

# HEX-O ABSORBER 1000

073-691740L



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Sechseckiges Akustikelement aus hochwertigem, selbsttragendem PET-Filz mit schallabsorbierenden Eigenschaften, bestehend aus mindestens 50 % post-consumer recyceltem PET; optisch und haptisch hochwertige Oberfläche, Schwarz; Fremdfasereinschlüsse möglich; zur Kombination mit HEX-O 750, HEX-O MODULE 750 oder HEX-O MODULE FLAT 750; werkzeuglose Montage;

## Allgemein

Leuchte / Schiene | Montiert

Schwarz

Feuerwiderstandsklasse: B-s1, d0

## Abmessungen

Länge 1000 mm | Breite 866 mm | Höhe 237 mm

4,6 kg

## Akustik

Alpha w ( $\alpha_w$ ) bis zu 0.95 <sup>1</sup>

SAC (Schallabsorptionsklasse) bis zu A <sup>1</sup>

NRC bis zu 0.9 <sup>1</sup>

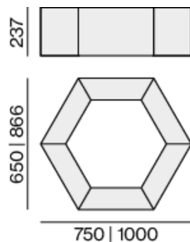
SAA bis zu 0.96 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Acoustic data calculations based on HEX-O ABSORBER 1000, cavity 1cm

## Montageanleitung



## Produktskizze



[073-691740L] 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)

10.07.2025

# HEX-O ABSORBER 1000

073-691740L



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

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

125 HZ	250 HZ	500 HZ	1000 HZ	2000 HZ	4000 HZ
0.57	0.83	1.33	1.17	1.13	1.13

## Sound absorption coefficient ( $\alpha_p$ )

