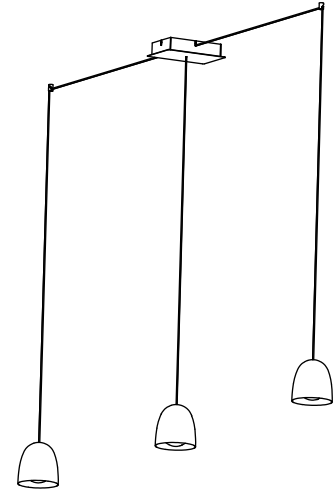


Speers

David Abad

Speers S2/S3



ADVERTENCIAS

- Se recomienda que la instalación sea realizada por un profesional.
- Desconectar la conexión a red antes de ser manipulada.
- Si el cable de la luminaria está dañado, deberá sustituirse exclusivamente por el fabricante o su servicio técnico.
- La fuente de luz de esta luminaria debe reemplazarse únicamente por el fabricante o su servicio técnico, o por una persona cualificada equivalente con objeto de evitar cualquier riesgo.
- Para limpiar la luminaria, utilizar un paño suave humedecido con agua y, si fuera necesario, detergente neutro. No usar alcohol u otros disolventes.

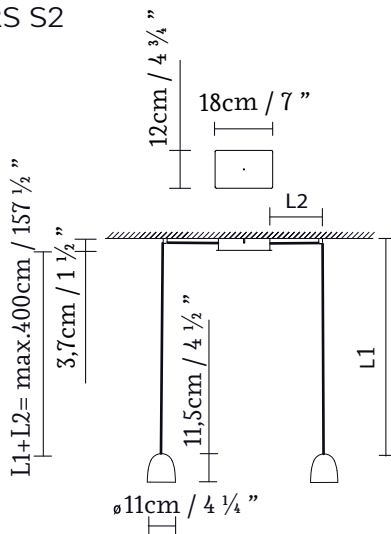
WARNING

- The light should be installed by a professional electrician.
- Disconnect from the power system before handling the light.
- If the lamp cable is damaged, it should only be replaced by the manufacturer or its technical service.
- The light source of this lamp should only be replaced by the manufacturer, its technical service or a similarly qualified person, in order to prevent risks.
- To clean the lamp, use a soft cloth dampened with water and, if necessary, neutral soap. Do not use alcohol or other solvents.

HINWEISE

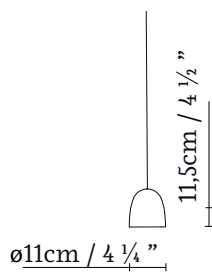
- Wir empfehlen, die Installation von einem Fachmann vornehmen zu lassen.
- Unterbrechen Sie die Verbindung zum Netz vor Beginn der Arbeiten.
- Wenn das Kabel der Leuchte beschädigt ist, darf es ausschließlich vom Hersteller oder dessen technischem Dienst ausgewechselt werden.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte darf ausschließlich vom Hersteller oder dessen technischem Dienst bzw. einer Person mit vergleichbaren Qualifikationen ausgetauscht werden, um jedwedes Risiko zu vermeiden.
- Zur Reinigung der Leuchte empfiehlt es sich, ein weiches, mit Wasser und, falls nötig, neutralem Reinigungsmittel befeuchtetes Tuch zu verwenden. Keinen Alkohol oder andere Lösungsmittel verwenden.

