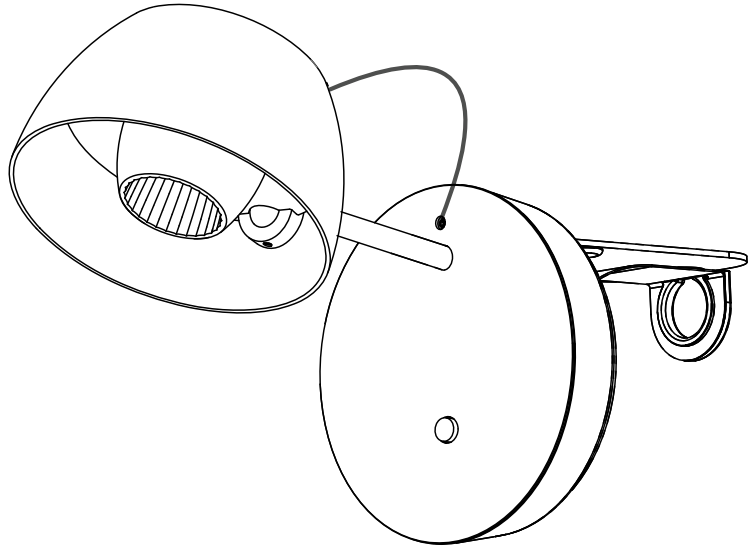


Regaladaption / Shelf adapter

für / for IRIO W AP

Montage- und Bedienungsanleitung
Mounting and Operating Instructions



DE Produktabbildungen und Beschreibungen entsprechen dem Stand bei Drucklegung.
Technische, formale und maßliche Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.

EN Product images and descriptions reflect the status at the time of printing.
Technical, formal, and dimensional changes as well as errors excepted.

Lesen Sie diese Anleitung zuvor sorgfältig durch und bewahren Sie sie für zukünftiges Nachschlagen auf. Beachten Sie die Schutzklassen sowie die Sicherheitsbestimmungen und Instruktionen auf Seite 2.



Inhalt

Schutzklassen, Sicherheitsbestimmungen und Instruktionen	2
Montageanleitung	3–5
Bedienungsanleitung	6–7

Lieferumfang

- Regaladaption für IRIO W AP
- 3x Anschraubblock
- 3x Schrauben
- Inbusschlüssel
- Schutz-/Distanzpuffer
- Demontagehilfe

Read this manual carefully before use and keep it for future reference. Observe the protection classes as well as the safety regulations and instructions on page 8.



Content

Protection classes, safety regulations and instructions	8
Mounting instructions	9–11
Operating instructions	12–13

Scope of delivery

- Shelf adapter for IRIO W AP
- 3x threaded mounting blocks
- 3x screws
- Allen key
- Protective / distance pads
- Removal tool

 Elektrischer Anschluss und rechtliche Hinweise:

- Die Leuchte darf nur bei einer Netzspannung von 220–240 V / 50–60 Hz betrieben werden.
- Der elektrische Anschluss ortsfester Leuchten darf ausschliesslich von einer qualifizierten Elektrofachkraft ausgeführt werden. Dabei sind die gesetzlichen Installations- und Unfallverhütungsvorschriften einzuhalten.
- Reparaturen dürfen nur durch die Baltensweiler AG oder qualifizierte Fachkräfte gemäss geltender Normgebung ausgeführt werden.
- Bei unsachgemässer Installation oder Manipulation entfallen sämtliche Gewährleistungsansprüche sowie die Produkthaftung des Herstellers nach der europäischen Richtlinie 85/374/EWG und dem schweizerischen PrHG.
- Die Baltensweiler AG übernimmt keine Haftung für Personen- oder Sachschäden infolge unsachgemässer Handhabung oder Missachtung der Sicherheitsbestimmungen.

Betrieb und Sicherheit:

- Die Leuchte erwärmt sich im Betrieb.
- Keine Gegenstände auflegen, anhängen oder die Leuchte während des Betriebs abdecken (Bruch-, Sturz- oder Brandgefahr).
- LEDs, Optiken und Schutzgläser sauber halten – Schmutz oder Fremdpartikel können Überhitzung und Beschädigung verursachen (Pflegehinweise beachten).
- LEDs sind fest verbaut und dürfen ausschliesslich vom Hersteller ersetzt werden.
- Vor Montage-, Reinigungs- oder Wartungsarbeiten immer die Stromzufuhr unterbrechen (Stecker ziehen oder Sicherung ausschalten).
- Bei ortsveränderlichen Leuchten ist das Anschlusskabel regelmässig auf Beschädigungen der Isolation und den festen Sitz der Zugentlastung zu prüfen. Werden Schäden festgestellt, muss die Leuchte sofort vom Netz getrennt und ausser Betrieb genommen werden. Ein weiterer Betrieb ist nur nach fachgerechter Instandsetzung und Prüfung durch den Hersteller zulässig.

 **Einsatzbereich:** Die Leuchte darf nur in trockenen Innenräumen verwendet werden.

IP20 Für die Leuchte gilt die Schutzart IP20: Schutz gegen Berührung und feste Fremdkörper mit einem Durchmesser $\geq 12,5$ mm.

 **Installationshinweis:** Weder die Leuchte noch externe Betriebsgeräte dürfen mit Dämmmaterial abgedeckt oder umschlossen werden.

 **Für die Leuchte gilt die Schutzklasse II:** Leuchten mit verstärkter oder doppelter Isolierung; kein Schutzleiteranschluss erforderlich.

 **Externe Dimmer:** Externe Dimmer (einschliesslich Wanddimmer) sind unzulässig. Bei Verwendung externer Dimmer erlischt jeglicher Gewährleistungs- und Haftungsanspruch.

 **ESD:** Elektronische Bauteile sind empfindlich gegenüber elektrostatischer Entladung (Electrostatic Discharge, ESD) und können bereits durch Berühren beschädigt werden. Bei der Montage sind geeignete ESD-Schutzmassnahmen zu ergreifen.

