



reddot winner 2021



OBJECTIV

## ALUFRAME SMART



Deckenpaneele + Deckensegel

**OPTIMIERUNG DER RAUMAKUSTIK**

Smart-Produkte von objectiv sind  
Schallabsorber in der höchstmöglichen  
**Absorptionsklasse.**



# ALUFRAME SMART

**Sonderfarben Rahmen**  
als stoßfeste Pulverbeschichtung mit  
Lackoptik in RAL-Farben möglich.

## Technische Daten / Ausschreibungstext Smart

Deckensegel inklusive Kabelset oder  
Paneele zur Deckenmontage inkl. Magneten und Absturzsicherung

Aluminiumrahmen Weiß RAL 9003 stoßfest  
pulverbeschichtet in Lackoptik oder Aluminium eloxiert EV 1  
mit PET Hochleistungsabsorber

Schallabsorber Klasse A  
bewerteter Schallabsorptionsgrad  $\alpha_w = 1,00$   
Schallabsorberklasse A nach EN ISO 11654  
Bewertung gemäß VDI 3755: hochabsorbierend

Brandschutzklasse EN B - s1 d0, schwerentflammbar gem. B 1  
zertifiziert als Gesamtaufbau

kleberfrei, frei von lungengängigen Fasern bzw. Mineralfasern  
Absorber: sortenreine PET-Faser, mind. 60% recyceltes Material  
schadstoffgeprüft gem. Öko-Tex Standard 100  
alle Komponenten leicht trennbar und zu 100% als Wertstoff entsorgbar  
allergikerfreundlich, hautsymphatisch  
toxikologisch unbedenklich, umweltverträglich  
20 Jahre kostenlose Rücknahme durch den Hersteller (Take Back-System)  
prämiert mit Red Dot Design Award, ICONIC Award, German Design Award

## Formate

Standardformate 1200 x 2400 x 55 mm  
1200 x 1800 mm, 1200 x 1200 x 55 mm  
1200 x 600 mm, 2400 x 600 x 55 mm  
1800 x 600 mm, 1000 x 2000 x 55 mm  
Sondergrößen bis 2400 mm x 1200 x 55 mm  
runde Formate  $\varnothing$  800 mm, 1000 mm, 1200 mm

Prüfaufbau	äquivalente Absorptionsfläche [m <sup>2</sup> ]					
	125 [Hz]	250 [Hz]	500 [Hz]	1000 [Hz]	2000 [Hz]	4000 [Hz]
<b>Deckensegel AluFrame Smart Sail Deckenabstand 300 mm</b>	<b>0,82</b>	<b>2,83</b>	<b>3,28</b>	<b>3,87</b>	<b>3,94</b>	<b>4,16</b>

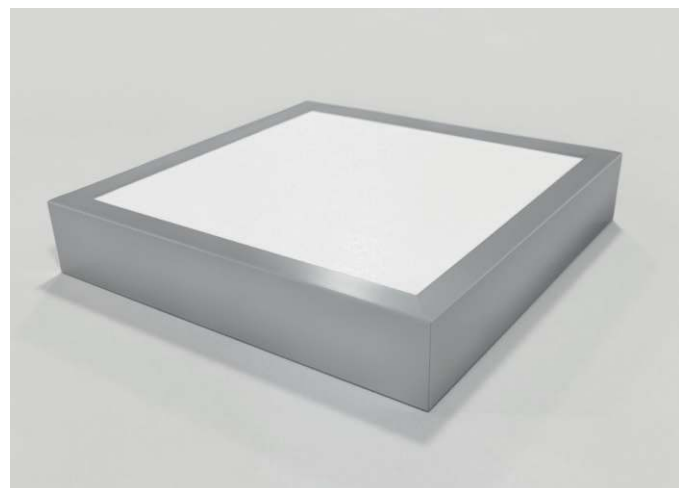
Äquivalente Absorptionsfläche eines Elementes 1200 x 2400 x 55 mm

