



Metaspot 2 8 232 0.. ...
 Anbauleuchte 8 232 2.. ...
 Luminaire

Schutzart – Protection IP 65
 Schutzklasse – Safety Class I



MONTAGE
 ANLEITUNG



MOUNTING
 INSTRUCTIONS

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

**Anbauleuchte mit Hocheffizienten-LED Modulen.
 Mastleuchte mit Hocheffizienten-LED Modulen.**

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.

Komplette Bügel- oder Gelenk-Einheit durch Lösen der 3 Gewindestifte (B) vom Gehäuse nehmen (Abb.1+2) und am endgültigen Montageort befestigen.

Gehäusevorderteil über Drehverschluss (Bajonett) öffnen (Abb.3) und elektrische Steckverbindung trennen.

Netzanschlussleitung (max. Ø 13,5 mm) 6cm abmanteln, durch die Kabelverschraubung führen (Abb.4), passenden Dichtungssatz (Lieferumfang) auswählen. Kabelverschraubung festziehen, erst danach den elektrischen Anschluss vornehmen (Abb.5).

Dann das Gehäuse wieder am Bügel bzw. Gelenk befestigen, Steckverbindung wieder herstellen und das Gehäusevorderteil aufsetzen und hörbar bis zum Anschlag drehen/ einrasten. (Klick!)

Neigung der Leuchte ausrichten und Schrauben (A) am Bügel oder Gelenk mit 5 Nm anziehen. Gewindestifte (C) zur Sicherung der eingestellten Ausrichtung mit 4 Nm anziehen.

Durch Lösen der 3 Gewindestifte (B) kann der Leuchtenkopf am Montageort um 360° gedreht werden. Anschließend auch diese wieder mit 4 Nm anziehen.

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.

DALI (optional):

Die DALI-Steuerleitung ist gegenüber der Netzleitung basisisoliert.

DALI dimmbare Leuchten:

Steueradern für die Dimmung gemäß Klemmenbeschriftung anschließen.

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.

In Strahlrichtung den Mindestabstand zu angestrahlten Flächen einhalten!
 min 0,5 m

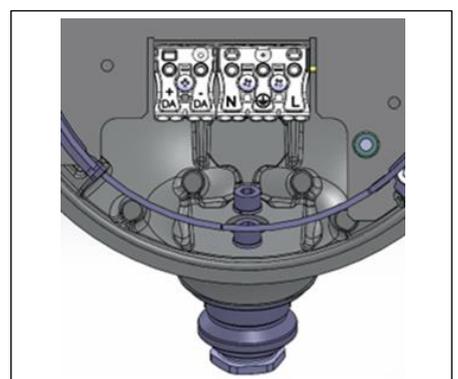
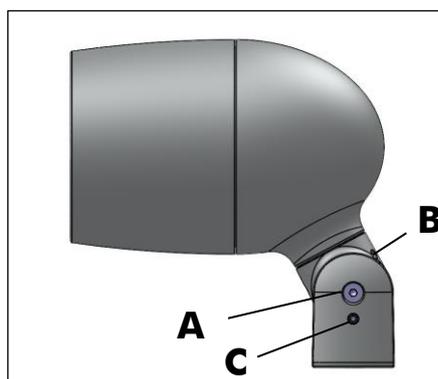
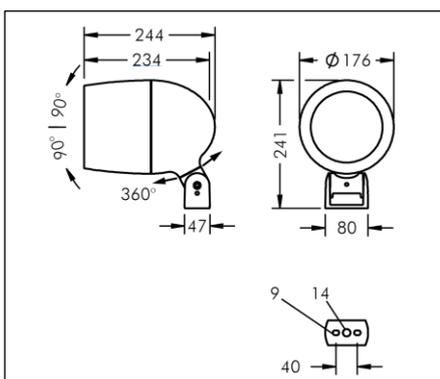
Maximale Belastung Leitungsschutzautomaten
 Ipeak 24,8 A 236 µs

| | | |
|-------------------------|------------|------------|
| Sicherungsautomat: | C16 | B16 |
| Kabelquerschnitt [mm²]: | 1,5 | 1,5 |
| Anzahl Leuchten: | 26 | 16 |

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **C** bei 3000K und 4000K, Energieeffizienzklasse **D** bei 2700K.

| | | |
|---------------|---------|--------------------|
| Leuchte | Gewicht | Windangriffsfläche |
| 8 232 0.. ... | 3,8 kg | 0,042m² |
| 8 232 2.. ... | 3,8 kg | 0,045 m² |

152 0159 – 1224



**With highly efficient LED modules.
Pole with highly efficient LED modules.**

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.

Remove the complete bracket or hinge unit from the housing by loosening the 3 grub screws **(B)** (Fig. 1+2) and secure at the final installation location.

Open the front part of the housing using the twist lock (bayonet) **(Fig. 3)** and disconnect the electrical plug connection.

Strip 6 cm of the mains connection cable (max. Ø 13.5 mm), feed through the cable gland **(Fig. 4)**, select the appropriate sealing kit (included in the scope of delivery). Tighten the cable gland, only then make the electrical connection **(Fig. 5)**.

Then reattach the housing to the bracket or hinge unit, re-establish the plug connection and fit the front part of the housing and audibly turn/engage it as far as it will go. (Click!)

Align the inclination of the light and tighten the screws **(A)** on the bracket or joint to 5 Nm.