1. SPEERS S2

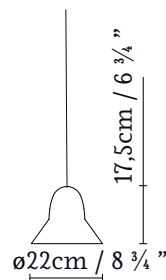


Different shades

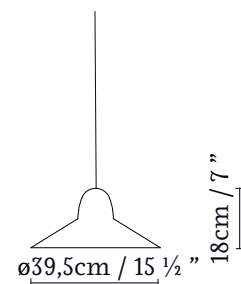
Shade S



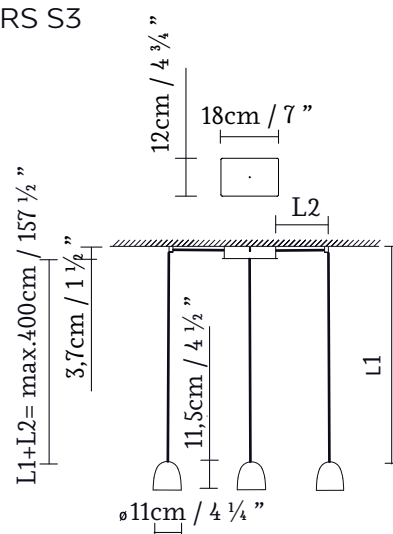
Shade M



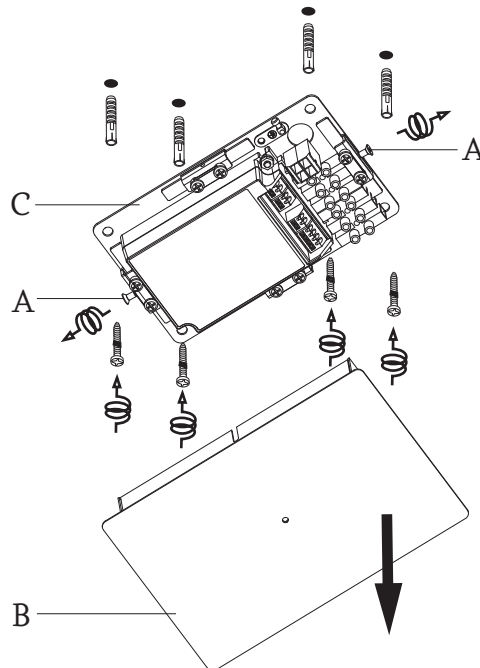
Shade L



SPEERS S3



2.



1. Dimensiones generales de las luminarias.

2. Aflojar los tornillos laterales (A) para separar el florón (B) del soporte (C). Fijar el soporte al techo con los tacos, las arandelas y los tirafondos.

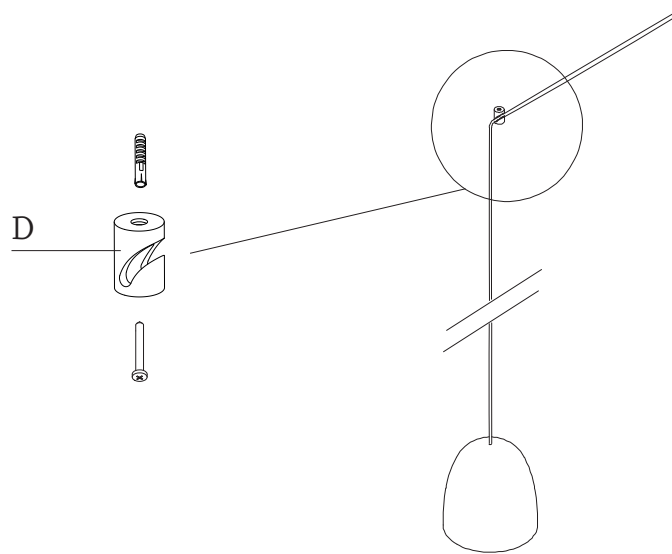
1. General dimensions of the lamps.

2. Loosen the screws on the side (A) to separate the canopy (B) from the support (C). Attach the support to the ceiling using the plugs, washers and lag screws.

1. Abmessungen der Leuchten.

2. Die seitlichen Schrauben lösen (A) und so den Baldachin (B) von der Halterung (C) lösen. Die Deckenhalterung mit den Dübeln, Unterlegscheiben und Schrauben an der Decke befestigen.

3.



4.

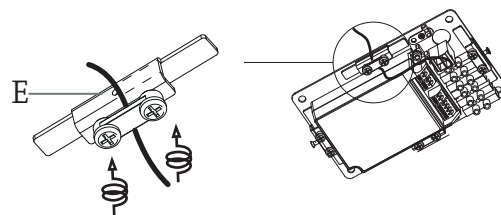
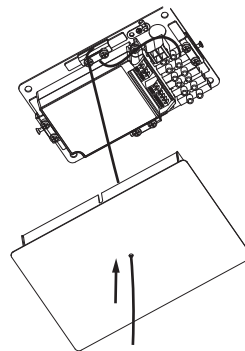


FIG. 4.1



3. Para fijar la salida lateral del cable, fijar el desplazador (D) donde se quiera colgar la luminaria, con los tacos y los tirafondos suministrados.

