

TASK ACOUSTIC 1200 half square

surface

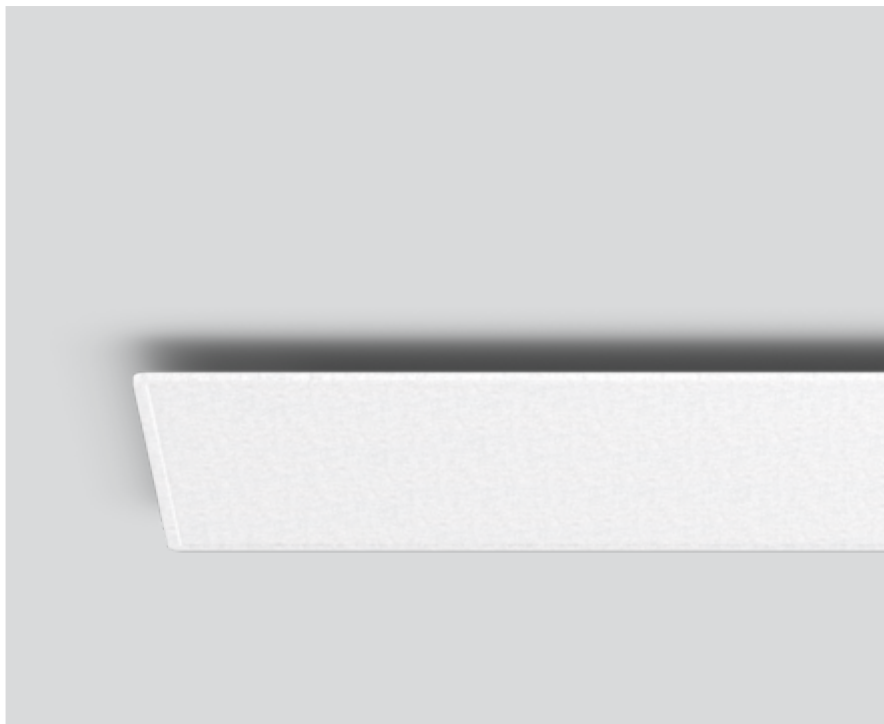
059-579126W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Akustikelement aus hochwertigem, selbsttragendem PET-Filz mit schallabsorbierenden Eigenschaften, bestehend aus mindestens 50 % post-consumer recyceltem PET; Bauform rechteckig; optisch und haptisch hochwertige Oberfläche, Weiß; Farbabweichungen möglich; Absorption des Direktschalls durch das vorderseitige Vlies, sowie Absorption des von der Decke/Wand reflektierten Schalls durch ein zusätzliches, rückseitiges Vlies; dadurch hohe akustische Performance; für Wand-/Deckenanbaumontage;

Allgemein

Decke , Aufbau

Weiß

Abmessungen

Nur Panel

Länge 1155 mm

Breite 573 mm

Höhe 30 mm

2.4 kg

Acoustics

Alpha w (α_w) bis zu 0.6 ¹

SAC (Schallabsorptionsklasse) bis zu C ¹

NRC bis zu 0.75 ¹

SAA bis zu 0.76 ¹

¹ Acoustic data calculations based on TASK ACOUSTIC 1200 half square, cavity 3cm

Montageanleitung



Produktskizze



[059-579126W] 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

22.04.2025

TASK ACOUSTIC 1200 half square

surface

059-579126W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Equivalent sound absorption area (A_{eq})

125 HZ	250 HZ	500 HZ	1000 HZ	2000 HZ	4000 HZ
0.03	0.2	0.46	0.66	0.66	0.66

Sound absorption coefficient (α_p)