 **Warnung vor starker Lichtstrahlung:** Nicht direkt in die LED blicken!

 **Pflegehinweis:** Vor der Reinigung die Stromzufuhr unterbrechen. Die Leuchte mit einem weichen, feuchten Tuch abwischen. Keine scheuernden, alkoholhaltigen oder elektrostatisch geladenen Reinigungsutensilien verwenden. LEDs dürfen weder berührt noch gereinigt werden, um mechanische, chemische oder elektrostatische Schäden zu vermeiden.

 **Reparaturen / Rücklieferungen:** Reparaturen dürfen nur durch die Baltensweiler AG oder qualifizierte Fachkräfte gemäss geltender Normen ausgeführt werden. Dadurch bleiben Qualität und Sicherheit der Leuchte gewährleistet. Rücklieferungen sind nach vorgängiger, schriftlicher Zustimmung der Baltensweiler AG möglich und müssen originalverpackt sowie vollständig erfolgen. Transportschäden infolge unsachgemässer Verpackung gehen zulasten des Absenders. Weitere Informationen zu Reparaturen und Rücklieferungen sind bei der Baltensweiler AG unter info@baltensweiler.ch erhältlich.

 **Fachgerechte Entsorgung:** Die Leuchte darf nicht im Hausmüll entsorgt werden.

 **Konformität:** gemäss EN-Normen und EU-Richtlinien

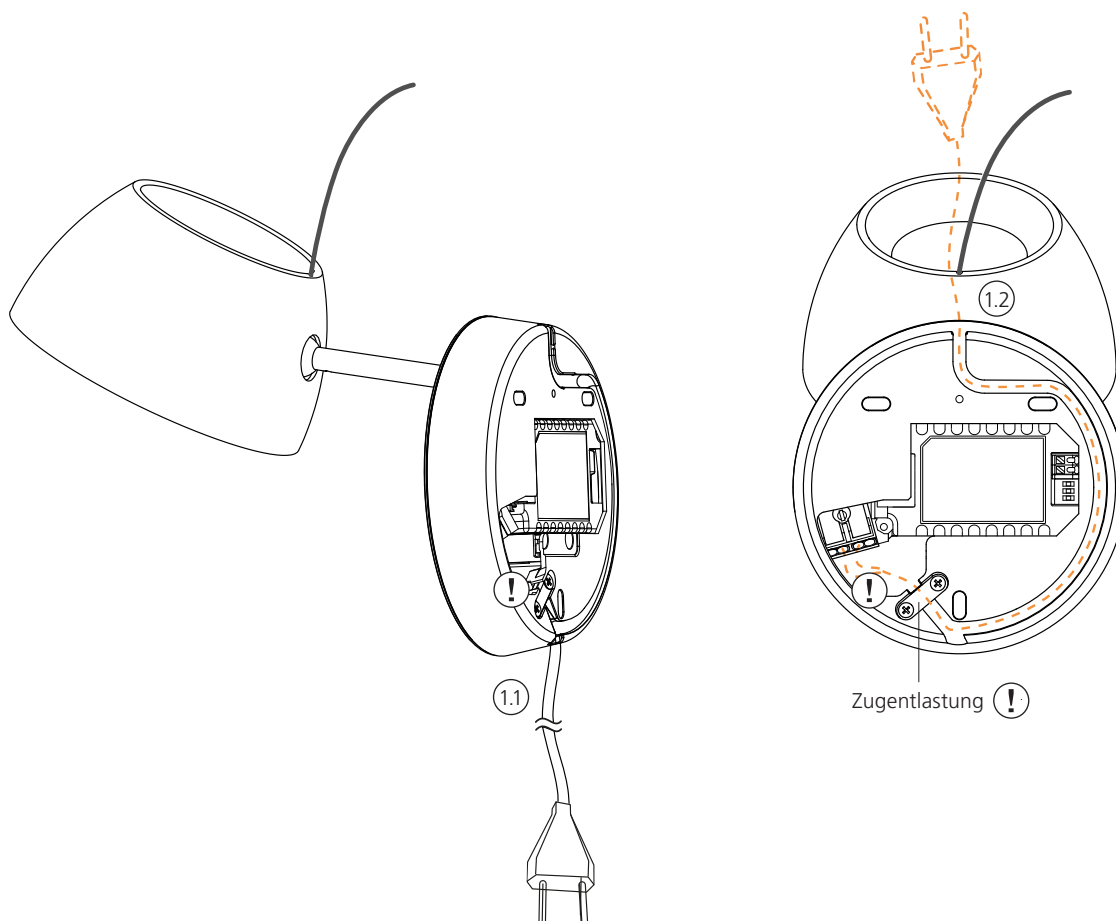
Wichtig:

Die Leuchte mit Regaladaption darf erst an die Steckdose angeschlossen werden, wenn sie vollständig montiert, korrekt positioniert und sämtliches Verpackungsmaterial entfernt wurde.



① **Kabelführung**

- Die Leuchte wird mit nach unten geführtem Kabel geliefert.
- Bei Bedarf kann das Kabel über die dafür vorgesehene Nut im Wandbaldachin nach oben geführt werden.

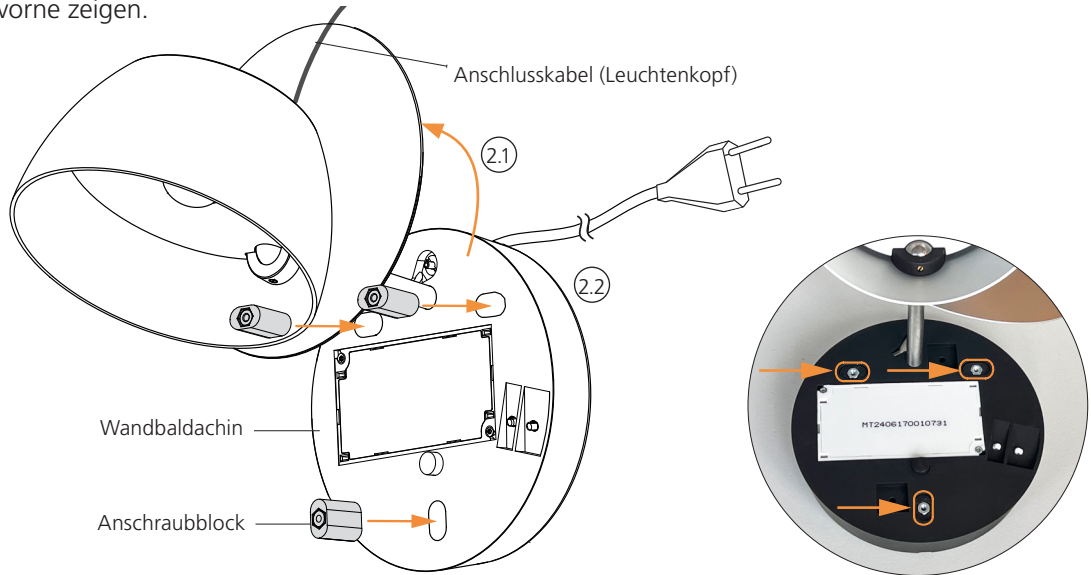


WICHTIG:

Die Zugentlastung darf nicht entfernt werden. Sie muss immer korrekt angezogen und fest sitzen, um die sichere Kabelführung zu gewährleisten. !

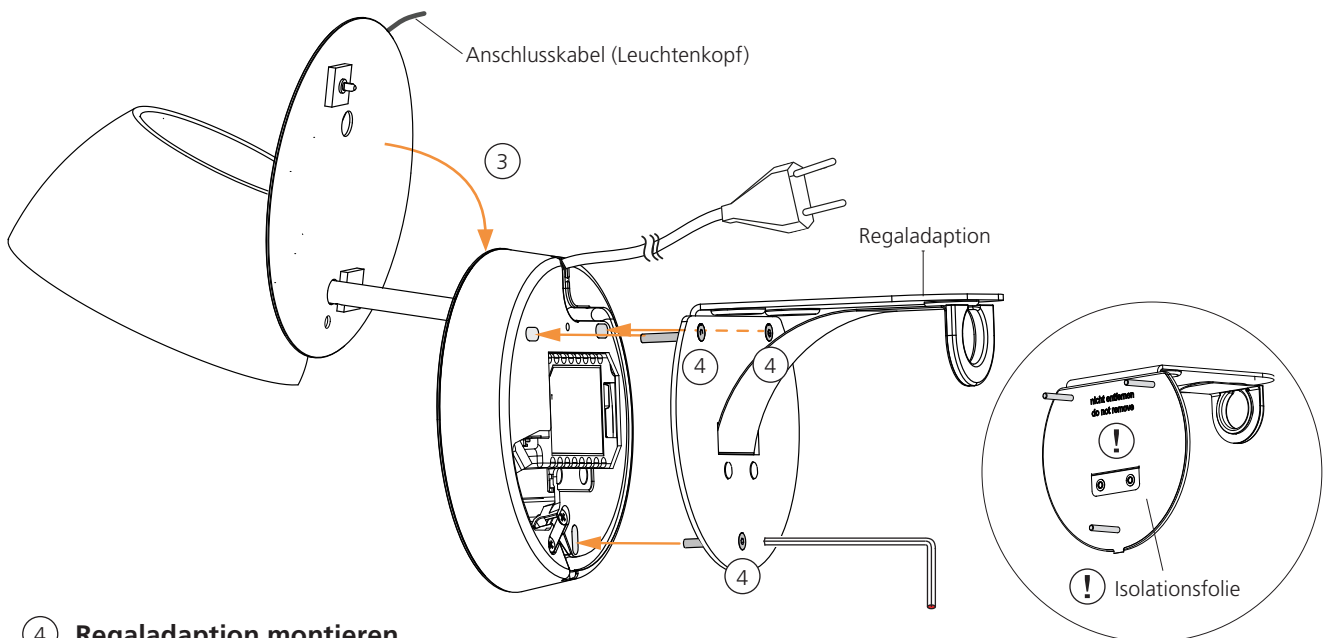
② Wandbaldachin vorbereiten

- Die Abdeckung des Wandbaldachins lösen und so drehen, dass die Anschraublöcher sichtbar sind.
- Je einen Anschraubblock in die Anschraublöcher des Wandbaldachin einsetzen – die Gewindemutter muss nach vorne zeigen.



③ Abdeckung montieren

- Abdeckung vorsichtig auf den Wandbaldachin schieben, bis sie einrastet.



④ Regaladaption montieren

- Die Regaladaption mit den mitgelieferten Schrauben und dem Inbusschlüssel über die Anschraubblöcke am Wandbaldachin befestigen.

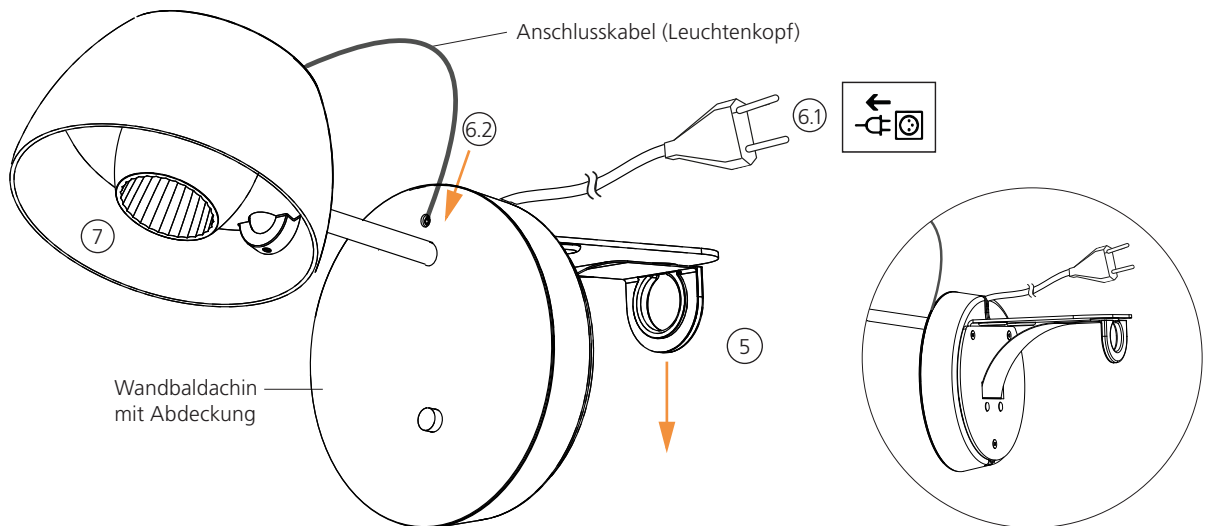
Wichtig:

Das Entfernen der Isolationsfolie an der Regaladaption ist unzulässig. !

