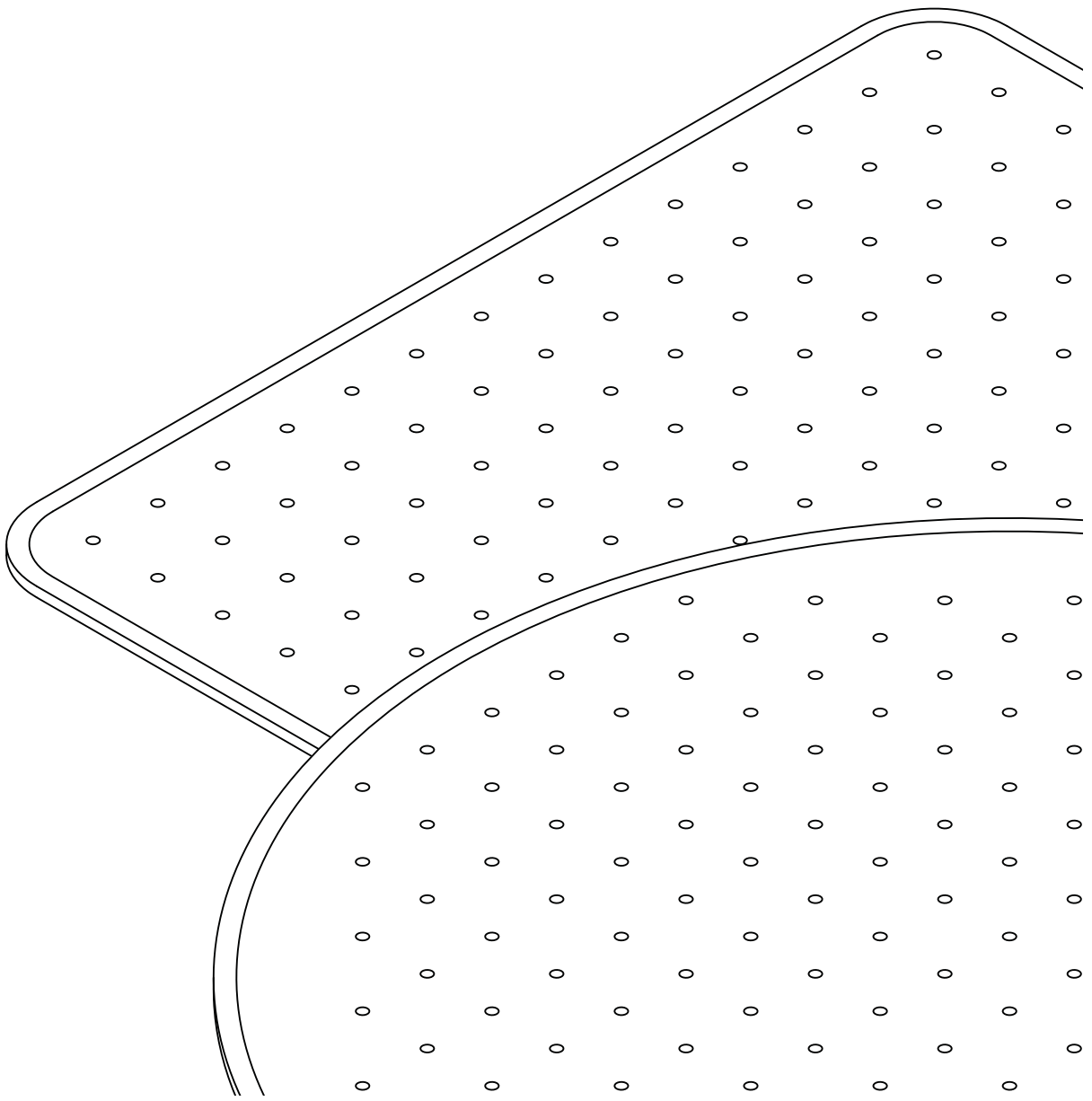


# Rossoacoustic PADs

Nutzungshinweise  
Directions for use



## **Rossoacoustic PADS**

Die Nimbus Group freut sich, dass Sie sich für dieses hochwertige Produkt entschieden haben. Rossoacoustic PADS sind leichte, hochwirksame Absorber zum Abpendeln von der Decke an feinen Drahtseilen oder zur vertikalen Montage an der Wand. Die Absorber wurden zur Grundbedämpfung von Räumen konzipiert. Rossoacoustic PADS lassen sich optimal mit den LED Pendelleuchten Nimbus Modul Q Project und Modul R Project kombinieren. Damit ergeben sich viele Gestaltungsmöglichkeiten, die immer ein einheitliches Bild im Raum abgeben.

