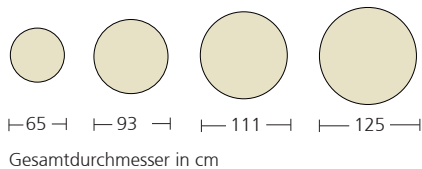


RELAX Button

Technisches Datenblatt



Technische Daten



Abmessungen:

Durchmesser / Höhe / Absorptionsfläche:
RELAX Button 065: 65 cm / 6,4 / 0,33 qm
RELAX Button 093: 93 cm / 6,4 / 0,68 qm
RELAX Button 111: 111 cm / 6,4 / 0,97 qm
RELAX Button 125: 125 cm / 6,4 / 1,23 qm
Sonderformate auf Anfrage möglich

Materialien:

Stahlblech pulverbeschichtet, 100 % Schurwolle

Bezugstoff:

100 % Schurwolle (Merinoschaf), gestrickt, angewalkt, 36 Standard-Farben, jede Sonderfarbe möglich; antistatisch und schmutzabweisend, leicht zu reinigen

Gewicht:

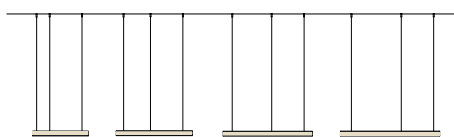
7,6 kg / m²

Recycling:

Die verwendeten Materialien sind durch mechanische Demontage sortenrein und rückstandslos trennbar und uneingeschränkt wiederverwertbar.

Brandverhalten:

Nach Baustoffklasse DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: „ohne weitere Anforderung“ (D – s1 d0 / B2). Beachten Sie alternativ die nicht brennbare Produktausführung RELAX Button S mit der Einstufung nach DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: A1 – s1 d0 / A1.



Seilabhängung: Stahlseil 1,2 mm
Länge: stufenlos regulierbar mittels Schnellspanner

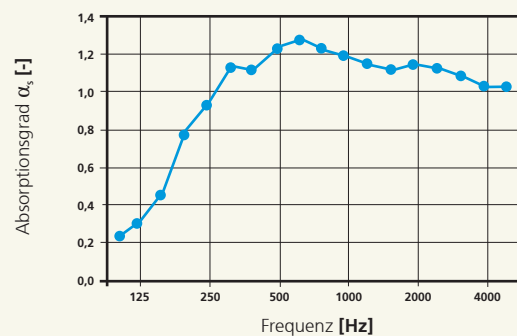
Schallabsorption

Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354, DIN EN ISO 11654, ASTM C 423

Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654

Frequenz [Hz]	α_p [-]
125	0,35
250	0,95
500	1,00
1000	1,00
2000	1,00
4000	1,00

NRC = 1,00
SAA = 1,00
 $\alpha_w = 1,00$
Schallabsorberklasse A



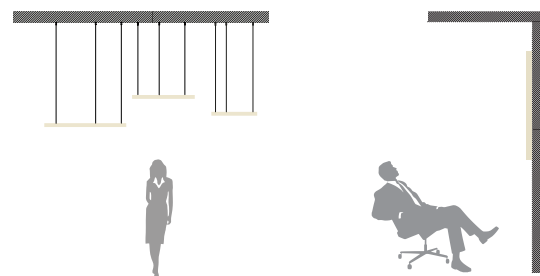
Farben



Es steht eine Palette von 36 Farben zur Auswahl.

Sonderfarben und Bedruckung auf Anfrage möglich.

Montage



Deckenmontage

Wandmontage

Wir behalten uns Anpassungen vor, die der technischen Weiterentwicklung des Produktes dienen.

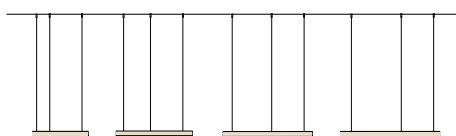
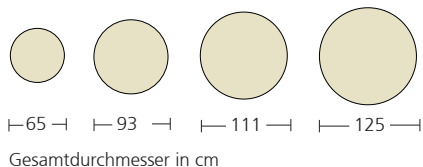
Stand technische Daten 30.04.2018

RELAX Button S

Technisches Datenblatt



Technische Daten



Seilabhängung: Stahlseil 1,2 mm
Länge: stufenlos regulierbar mittels Schnellspanner

Abmessungen:

Durchmesser / Höhe / Absorptionsfläche:
RELAX Button 065: 65 cm / 6,4 / 0,33 qm
RELAX Button 093: 93 cm / 6,4 / 0,68 qm
RELAX Button 111: 111 cm / 6,4 / 0,97 qm
RELAX Button 125: 125 cm / 6,4 / 1,23 qm
Sonderformate auf Anfrage möglich

Materialien:

Stahlblech pulverbeschichtet, Akustikvlies

Bezugstoff:

100 % Schurwolle (Merinoschaf), gestrickt, angewalkt, 36 Standard-Farben, jede Sonderfarbe möglich antistatisch und schmutzabweisend, leicht zu reinigen, Brandklasse nach DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: D – s1 d0 / B2; Ausrüstung auf B1 möglich

Gewicht:

7,6 kg / m²

Recycling:

Die verwendeten Materialien sind durch mechanische Demontage sortenrein und rückstandslos trennbar und uneingeschränkt wiederverwertbar.

Brandverhalten:

Absorber: nach Baustoffklasse DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: A1 – s1 d0 / A1.

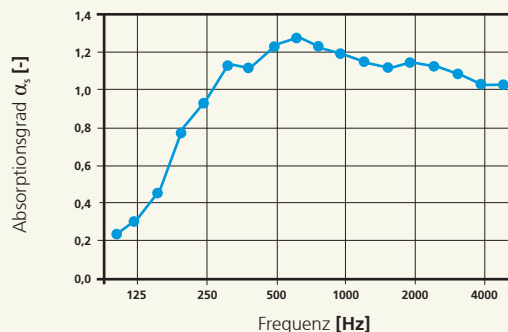
Schallabsorption

Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354, DIN EN ISO 11654, ASTM C 423

Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654

Frequenz [Hz]	α_p [-]
125	0,35
250	0,95
500	1,00
1000	1,00
2000	1,00
4000	1,00

NRC = 1,00
SAA = 1,00
 $\alpha_w = 1,00$
Schallabsorberklasse A



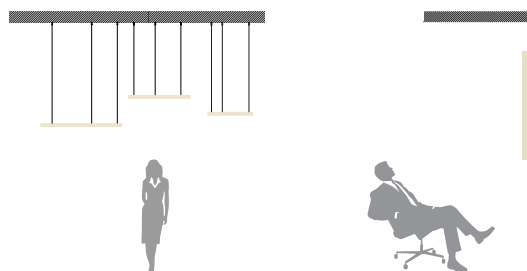
Farben



Es steht eine Palette von 36 Farben zur Auswahl.

Sonderfarben und Bedruckung auf Anfrage möglich.

Montage



Deckenmontage

Wandmontage

Wir behalten uns Anpassungen vor, die der technischen Weiterentwicklung des Produktes dienen.

Stand technische Daten 30.04.2018