Für Schäden infolge Entfernung der Isolationsfolie wird keine Haftung übernommen.

5 Leuchte montieren

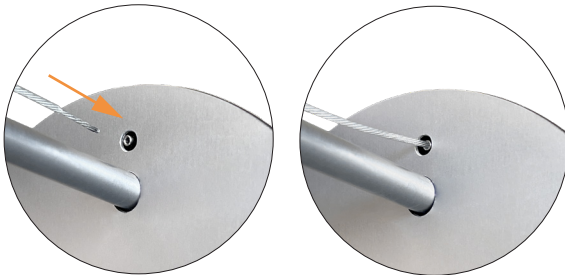
- Der Schutz- bzw. Distanzpuffer schützt die Oberfläche und kann bei Bedarf aufgeklebt werden.
- Die Leuchte mit der Regaladaption am Tablar/Boden festklemmen.



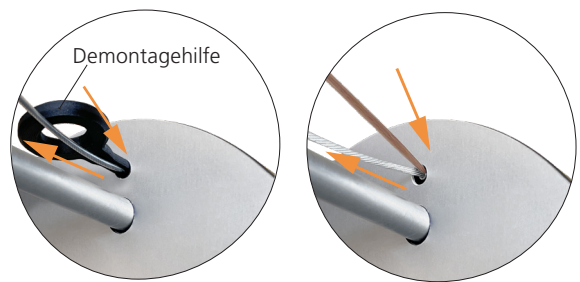
6 Anschlusskabel des Leuchtenkopfs am Wandbaldachin anschliessen / trennen

- **Vor Beginn der Arbeiten ist die Spannungsfreiheit herzustellen** (Netzstecker ziehen).
- **Anschliessen:** Das Anschlusskabel vom Leuchtenkopf in die entsprechende Buchse im Wandbaldachin stecken.
- **Trennen:** Zum Trennen des Anschlusskabels den Kabelhalter in der Buchse mithilfe der Demontagehilfe (alternativ mit einem geeigneten dünnen Hilfsmittel) leicht nach innen drücken und das Anschlusskabel vorsichtig herausziehen.

6.2 Anschlusskabel anschliessen:



6.3 Anschlusskabel trennen:

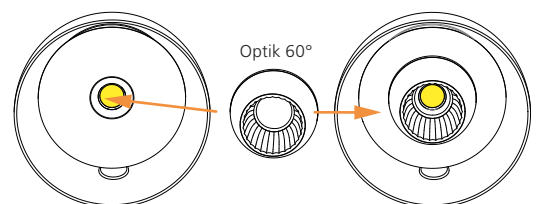


Variante 1:
Anschlusskabel mithilfe der Demontagehilfe entfernen.

Variante 2:
Anschlusskabel mit dünnem Hilfsmittel lösen.

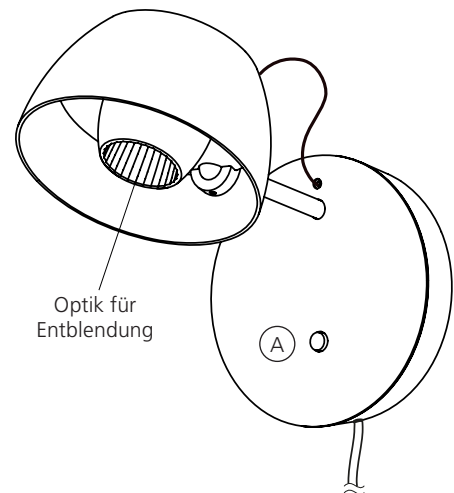
7 Optik 60° montieren

- Optik magnetisch gehalten und werkzeuglos austauschbar.
- Optik zentriert auf dem Dom über der LED positionieren.
- Optik sorgt für optimale Lichtführung und Entblendung.
- **Wichtig:** Innenfläche des Reflektors nicht berühren!



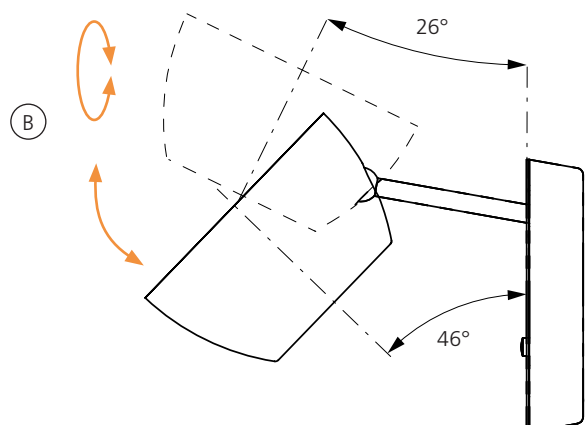
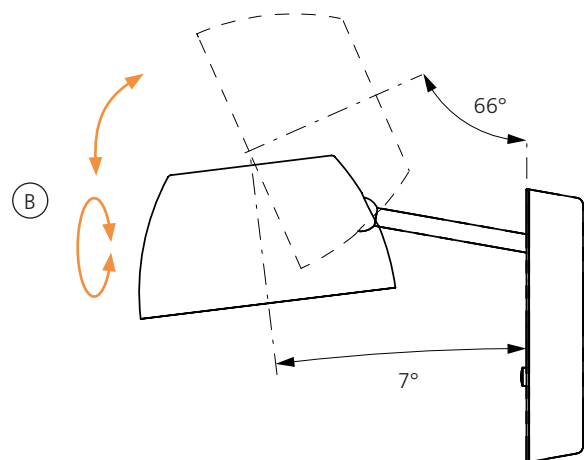
(A) Ein-/ Ausschalten und Dimmen:

- Leuchte spannungsfrei schalten: Netzschalter bauseits.
- Leuchte schalten: Kurzer Tastendruck auf Taster im Wandbaldachin.
- Leuchte dimmen: Langer Tastendruck auf Taster im Wandbaldachin
- **Wichtig:** Die Leuchte darf nicht mit einem externen Dimmer betrieben werden.



