



Monocube 4
Anbauleuchte
Luminaire

8 264 0.. ...
8 264 0.. 1..
8 264 0.. 3..
8 264 2.. ...
8 264 2.. 1..
8 264 2.. 3..

Schutzart – Protection IP 65
Schutzklasse – Safety Class I



MONTAGE ANLEITUNG



MOUNTING INSTRUCTIONS

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

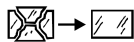
Anbauleuchte mit Hochleistungs-LED.

High performance LED - floodlight.

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!

Deckel durch Lösen der vier Schrauben vom
Gehäuse nehmen. Netzanschlussleitung
(Ø 6 – 11 mm) 6 cm abmanteln,
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
mit 4 Nm anziehen. Zusätzliche Gewindestifte (A)
zur Sicherung der eingestellten Ausrichtung
mit 3 Nm anziehen.
Das Glas ist ein Einscheiben-
Sicherheits-Hartglas.



Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen
Schutzabdeckungen betrieben werden.

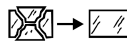


Die in dieser Leuchte eingebaute
Lichtquelle darf nur durch den
Hersteller oder seinen Kundendienst
oder eine ähnlich qualifizierte Person
ersetzt werden.

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 meters height, be
sure to use at least two fixing screws.

Remove cover from housing by loosening the
4 rear screws. Remove the sheathing from the
last 6 cm of cable (Ø 6,5 – 11 mm) 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 5 Nm torque. 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.
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.



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 10,4 m nicht zu erwarten ist.

The luminaire should be positioned so that
prolonged staring into the luminaire at a
distance closer than 10,4 m is not expected.

8 264 ... 1.. (DALI)

DALI dimmbare Leuchten:

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

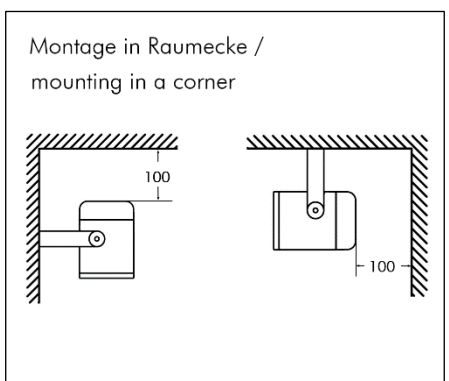
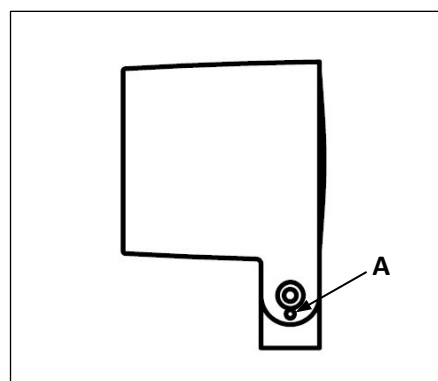
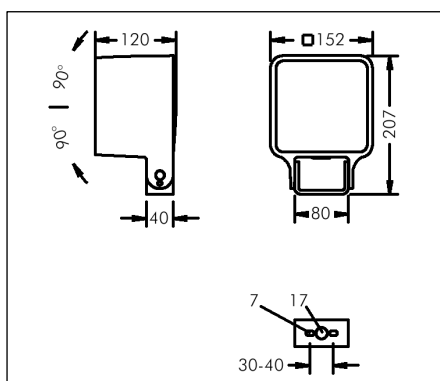
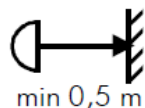
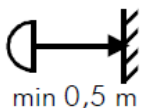
DALI dimmable luminaire:

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.

8 264 ... 3.. CASAMBI

Leuchten mit **Casambi-System** sind über die
Casambi-App ansteuerbar.

Luminaires with **Casambi system** can be
controlled via Casambi app.



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
8 264 0.. ...	2,8 kg	0,02 m ²
8 264 0.. 1..	2,8 kg	0,02 m ²
8 264 0.. 3...	2,8 kg	0,02 m ²
8 264 2.. ...	3,0 kg	0,022 m ²
8 264 2.. 1..	3,0 kg	0,022 m ²
8 264 2.. 3..	3,0 kg	0,022 m ²

Ohne Dimmung:

Einschaltstrom 30A / 195 µs max. Anzahl Leuchten an einem Sicherungsautomat 16A Type B: 23 Stück / Sicherungsautomat 16A Type C: 39 Stück

DALI:

Einschaltstrom 30A / 195 µs max. Anzahl Leuchten an einem Sicherungsautomat 16A Type B: 23 Stück / Sicherungsautomat 16A Type C: 39 Stück

Casambi:

Einschaltstrom 10A / 200 µs max. Anzahl Leuchten an einem Sicherungsautomat 16A Type B: 30 Stück / Sicherungsautomat 16A Type C: 51 Stück

Not dimmable:

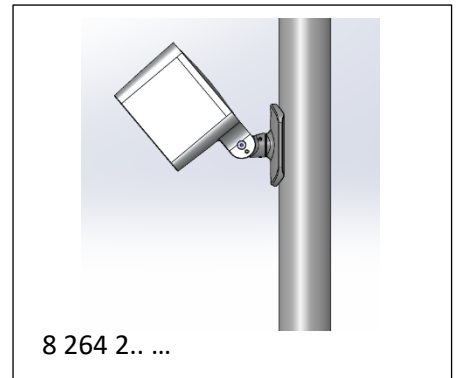
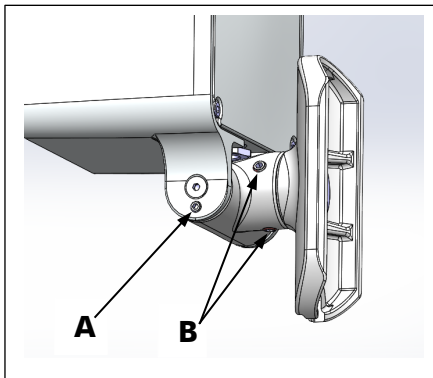
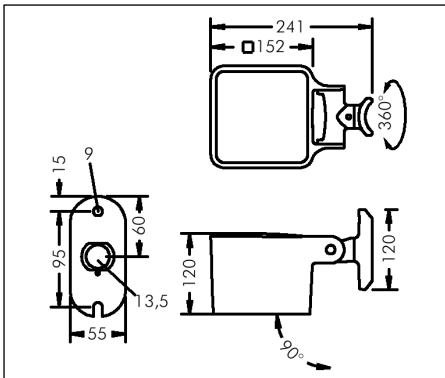
Inrush current 30A / 195 µs max. number of fittings per circuit breaker 16A Type B at 230V: 23 pieces / 16A Type C at 230V: 39 pieces

DALI:

Inrush current 30A / 195 µs max. number of fittings per circuit breaker 16A Type B at 230V: 23 pieces / 16A Type C at 230V: 39 pieces

Casambi:

Inrush current 10A / 200 µs max. number of fittings per circuit breaker 16A Type B at 230V: 30 pieces / 16A Type C at 230V: 51 pieces

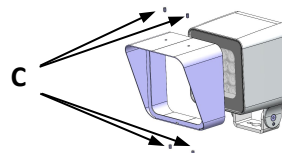


8 264 2.. ...

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

Blendschutz

1. Blendschutz auf Leuchte aufsetzen und ausrichten!
2. Blendschutz während der Montage angedrückt halten und die vier Gewindestifte M5 (SW 2,5) (C) gleichmäßig anziehen. (Drehmoment max. 2,2 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) (C) equally (max. torque 2.2 Nm). Always make sure that the cowl is flat on the luminaire.