Der Herstellungsprozess des Absorbermaterials ähnelt dem eines natürlichen Wollfilzes. Dadurch können geringfügige Schwankungen in Fasermischung und Materialstärke auftreten, was den Rossoacoustic PADS ein angenehm organisches Erscheinungsbild verleiht.

Wenn Sie Rossoacoustic PADS entsprechend unseren Empfehlungen behandeln, nutzen und pflegen, werden Sie lange von ihrer Wirkung profitieren und sich an ihrem modernen Design erfreuen. Bitte bewahren Sie diese Information auf und geben Sie sie an nachfolgende Nutzer weiter.

## **Die richtige Platzierung**

Verwenden Sie Rossoacoustic PADS in Kombination mit Nimbus Modul Q Project oder Modul R Project Leuchten oder alleine - im strengen Raster oder frei angeordnet.

Rossoacoustic PADS sind ausschließlich für die Verwendung in trockenen Innenräumen konzipiert.

Die Nähe zu Luftauslässen, Hitzequellen wie z. B. konventionellen Leuchten, Elektro- oder Heizgeräten kann zu verstärkter Verschmutzung oder Alterung der Rossoacoustic PADS führen. Halten Sie von Hitzequellen mindestens 30 cm Abstand. Rossoacoustic PADS dürfen Temperaturen bis max. 60 °C ausgesetzt werden. Direkte (dauerhafte) Sonneneinstrahlung und Wärme kann zu vorzeitiger Alterung des Materials führen.

## **Der richtige Umgang**

Rossoacoustic PADS sind leicht und können im Allgemeinen von einer Person getragen werden.

Halten Sie spitze oder scharfe Gegenstände fern von der Oberfläche von Rossoacoustic PADS und verhindern Sie Stoß- oder Schlageinwirkungen auf das Material. Punktuelle Belastung kann zu irreversiblen Druckstellen führen.

Rossoacoustic PADS sind aus feinem, geprägten Vliesmaterial hergestellt, das sehr schmutzempfindlich ist.

Halten Sie daher Flüssigkeiten fern von den Rossoacoustic PADS und vermeiden Sie Reibung auf den Oberflächen.

## **Die richtige Montage an der Decke**

**1 - 3** Markieren Sie zunächst die Bohrlöcher an der Decke. Verwenden Sie dazu die in der Verpackung beigelegte Bohrschablone oder messen Sie die Punkte von Hand aus. In Bild **2** und **3** finden Sie Angaben zu den Positionen der Aufhängpunkte von Rossoacoustic PADS.

**4** Schrauben Sie nun die Deckengewinde der Pendelsets an die Decke. Verwenden Sie hier je nach Untergrund angemessene Dübel und Schrauben. Führen Sie anschließend die Drahtseile durch die Schraubkappen, sodass die an den Drahtseilen befestigten Kugeln in den Kappen sitzen.

**5** Schrauben Sie die Kappen auf die Deckengewinde.

**6** Befestigen Sie die beigelegten Drahtseilhalter über die Ge-

## **Rossoacoustic PADS**

The Nimbus Group is pleased that you have decided in favour of this high quality product. Rossoacoustic PADS are light, highly effective absorbers for suspending from the ceiling on fine wire cables or for vertical installation on the wall. The absorbers have been designed for general noise attenuation in rooms. Rossoacoustic PADS can be perfectly combined with Nimbus Modul Q Project and Modul R Project suspended LED luminaires, thus allowing a large range of design options that always create a homogenous look in any situation.

The manufacturing process of the absorbers' material is similar to that of a natural wool felt. As a result minimal variations in fibre structure and material strength may occur which provides a pleasant organic appearance to the Rossoacoustic PADS.

If you treat, use and take care of the Rossoacoustic PADS according to our recommendations, you will be able to profit from their effect and enjoy their modern design for many years to come. Please retain this information and pass it on to any subsequent user.

## **Correct placing**

Use Rossoacoustic PADS in combination with Nimbus Modul Q Project or Modul R Project luminaires, or on their own - in a strict grid pattern or arranged in any way you wish.

Rossoacoustic PADS are designed exclusively for use in dry interiors.

Proximity to air outlets or sources of heat such as conventional luminaires, electrical devices or heaters can cause increased soiling or aging of the Rossoacoustic PADS. Place at least 30 cm away from sources of heat.

Rossoacoustic PADS can be exposed to maximum temperatures of 60 °C. Direct sunshine and heat (over a long period of time) can lead to premature aging of the material.

