

# SOUNDCATCHER soft square 1000 acoustic

suspended

091-3190007 091-312120D



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Abgehängt

Verkehrsweiß | RAL 9016

Akustikfarbe Marble grey

PET felt (made of at least 50% post-consumer recycled material)

## Abmessungen

Pende 977 mm

Durchmesser 240 mm | Höhe 45 mm

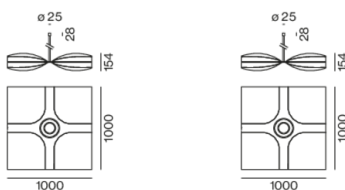
4.2 kg

## Montageanleitung



Akustikelement aus hochwertigem, selbsttragendem, mind. 50 % recyceltem PET-Filz mit schallabsorbierenden Eigenschaften; in verschiedenen Ausformungen; Aufbau aus zwei Ebenen; Bauform wahlweise quadratisch, rund oder oktagon; geeignet für Einzel- und Gruppenmontage; optisch und haptisch hochwertige Oberfläche; akustisch wirksame Hohlräume; große schallabsorbierende Oberfläche; Absorption des Direktschalls und des von der Decke reflektierten Schalls; dadurch hohe akustische Performance; abgependelt mit MITA circle 240 acoustic suspended (LUMINAIRE oder BLIND SUSPENSION); LUMINAIRE: ringförmiger Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss; extrem schlanke Bauform; Oberfläche pulverbeschichtet; abgependelt; mit kürzbarer Pendelrohrabhangung (chrom), Einspeiseleitung in Pendelrohr; elektronisches Betriebsgerät im Baldachin verbaut; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; energieeffiziente LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; wahlweise mit Sensor

## Produktskizze



[091-3190007 091-312120D] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)

12.08.2025

# SOUNDCATCHER soft square 1000 acoustic

suspended

091-3190007 091-312120D



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

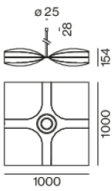
## Equivalent sound absorption area ( $A_{eq}$ )

125 HZ	250 HZ	500 HZ	1000 HZ	2000 HZ	4000 HZ
0.5	0.9	1.3	1.7	1.8	2.1

## Komponenten

### SOUNDCATCHER soft square

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marble grey	1000-1000-154	091-312120D



## Montagezubehör

### SYSTEM CONNECTOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Set mit zwei Verbindern	Verkehrsweiß	091-3191007
Set mit zwei Verbindern	Tiefschwarz	091-3191008

