.	6,5 kg	0,048 m <sup>2</sup>
8 204 2... 7.	7,5 kg	0,048 m <sup>2</sup>

Leuchte/ Type	*Lichtverteilung/ Lightdistribution	Maximale Belastung Leitungsschutzautomaten / Maximum loading of automatic circuit breakers				Einschaltstrom / Inrush Current	
		B10	B16	C10	C16	I Peak	t
8 204 ... *	1/2/3/4/7	3	4	4	7	65A	120µs
8 204 ... 1*	1/2/3/4/7	3	4	4	7	65A	120µs
8 204 ... *	5/6/9	3	4	4	7	65A	120µs
8 204 ... 1*	5/6/9	3	4	4	7	65A	120µs



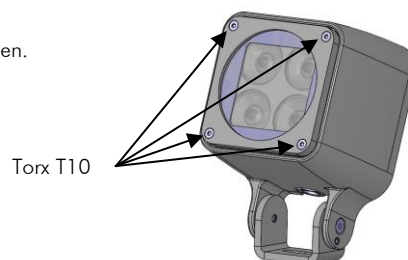
### Montage und Einstellung Zubehör (optional) / Installation and adjustment accessories (optional)

#### Bandförmige Lichtverteilung, drehbar

1. Alle vier 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 four 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 vier Gewindestifte M5 (SW 2,5) über Kreuz anziehen. (Drehmoment 1,6 Nm).  
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 four grub screws M5 (SW 2,5) crosswise (torque 1,6 Nm).  
Always make sure that the cowl is flat on the luminaire.

