

AURORA

BRANDSCHUTZHAUBEN FÜR DOWNLIGHTS

**BITTE LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR DER INSTALLATION SORGFÄLTIG DURCH
ÜBERLASSEN SIE DEM NUTZER/INSTALLATEUR EINE KOPIE**

BESCHREIBUNG

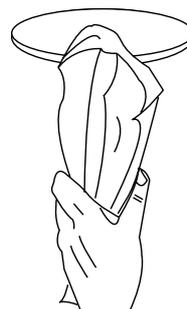
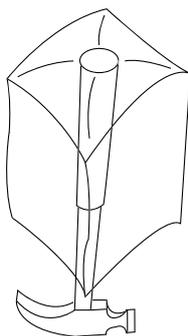
- Gewährleistet die Unversehrtheit von Brandschutz- und Schallschutzdecken, in denen Downlights installiert sind
- Die Haube besteht aus einer Oberschicht, die aus intumeszierendem Material besteht, das im Falle eines Brandes aufschäumt und das Downlight und den Deckenausschnitt vollständig abdichtet.
- Brandschutzhaube gewährleistet Einhaltung der Akustik Eigenschaften einer Decke.
- Wärme der Leuchte wird durch das Material abgeführt, damit kein Ausfall der Leuchte oder Überhitzung/Kabelüberhitzung stattfinden kann.
- Einstellbare Befestigungsklammern ermöglichen den Einbau in 9 - 32mm dicke Decken, werkzeuglose Montage möglich.

VORZÜGE & EIGENSCHAFTEN

- Brandschutzklassifiziert für 30 und 60 Minuten (EN 1365-2:2014).
- Flexibel und leicht, Hauben können unterhalb und oberhalb der Decke installiert werden.
- Keine Schrauben oder zusätzliche Befestigung erforderlich, werkzeuglose Montage möglich.
- Durch das rechteckige Design für gängige Downlights nutzbar.
- Geeignet für eine breite Palette von Downlights:
 - o AU-FH150 – Ausschnitt 44mm – 80mm
 - o AU-FH150/105 – Ausschnitt 44mm – 80mm. Für niedrige Deckenhohlräume.
 - o AU-FH200 – Ausschnitt 75mm – 115mm
 - o AU-FH250 – Ausschnitt 100mm – 140mm
 - o AU-FH300 – Ausschnitt up to 250mm
- Bitte beachten Sie den Ausschnitt für jede Haube.
- Geeignet für Rigipskartondecken, abgehängte Decken oder Betondecken.
- Keine Wartung erforderlich.
- Getestet an Downlights mit Kunststoffbefestigungsclips.
- Ermöglicht normale Installation des Downlights, nachdem die Haube installiert ist.
- Auf Feuerwiderstand BS476-21 getestet.
- Akustik getestet (EN ISO 10140-2: 2010 & EN ISO 10140-3: 2010 + A1: 2015).

INSTALLATIONSSCHRITTE

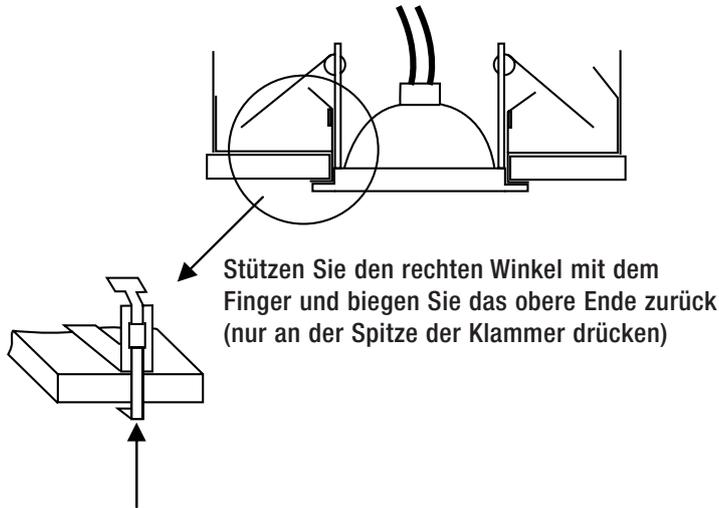
1. Stellen Sie sicher, dass die Materialien für Wärmeisolation min. 50mm Abstand zur intumeszierenden Brandschutzhaube vorweisen. Dies dient der Aufrechterhaltung der Belüftungsfunktion der Haube. Die Haube darf in KEINEM Fall mit einer Wärmeisolierung abgedeckt werden.
2. Legen Sie die Mitte des oberen Abschnitts auf das Ende eines Hammergriffs und drücken Sie die Abdeckung mit der anderen Hand nach unten. Entfernen Sie den Hammer und drücken Sie die Abdeckung durch den Deckenausschnitt. Stellen Sie sicher, dass sich die Befestigungsklammern unten befinden, damit die Haube durch die Deckenöffnung gedrückt und befestigt werden kann.