4. Bloquear el cable de cada luminaria con el retenedor (E). El cable ha de quedar bien centrado en el bloqueo. Para una salida central, pasar el cable por el florón (B), y bloquearlo con el retenedor (E) (Fig. 4.1).

3. To route the cable out the side, secure the slider (D) in the position you want to hang the lamp using the plugs and lag screws provided.

4. Lock each lamp's cable in place with the retainer (E). The cable has to be properly centred in the locking device. To bring it out the centre, route the cable through the canopy (B) and lock it with the retainer (E) (Fig. 4.1).

3. Zur Festlegung der Position des seitlichen Kabelausgangs die versetzbare Aufhängung (D) zum Positionieren der Leuchte an der gewünschten Stelle mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben an der Decke befestigen.

4. Das Kabel einer jeden Leuchte mit der Rückhalteklammer (E) blockieren. Das Kabel muss zentriert in der Klemme liegen. Für ein zentral hängendes Kabel das Kabel durch den Baldachin (B) führen und mit der Rückhalteklammer (E) blockieren (Schema 4.1).

5.

FIG.S2

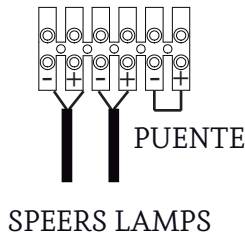
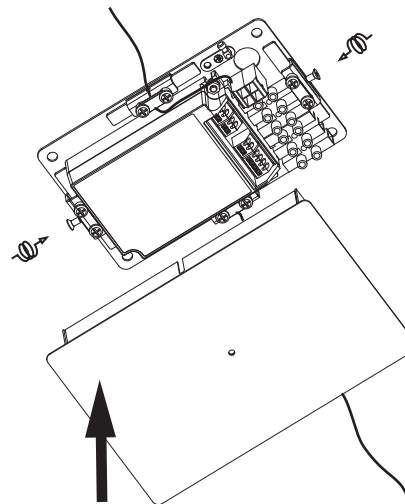
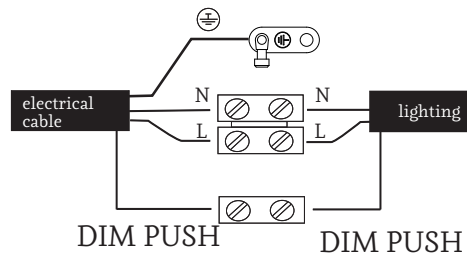
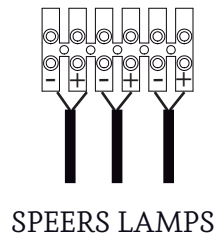
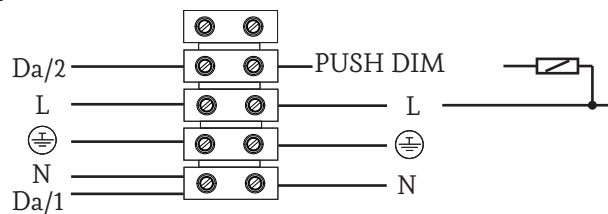


FIG.S3

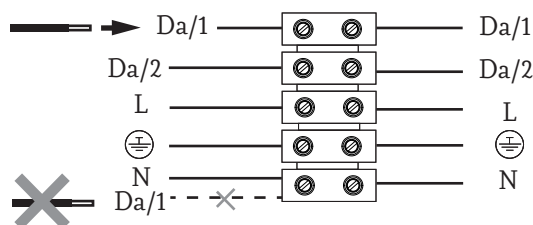


6.

PUSH DIM



DALI DIM



5. Conectar el hilo positivo (malla exterior del cable coaxial) y el hilo negativo de cada luminaria en la regleta. En la S2, puentear la regleta que quede libre (Fig.S2). Realizar la conexión a la red eléctrica. Colocar de nuevo el florón en su posición y sujetarlo con los tornillos laterales.

