

Arclux

8 374 0.3
8 374 0.5
8 374 0.6

Schutzart - Protection IP 65
Schutzklasse - Safety Class I

$t_a 25^\circ\text{C}$



MONTAGE
ANLEITUNG
Mounting
instructions



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

LED-Leuchte mit 2 x 2,5 Watt
Hochleistungs-LED.

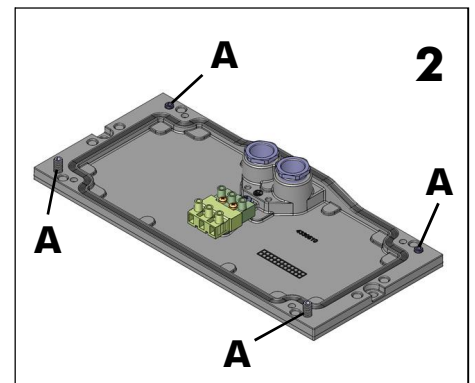
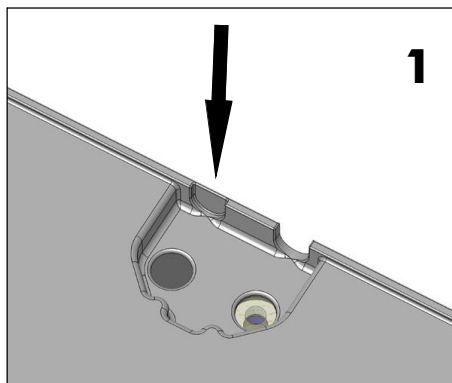
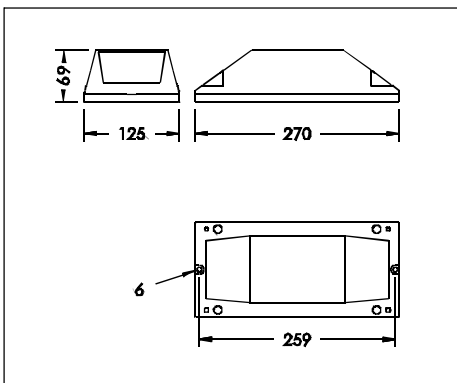
LED outdoor luminaire with 2 x 2,5 Watts
high performance LEDs.

MONTAGEHINWEISE

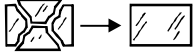
Anschluß der Leuchte nach VDE 0100.
Scheinwerfer für ungeschützte Anlagen.
Leuchte ist geeignet für die Montage auf
normal entflammaren Baustoffen.
Vor dem Öffnen der Leuchte Netzspannung
trennen.
Durch Lösen von vier Schrauben
Leuchtenober- und Unterteil trennen.
Netzanschlußleitung 6 cm abmanteln und durch
die Kabelverschraubung führen, dabei passenden
Dichtungseinsatz (im Lieferumfang) verwenden.
Kabelverschraubung festdrehen.
Zur Durchverdrahtung (Aufputz) der Leuchte
vorgeformte Öffnung am Unterteil ausbrechen
und Bruchrand entgraten (Bild 1).
Unterteil so auf dem Befestigungsgrund anbringen,
dass die Leuchte waagrecht und lotrecht steht.
Das Ausrichten geschieht durch Verstellen
der Gewindestifte **A** in Bild 2.
Beim Anschrauben des Unterteiles auf dem
Befestigungsgrund unbedingt darauf achten,
dass die Befestigungsschrauben das Unterteil
nicht verformen; ggf. ist das Unterteil im Bereich
der Befestigungsschrauben zu unterfüttern
(siehe Bild 3, B).
Für Befestigungsstellen, die nicht angebohrt
werden können, sind spezielle Montagebleche
beim Leuchtenhersteller anzufragen.
Oberteil der Leuchte auf das Unterteil aufsetzen,
elektrische Verbindung durch Steckverbinder
herstellen und dicht verschrauben.
Lichtkegel kontrollieren.
Bei Bedarf Leuchte ausrichten.
Vor dem Verstellen der Gewindestifte **A**
die Befestigungsschrauben lockern, damit sich
das Leuchtenunterteil nicht verformt.
Nach der Justage die Befestigungsschrauben
wieder anziehen.

MOUNTING INSTRUCTIONS

Connection of light fitting in compliance with the
prevailing regulations in your country.
Luminaire for non-protected outdoor installation.
Luminaire is suitable for mounting on
normal inflammable surfaces.
Disconnect from power supply before opening
light fitting.
Loosen the 4 corner screws and remove top body
casting from the base.
Strip the sheathing off the last 6 cm of cable and
insert through the cable entry, making sure that the
correct cable entry gasket is used for the diameter
of cable (gaskets are supplied with luminaire).
Tighten cable gland.
For through wiring with surface mounted cable,
break out the pre-formed opening in the base of
the luminaire (image 1) and file down any burrs.
Install base of luminaire on the mounting surface
(window sill) so that it is level in both directions
(horizontal and plumb). This is done by adjusting
the grub screws **A** in image 2.
When attaching the base of luminaire to the
surface, care must be taken that the base plate is
not deformed by screwing down too tightly.
If necessary the base plate around the fixing
screw must be lined with suitable material
(see **B** in image 3).
If the luminaire is to be installed on a surface
which may not be drilled, a special mounting plate
is available from the manufacturer.
Place main part of luminaire onto the base plate,
make electrical connection with the plug-in
connectors and screw down luminaire onto base
plate tightly. Switch on and check that the light
beam is in the correct place.
Adjust luminaire if necessary.
Before adjusting the grub screws **A**,
the fixing screws must be loosened off
so that the base plated is not deformed.
After adjustment retighten the two fixing screws.



Das Glas ist ein Einscheiben-Sicherheits-Hartglas.

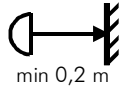


Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen Schutzabdeckungen betrieben werden.

Leuchte	Gewicht	Windangriffsfläche
8 374 0.3	1,6 kg	0,04 m ²
8 374 0.5	1,6 kg	0,04 m ²
8 374 0.6	1,6 kg	0,04 m ²

Bei Lichtpunkthöhen über 3 m mindestens zwei Befestigungsschrauben verwenden.

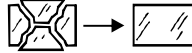
In Strahlrichtung den Mindestabstand zu angestrahlten Flächen einhalten !



Montagehinweis:

Die Leuchte sollte so montiert werden, dass sich die Kabeleinführung auf der hinteren, dem Fenster zugewandten Seite, befindet. Fensterbänke haben eine vom Fenster aus abfallende Neigung (Bild **3**). Die vorderen Gewindestifte für die Justage sind entsprechend länger, damit die Leuchte waagrecht ausgerichtet werden kann.

The glass is tempered safety glass.

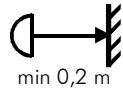


Luminaire may be operated only if all protective covers are in place.

Part number	Weight	Projected area
8 374 0.3	1,6 kg	0,04 m ²
8 374 0.5	1,6 kg	0,04 m ²
8 374 0.6	1,6 kg	0,04 m ²

If installed at a height of more than 3 m, use at least 2 fixing screws.

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



Note:

The luminaire should be installed in such a way that the cable entry is on the side towards the window. Window sills normally slant away from the window (image **3**). For this reason the front grub screws (for adjustment) are longer than the back ones so that the luminaire can be made level.