(B) Verstellmöglichkeiten

- Leuchtenkopf ist 360° drehbar.
- Leuchtenkopf ist neigbar (Neigebereich siehe Skizze).



(C) Anschlusskabel vom Leuchtenkopf

- Beim Überdrehen des Leuchtenkopfs Aufwickeln des Anschlusskabels vermeiden – gegebenenfalls zurückdrehen.

(D) Friktion

- Friktion werkseitig eingestellt.
- Bei Bedarf mit Schlitzschraubendreher (Grösse 00) leicht nachjustieren.

(E) Entblendung – Optiken 60°

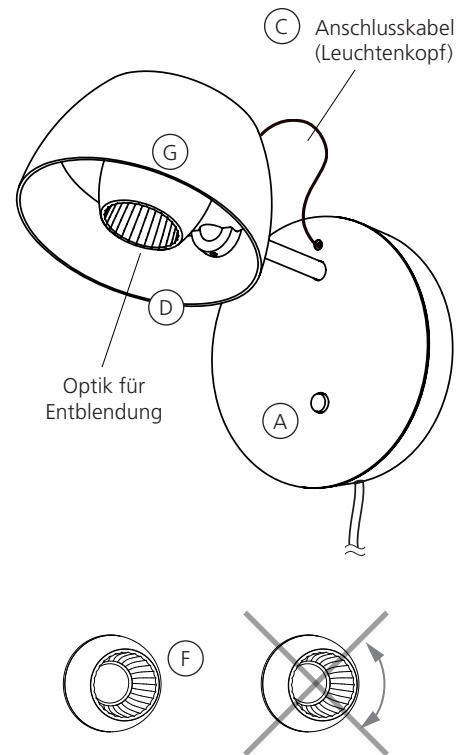
- Optik wird magnetisch gehalten und lässt sich werkzeuglos austauschen.
- Sorgt für eine optimale Lichtführung und Entblendung.
- **Achtung:** Innenfläche der Optik 60° nicht berühren.

(F) Reinigung der Optik 60°

- Innenfläche des Reflektors nicht berühren.
- Nur mit mitgelieferten Reinigungstuch reinigen.
- Immer in Richtung der Struktur wischen, niemals quer.
- Unsachgemäße Reinigung kann Kratzer verursachen und die Lichtqualität beeinträchtigen.

(G) Wärmemanagement / LED

- Im Leuchtenkopf ist eine effiziente COB-LED verbaut, deren Betriebswärme über den Aluminium-Schirm (Kühlkörper) abgeleitet wird. Dadurch wird der Leuchtenkopf warm.





Electrical connection and legal information:

- The luminaire may only be operated with a mains voltage of 220–240 V / 50–60 Hz.
- The electrical connection of fixed luminaires may only be carried out by a qualified electrician. The statutory installation and accident prevention regulations must be observed.
- Repairs may only be carried out by Baltensweiler AG or by qualified specialists in accordance with applicable standards.
- In the event of improper installation or manipulation, all warranty claims and the manufacturer's product liability in accordance with EU Directive 85/374/EEC and the Swiss Product Liability Act (PrHG) shall be void.
- Baltensweiler AG accepts no liability for personal injury or property damage resulting from improper handling or failure to observe the safety instructions.

Operation and safety:

- The luminaire heats up during operation.
- Do not place or hang objects on the luminaire or cover it during operation (risk of breakage, falling or fire).
- Keep LEDs, optics and protective glasses clean at all times – dust, dirt or foreign particles may lead to overheating or cause damage to the luminaire (refer to the care instructions).
- The LEDs are permanently installed and may only be replaced by the manufacturer.
- Before installation, cleaning or maintenance, always disconnect the power supply (unplug or switch off the circuit breaker).
- For portable luminaires, regularly check the power cable for damage to the insulation and the secure fit of the strain relief. If damage is detected, the luminaire must be disconnected from the mains immediately and taken out of service. Operation may only be resumed after proper repair and inspection by the manufacturer.



Application area: The luminaire may only be used in dry indoor locations.

IP20 The luminaire has protection rating **IP20**: Protection against contact and against solid foreign objects with a diameter ≥ 12.5 mm.



Installation note: Neither the luminaire nor external control gear may be covered or enclosed with thermal insulation.



The luminaire is classified as protection class II: Luminaires with reinforced or double insulation; no protective earth connection required.



External dimmers: External dimmers (including wall dimmers) are not permitted. Use of external dimmers will void all warranty and liability claims.



ESD: Electronic components are sensitive to electrostatic discharge (ESD) and can be damaged even by touch. Appropriate ESD protection measures must be taken during installation.



Warning – intense light emission: Do not look directly into the LEDs!



Care instructions: Disconnect the luminaire from the power supply before cleaning. Wipe the luminaire with a soft, damp cloth. Do not use abrasive, alcohol-based or electrostatically charged cleaning agents. The LEDs must not be touched or cleaned to avoid mechanical, chemical or electrostatic damage.



Repairs / Returns: Repairs may only be carried out by Baltensweiler AG or by qualified specialists in accordance with applicable standards. This ensures that the quality and safety of the luminaire are maintained.

Returns are only possible with prior written approval from Baltensweiler AG and must be complete and in their original packaging.

Transport damage resulting from improper packaging shall be borne by the sender.

Further information on repairs and returns is available from Baltensweiler AG at info@baltensweiler.ch



Proper disposal: The luminaire must not be disposed of with household waste.