5. Connect the positive wire (outer mesh on the coaxial cable) and the negative wire from each lamp to the connection strip. In the S2, bridge the unused connection (Fig.S2). Make the electrical connection. Put the canopy back in its position and tighten the screws on the side.

5. Den positiven Draht (Außenleiter des Koaxialkabels) und den negativen Innenleiter jeweils in der entsprechenden Klemme anschließen. Bei Modell S2, die freibleibende Klemme überbrücken (Fig.S2). An das Stromnetz anschließen. Baldachin wieder aufsetzen und mit den seitlichen Schrauben befestigen.

• Las luminarias sin marcado IP se considerarán IP20 y están diseñadas para uso general en interiores, excepto locales húmedos (cuartos de baño, etc.).

• Las luminarias con marcado IP están diseñadas para su uso en exterior y en locales húmedos. (Ej. IP54).

• La protección contra descargas eléctricas sobre personas y animales está asegurada:

Clase I: por un único aislamiento eléctrico y por el conductor tierra después de su correcta conexión.



Clase II: por un doble aislamiento eléctrico.



Clase III: este tipo de luminarias deben ser conectadas a muy baja tensión (12V, generalmente), por lo que no existe este riesgo.



• Las luminarias con este marcado, o sin marcado, son adecuadas para el montaje directo sobre superficies normalmente inflamables.



• Las luminarias con este marcado no son adecuadas para el montaje directo sobre superficies normalmente inflamables.

• La seguridad de esta luminaria está garantizada con una lámpara cuya potencia no exceda de la mencionada de forma visible en la luminaria.



• El producto no puede ser tratado como un residuo doméstico convencional, sino que debe entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos.

• Lamps without the IP mark are classed as IP20 and are designed for general indoor use, except wet areas (bathrooms, etc.)

• Lamps with the IP mark are designed for outdoor use and in wet areas. (E.g. IP54)

• They offer guaranteed protection to people and animals against electric shocks:

Class I: through single electrical insulation and an earthing conductor once correctly connected.



Class II: through double electrical insulation.



Class III: these kinds of lamps should be connected at very low voltage levels (generally 12V); therefore there is no risk.



• Lamps with this symbol, or without any symbols, can be mounted directly onto normally inflammable surfaces.



• Lamps with this symbol cannot be mounted directly onto normally inflammable surfaces.

• The safety of this lamp is guaranteed by using a maximum wattage bulb that does not exceed the figure displayed visibly on the lamp.



• The product cannot be treated like conventional domestic waste; it must be taken to the appropriate recycling station for electrical and electronic equipment.

• Die nicht mit einer IP-Auszeichnung versehenen Leuchten gelten als IP20 und sind nur für Innenbereiche unter Ausnahme von Feuchträumen (Bäder usw.) ausgelegt.

• Leuchten mit IP-Auszeichnung sind für den Einsatz in Außenbereichen und Feuchträumen ausgelegt. (z. B. IP54)

• Der Schutz gegen Stromschläge ist für Personen und Tiere gewährleistet:

Klasse I: durch eine einfache Isolierung und die Erdung nach korrekter Installation.



Klasse II: durch eine doppelte Isolierung.



Klasse III: Dieser Typ von Leuchten darf nur an niedrige Spannung (i. d. R. 12 V) angeschlossen werden, daher besteht kein Risiko.



• Leuchten mit dieser Auszeichnung oder ohne Auszeichnung sind auch für die unmittelbare Montage auf normalerweise entflammbarem Untergrund geeignet.



• Leuchten mit dieser Auszeichnung sind nicht für die direkte Montage auf normalerweise entflammbarem Untergrund geeignet.

• Die Sicherheit dieser Leuchte ist durch eine Lampe als Leuchtmittel garantiert, deren Stärke nicht höher ist als diejenige Wattstärke, die auf der Leuchte sichtbar angegeben ist.



• Dieses Produkt darf nicht wie konventioneller Haushaltsmüll entsorgt werden. Es ist vielmehr an einer entsprechenden Sammelstelle für elektrische und elektronische Geräte abzugeben.