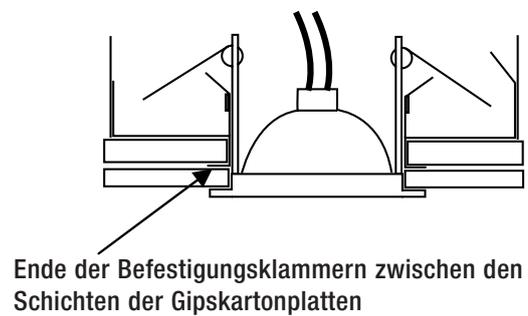
3. Befestigen Sie die Haube mit den Befestigungswinkeln entsprechend der Deckenkonstruktion. Siehe Abbildung unten.

Schieben Sie die Enden der Befestigungsklammern bei einschaligen oder doppelschaligen Gipskarton-/ Betondecken oder abgehängten Decken nach oben an die Decke und biegen Sie die Rückseite des Befestigungsclips zur Sicherung um. Alternativ drücken Sie die Spitze der Halterung in die Gipskartonplatte.

Alternativ können Sie bei doppelwandigen Gipskartondecken die Enden der Befestigungsklammern zwischen den beiden Gipskartonplatten schieben und die Rückseite des Befestigungsclips zur Sicherung umbiegen.



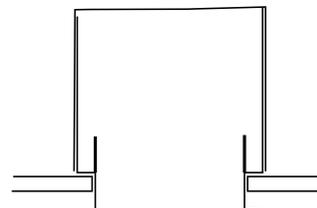
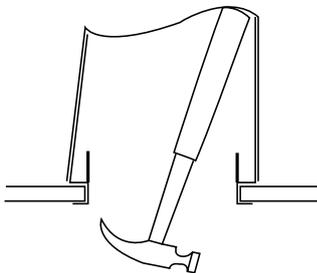
Stützen Sie den rechten Winkel mit dem Finger und biegen Sie das obere Ende zurück (nur an der Spitze der Klammer drücken)



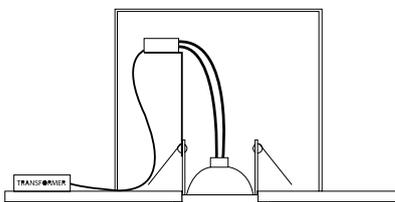
Ende der Befestigungsklammern zwischen den Schichten der Gipskartonplatten

4. Sobald die Haube positioniert und fixiert ist, nutzen Sie bitte den Griff eines Hammers oder Schraubenziehers, um die Haube vollständig auszubreiten. Bitte keine spitzen oder scharfen Geräte nutzen!

5. Für eine einfache Installation, wenn möglich von oben montieren. Öffnen Sie die Haube und positionieren Sie die Befestigungswinkel so, dass die verschiebbaren Befestigungsklammern durch den Ausschnitt fallen. Ziehen Sie dann den Halteclip von unten nach oben und biegen Sie ihn zurück, um ihn zu verschließen, siehe vorherige Abbildung.



6. Das Downlight kann dann durch den Deckenausschnitt montiert werden. Bitte befolgen Sie **die** Anweisungen des Herstellers.



Das Stromkabel des Downlights sollte von der Unterseite des Downlights in die Haube montiert werden.
BITTE KEINE NIEDERVOLTSPANNUNGS-TREIBER UNTER DER HAUBE ANSCHLIESSEN.

GARANTIE

1 Jahr. Die Gewährleistungszeit beginnt mit dem Verkaufsdatum und kann je nach Produkt variieren. Ausgenommen sind Gewährleistungspflichten gemäß der genauen Produktbeschreibung. Gewährleistungsansprüche sind ausgeschlossen, sollte das Produkt durch Verschulden Dritter beschädigt oder zerstört werden. Dies gilt insbesondere, wenn die Ware unsachgemäß behandelt, installiert, mechanisch beschädigt, manipuliert, umgebaut, oder das Q.C. Label entfernt wurde oder aber durch Verbindung mit anderen Geräten zerstört oder beschädigt wurde. Sollten während der Gewährleistungszeit Mängel auftreten, gewährt Aurora eine kostenlose Ersatzlieferung. Die Gewährleistung erstreckt sich nur auf die gelieferte Ware, beinhaltet jedoch keine Kostenübernahme für die durch den Austausch entstandenen Kosten. Aurora behält sich zudem das Recht vor, fehlerhafte Ware durch aktuelle Spezifikation zu ersetzen.