## **Correct handling**

Rossoacoustic PADS are light and can generally be carried by one person.

Keep pointed or sharp objects away from the Rossoacoustic PADS surface and avoid striking or knocking the material. Any pressure applied to a point on the surface can lead to irreversible dents in the material.

Rossoacoustic PADS are made of fine, embossed fleece that is very sensitive to dirt.

Keep liquids away from the Rossoacoustic PADS and avoid friction on the surfaces.

## **Correct installation on the ceiling**

**1 - 3** First mark the drill holes on the ceiling. Use the drilling template provided in the packaging or measure the points out by hand. Figures **2** and **3** show details regarding the positions of the suspension points for the Rossoacoustic PADS.

**4** Now screw the threaded insert from the suspension set into the ceiling. Use wall plugs and screws that are appropriate for the subsurface. Thread the wire cable through the screw caps so that the ball bearings attached to the cables are inside the caps.

**5** Screw the caps onto the threaded inserts.

**6** Fasten the grippers provided onto the aluminium frame

windebuchsen an dem Aluminiumrahmen. Jetzt können Sie die freien Enden der Drahtseile in die zylindrischen Seilklemmen auf dem Rossoacoustic PAD einführen.

**7 | 8** Auf Zug werden die Seile automatisch arretiert. Drücken Sie das federnde Führungsröhrchen der Seilklemme hinein, wird die Arretierung wieder gelöst. So lassen sich Abpendelhöhe und Balance der Rossoacoustic PADs exakt einstellen.

### Die richtige Montage an der Wand

Der Wandhalter besteht aus zwei Teilen: einer Wandhülse und einem Abstandsbolzen.

**1 - 3** Markieren Sie zunächst die Bohrlöcher an der Wand. Verwenden Sie dazu die in der Verpackung beigelegte Bohrschablone oder messen Sie die Punkte von Hand aus. In Bild **2** und **3** finden Sie Angaben zu den Positionen der Montagepunkte von Rossoacoustic PADs.

**9** Schrauben Sie nun die Wandhülse an die Wand. Verwenden Sie hier je nach Untergrund angemessene Dübel und Schrauben.

**10** Schrauben Sie die Abstandsbolzen über die Gewindebuchsen in den rückseitigen Alurahmen des PADs.

**11+12** Führen Sie nun die Enden der Abstandsbolzen in die Öffnungen der Wandhülsen und fixieren sie jeweils die Abstandsbolzen über die Madenschrauben.

using the threaded bushing. You can now place the free ends of the cable into the cylindrical cable clamps.

**7 | 8** Pulling will automatically lock the cable. Press in the sprung guide tube on the cable clamp to release the cable and set the precise height and balance of the Rossoacoustic PAD.

### Correct installation on the wall

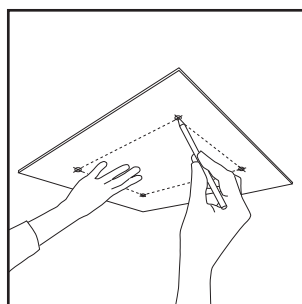
The wall bracket consists of two parts: a wall support and a spacer.

**1 - 3** First mark the drill holes on the wall. Use the drilling template provided in the packaging or measure the points out by hand. Figures **2** and **3** show details regarding the positions of the mounting points for the Rossoacoustic PADs.

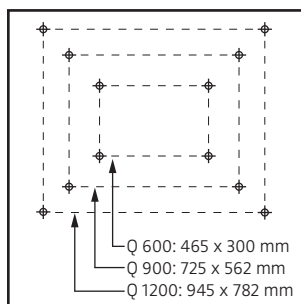
**9** Now screw the wall supports onto the wall. Use wall plugs and screws that are appropriate for the substrate.

**10** Screw the spacers onto the back of the PAD's aluminium frame through the threaded insert.

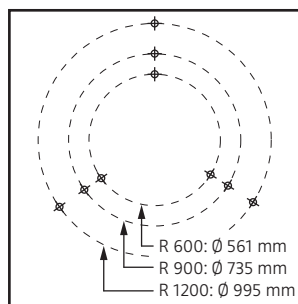
**11+12** Now insert the ends of the spacers into the openings in the wall supports and tighten the spacers using the grub screws.