Conformity: in accordance with EN standards and EU directives

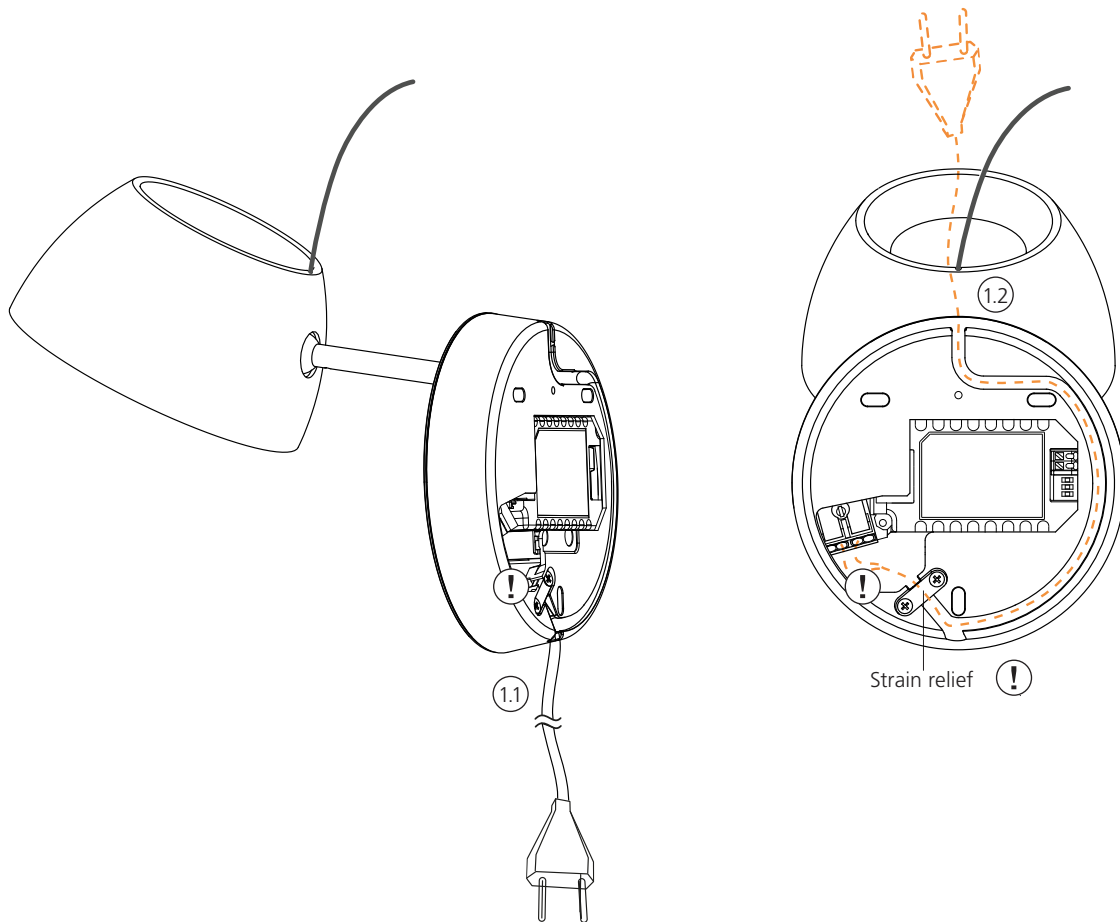
Important:

The luminaire with shelf adapter must only be connected to the mains socket after it has been fully assembled, correctly positioned and all packaging material has been removed.



① **Cable routing**

- The luminaire is supplied with the cable routed downwards.
- If required, the cable can be routed upwards through the designated groove in the wall mounting base.

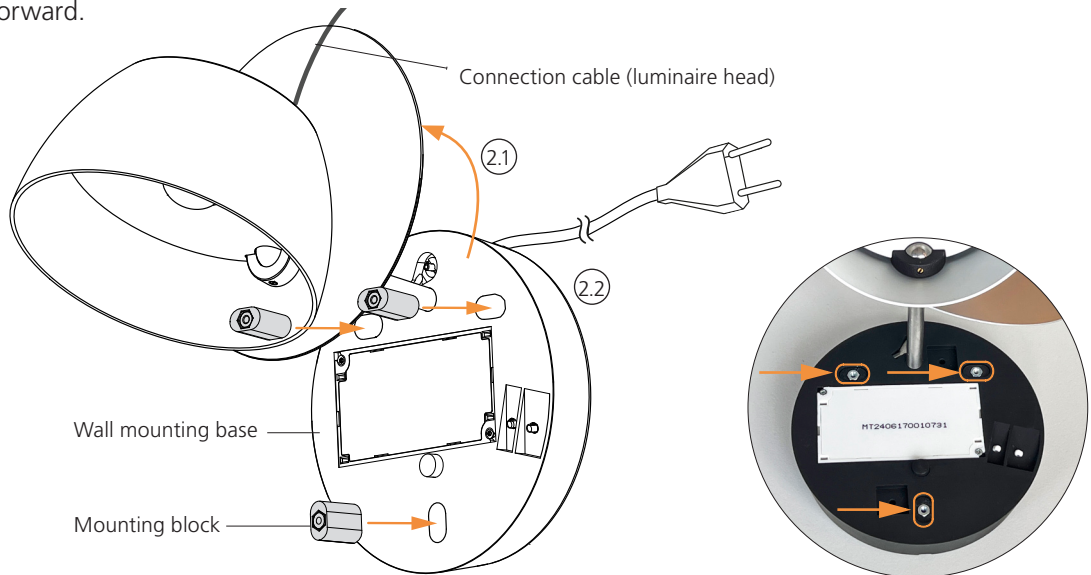


Important:

The strain relief must not be removed. It must always be properly tightened and firmly in place to ensure safe cable routing. ⚠