Tighten grub screws **(C)** to 4 Nm to secure the set alignment.

By loosening the 3 grub screws **(B)**, the luminaire head can be rotated 360° at the mounting location. Then tighten these again with 4 Nm.

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.

DALI /1-10V (optional):

DALI- and 1-10 V control wires 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!



The glass is tempered Safety glass.

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



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



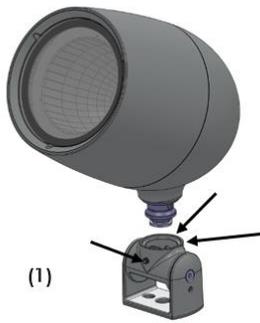
Ensure that the minimum spacing between luminaire and illuminated surface is observed.

Maximum loading of automatic circuit breakers Ipeak 24.8 A 236 µs

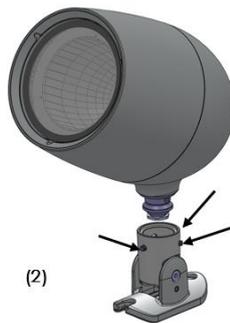
| | | |
|---|------------|------------|
| Automatic circuit breaker type: | C16 | B16 |
| Cable cross section [mm ²]: | 1.5 | 1.5 |
| Number of luminaires: | 26 | 16 |

This product contains a light source of energy efficiency class **C** at 3000K and 4000K, efficiency class **D** at 2700K.

| Type | Weight | Projected area |
|---------------|--------|----------------------|
| 8 232 0.. ... | 3.8 kg | 0.042 m ² |
| 8 232 2.. ... | 3.8 kg | 0.045 m ² |



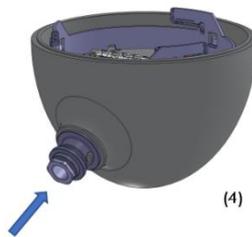
(1)



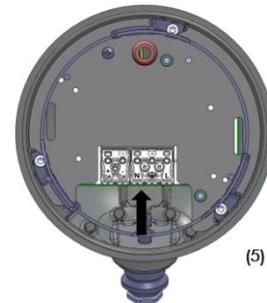
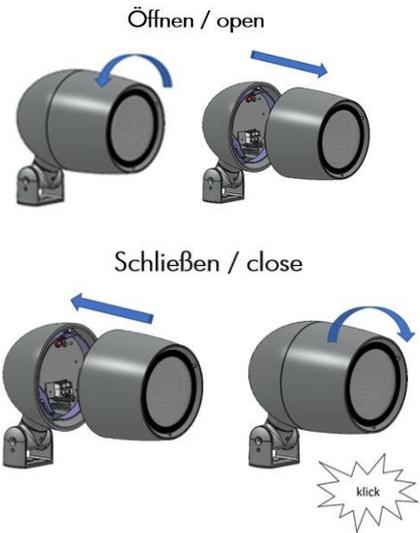
(2)



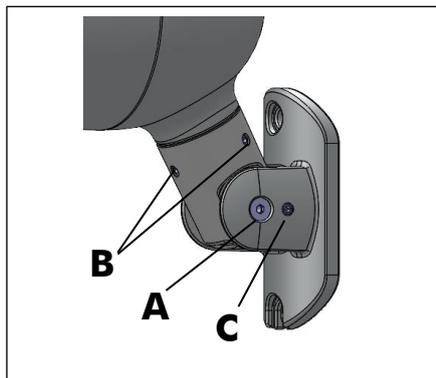
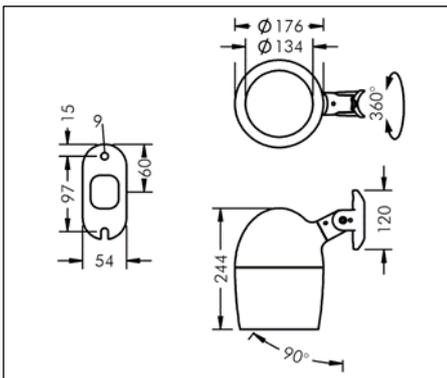
(3)



(4)



(5)



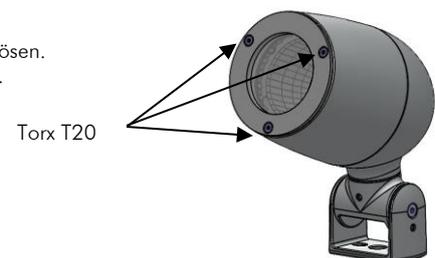
Montage und Einstellung Zubehör (optional) / Installation and adjustment accessories (optional)

Bandförmige Lichtverteilung, drehbar

1. Alle drei Senkschrauben (Antrieb Torx T20) 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 2,2 Nm).

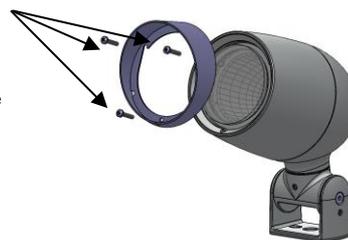
Linear beam spread, rotatable

1. Resolve all three screws (Torx T20) 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 2.2 Nm).



Blendschutz

1. Blendschutz auf Leuchte aufsetzen und ausrichten!
2. Blendschutz während der Montage angedrückt halten und die drei Schrauben M4 gleichmäßig mit 2,2 Nm festziehen



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 screws M4 evenly (torque 2.2Nm).