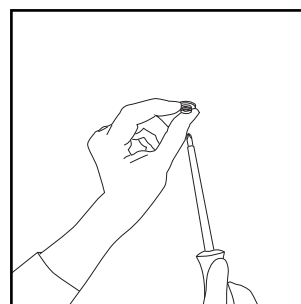
1



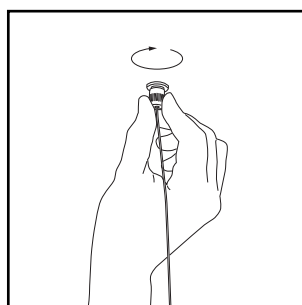
2



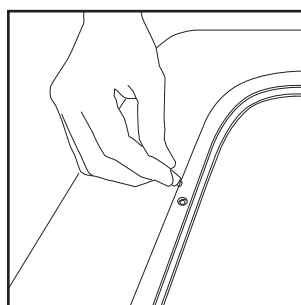
3



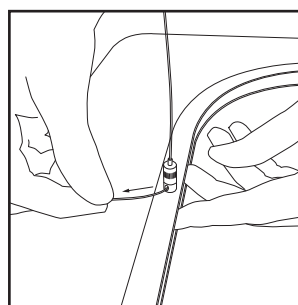
4



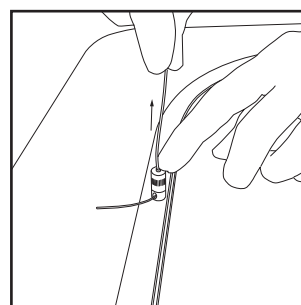
5



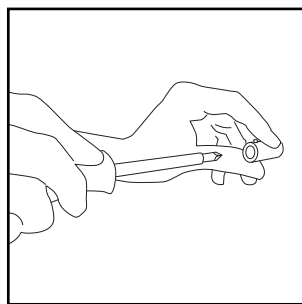
6



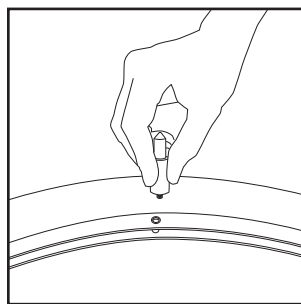
7



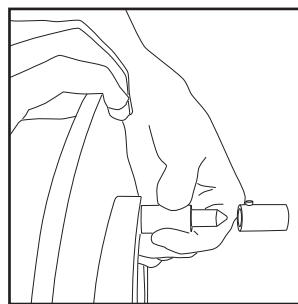
8



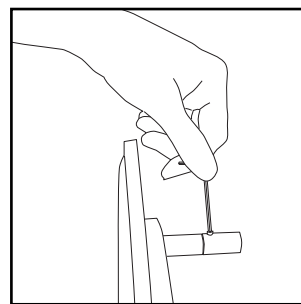
9



10



11



12

### **Die richtige Pflege und Reinigung**

Rossoacoustic PADs sind schmutzempfindlich. Wir empfehlen daher zur Montage das Tragen von Baumwollhandschuhen. Leichte Verunreinigungen können abgepusht oder vorsichtig abgesaugt werden. Tupfen Sie Verunreinigungen mit einem feuchten Tuch ab. Vermeiden Sie dabei zu viel Reibung auf dem Material

### **Die richtige Lagerung**

Lagern Sie Rossoacoustic PADs vor Staub, Wärme und Licht geschützt an einem trockenen Ort.

### **Weitere Informationen**

Weitere Informationen wie Datenblätter und akustische Prüfprotokolle finden Sie unter

[www.rosso-acoustic.com](http://www.rosso-acoustic.com)

### **Correct care and cleaning**

Rossoacoustic PADs are sensitive to dirt. We therefore recommend that you wear cotton gloves during installation. Specks of dirt can be blown off or carefully vacuumed off. Dab away other dirt with a damp cloth but avoid too much friction.

### **Correct storage**

Store Rossoacoustic PADs in a dry place where they are protected against dust, heat and light.

### **Further information**

You will find further information such as fact sheets and acoustic test reports at

[www.rosso-acoustic.com](http://www.rosso-acoustic.com)

## **nimbus group**

Nimbus Group GmbH  
Sieglesstraße 41  
D-70469 Stuttgart  
Tel. +49(0)711/633014-0  
Fax +49(0)711/633014-14

[www.rosso-acoustic.com](http://www.rosso-acoustic.com)  
[info@rosso-acoustic.com](mailto:info@rosso-acoustic.com)

Rossoacoustic ist eine Marke der Nimbus Group.

Nimbus und Rossoacoustic sind  
Marken der Nimbus Group.

Nimbus and Rossoacoustic are  
trademarks of the Nimbus Group.

Nimbus Group ist Gründungsmitglied der  
Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges  
Bauen ([www.dgnb.de](http://www.dgnb.de)).

Nimbus Group is a founding member of the  
German Sustainable Building Council  
([www.dgnb.de](http://www.dgnb.de)).