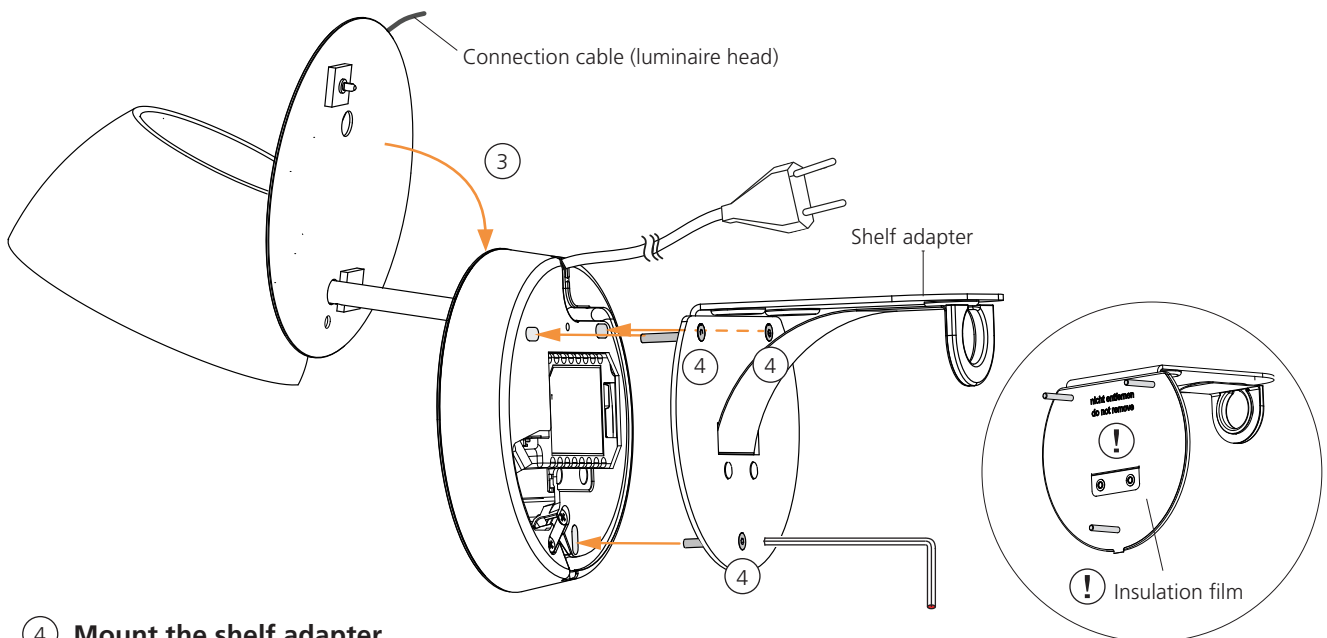
② Prepare the wall mounting base

- Loosen the cover of the wall mounting base and rotate it until the screw holes are visible.
- Insert one mounting block into each screw hole of the wall mounting base – the threaded nut must face forward.



③ Install cover

- Carefully slide the cover onto the wall mounting base until it clicks into place.



④ Mount the shelf adapter

- Fasten the shelf adapter to the wall mounting base over the mounting blocks using the supplied screws and the Allen key.

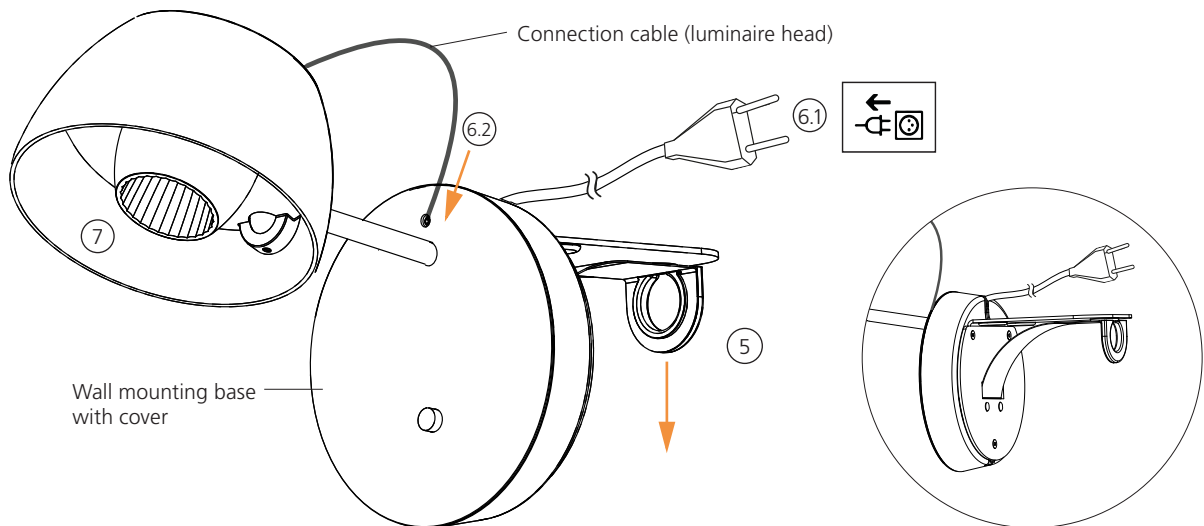
Important:

Removal of the insulation film on the shelf adapter is not permitted. (!)

The manufacturer accepts no liability for damage resulting from removal of the insulation film.

5 Mounting the luminaire

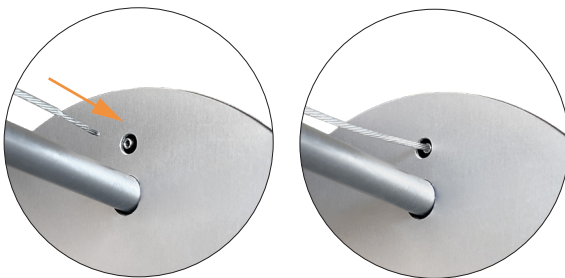
- The protection or distance pad protects the surface and can be attached if required.
- Clamp the luminaire with the shelf adapter onto the shelf panel/base.



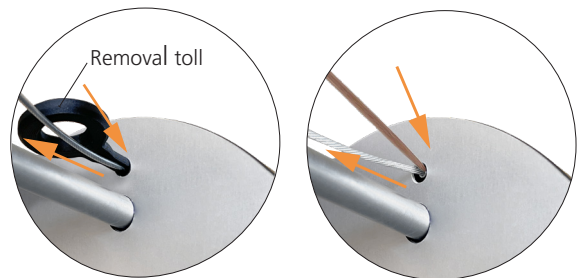
6 Connect / disconnect the connection cable of the luminaire head at the wall mounting base

- **Before starting work, disconnect the luminaire from the power supply** (pull the mains plug).
- **Connect:** Insert the connection cable from the luminaire head into the socket in the wall mounting base.
- **Disconnect:** Press the cable retainer in the socket of the wall mounting base inward with the removal tool (alternatively, a suitable thin tool) and carefully pull out the cable.