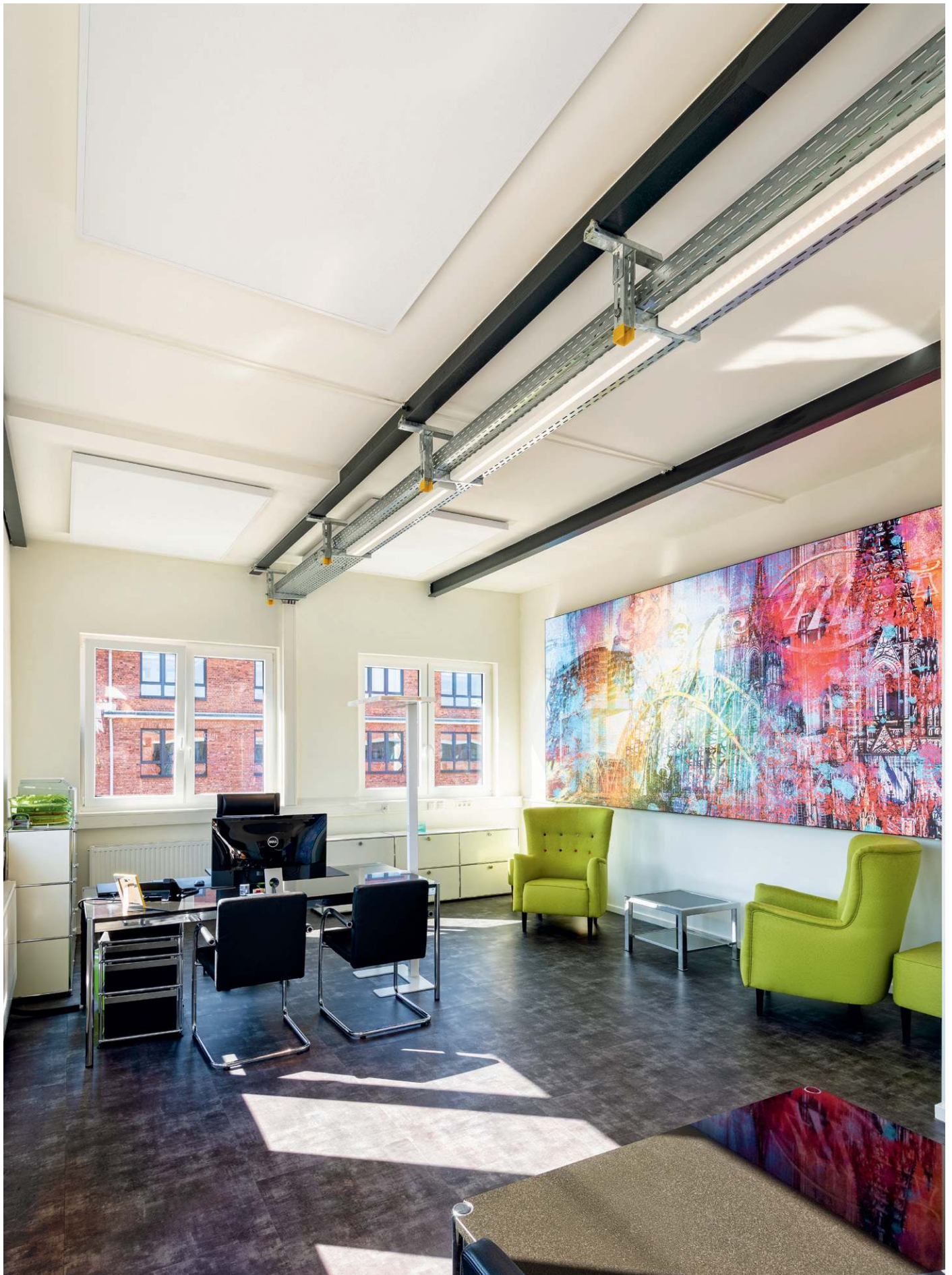


## AKUSTIKPANELEE

Als Deckensegel oder direkt an der Decke magnetisch montiert. Aluminiumrahmen Weiß oder Natur mit einem weißen Vliesabsorber.

Die budgetorientierte Akustiklösung für Neubau oder zum Nachrüsten. Einfache Montage. Hochwertige Kabel- und Magnetsets sind inbegriffen.





Die gut geplante Raumakustik ist ein entscheidender Faktor für Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit. Akustikpaneele und Deckensegel aus der Serie objectiv AluFrame senken den Schallpegel und verbessern die Sprachverständlichkeit.



[instagram.com/objectiv\\_koeln](https://www.instagram.com/objectiv_koeln)



[pinterest.de/objectiv\\_koeln](https://www.pinterest.de/objectiv_koeln)



objectiv GmbH & Co. KG  
Waltherstr. 49-51, Leskanpark  
Im Heizwerk, Geb. 47  
51069 Köln

Tel 0221 / 16 88 98-0  
[info@objectiv.de](mailto:info@objectiv.de)



[objectiv.de](https://www.objectiv.de)



**objectiv**  
Raumakustik + Möbel