6.2 Connect the connection cable



6.3 Disconnect the connection cable:

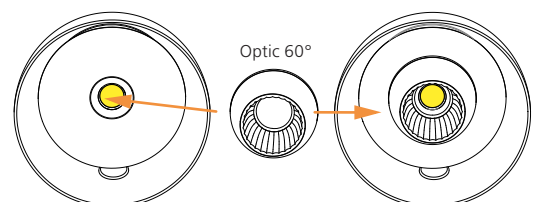


Variant 1:
Disconnect the connection cable using the removal tool.

Variant 2:
Disconnect the connection cable using a thin tool.

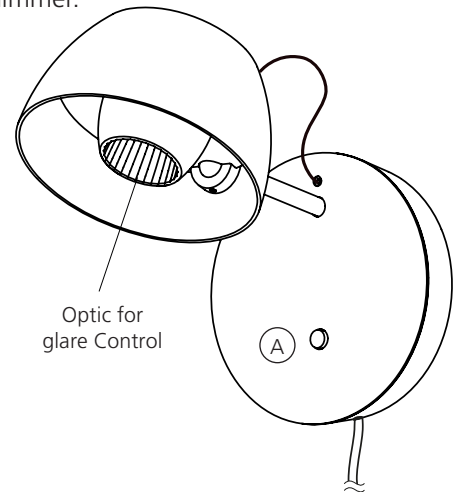
7 Install 60° optic

- Optic is held magnetically and can be replaced without tools.
- Position optic centred on dome above LED in luminaire head.
- Optic provides optimal light distribution and glare control.
- **Important:** Do not touch inner surface of reflector.



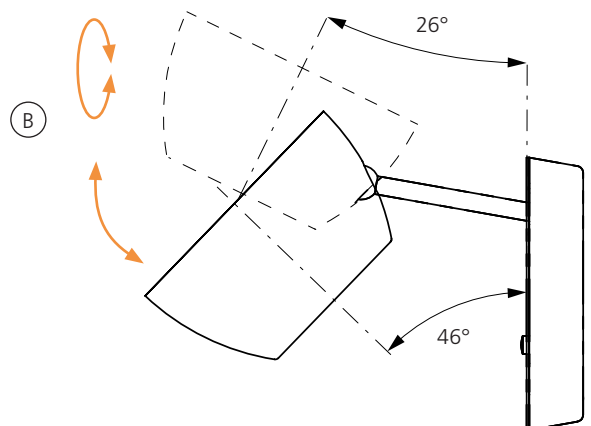
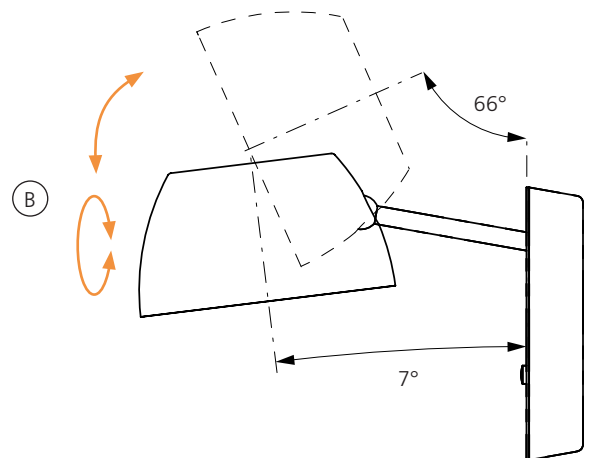
(A) Switching on/off and dimming:

- Disconnect the luminaire from the power supply: main switch on site.
- Switch luminaire on/off: short press the push button in the wall mounting base.
- Dim luminaire: long press the push button in the wall mounting base.
- **Important:** The luminaire must not be operated with an external dimmer.



(B) Adjustability

- Luminaire head rotatable 360°.
- Luminaire head tiltable (see diagram for tilt range).



(C) Luminaire head connection cable

- When rotating the luminaire head, avoid twisting or winding the connection cable – if necessary, rotate back.

(D) Friction

- Friction pre-set at factory.
- If required, slightly readjust with slotted screwdriver (size 00).

(E) Glare control – 60° optics

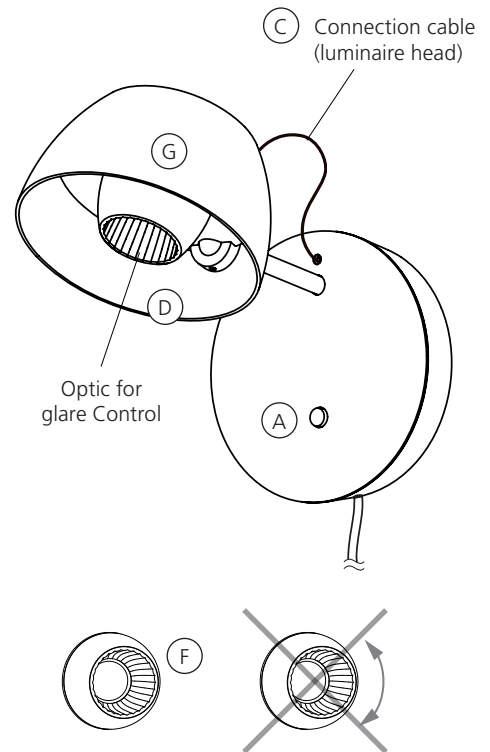
- Optic held magnetically and can be replaced without tools.
- Provides optimal light distribution and glare control.
- **Important:** Do not touch inner surface of the optic.

(F) Cleaning the 60° optic

- Do not touch inner surface of reflector.
- Clean only with supplied cleaning cloth.
- Always wipe in direction of surface structure, never across.
- Improper cleaning may cause scratches and reduce light quality.

(G) Temperature note

- An efficient COB LED is installed in the luminaire head, and the heat generated during operation is dissipated via the aluminium shade (heat sink). As a result, the luminaire head becomes warm.



BALTENSWEILER AG
Staldenhof 2
6014 Luzern

T +41 41 429 00 30
info@baltensweiler.ch

