



Fabricado
en Francia

Acloud® Connect

NUBE ACÚSTICA INTERACTIVA

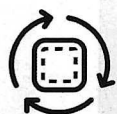
serie Origin

Anti-ruido e interactiva

Parpadea antes de que el ruido se vuelva demasiado molesto...

La serie Acloud® Connect corrige las molestias acústicas en los espacios colectivos y permite llamar la atención de forma activa mediante una señal luminosa cuando se supera el umbral. Se ofrece en 3 opciones :

- **Sonómetro:** reacciona al superarse el umbral de decibelios (dB) programados mediante su iluminación, advirtiendo a los presentes del alto nivel de ruido alcanzado.
- **Sensor de CO²:** indica niveles de CO² demasiado elevados, muestra de una degradación de la calidad del aire interior, requiriendo la ventilación del local.
- **Sensor de presencia:** detecta y señala la ocupación de un puesto o espacio de trabajo.



*Elección de
materiales
registrados en una
planta de reciclaje
priorizando los
circuitos de
proximidad.*



*La fabricación 100%
francesa se lleva a
cabo en talleres
registrados con un
enfoque social y
solidario.*



*El tejido de las nubes
certificado Oeko - tex
100, una garantía de
tratamiento textil sano
para una calidad del
aire óptimo.*



Normas ERP de seguridad y
anti-fuego. Euroclass B-S2-D0 Test e
informe COV (Compuestos Orgánicos
Volátiles).



Norma acústica NF - ISO - 354
Producto clase A en resultados de
test.



Acloud®
Connect

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100

FCBA
INSTITUT TECHNOLOGIQUE

**RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine**

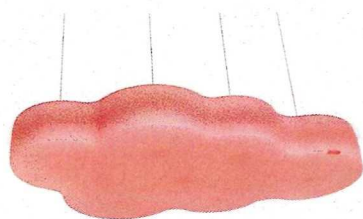
CidB
Centre d'information
sur le Bruit

Características técnicas

Sonómetro: Los umbrales y los tiempos de parpadeo son programables según las características acústicas de la sala y de la actividad que se realice. Esta programación se realiza mediante una aplicación del móvil y una interfase intuitiva. Programada por defecto a 70 Dbs en fábrica.

Sensor de CO²: Ajustado en fábrica conforme a la reglamentación en vigor (de 800 à 1000 ppm). Ajustable bajo pedido.

Sensor de presencia: Parpadea cuando una persona entra en el radio de acción y es programable y ajustable a su voluntad.



Altus Origin

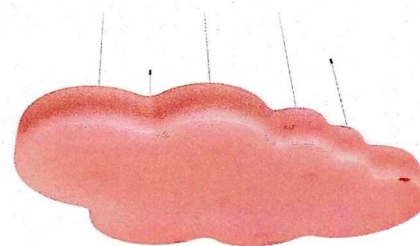
Acloud® Connect
serie Origin

Ligero, su talla intermedia y sus dimensiones se adaptan para techos bajos

 150 x 90 x 20 (cm)

 8,5 kg

 Atornillados, fijados en el perfil del falso techo, en forjado o con imán



Cumulus Origin

Acloud® Connect
serie Origin

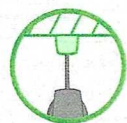
Un gran formato ligero y un volumen de absorción récord

 200 x 120 x 20 (cm)

 11,5 kg

 Atornillados, fijados en el perfil del falso techo, en forjado o con imán

Instalación



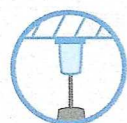
Techo clásico

Colgados por conectores «déco»



Techo metálico

Colgados por imanes



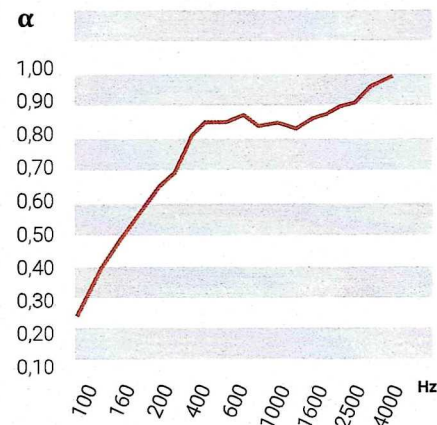
Techo de hormigón

Colgados por sistema «twist»

Rendimientos acústicos

Coefficiente de absorción α

Banda de Octava (Hz)	α
125	0,35
250	0,70
500	0,85
1000	0,85
2000	0,90
4000	1,00



Área de absorción equivalente (Aeq) [m²]

Aeq med.

Dimensiones

Frecuencia en Hz	125	250	500	1k	2k	4k		L [m]	I [m]	Superficie [m²]	Sup.dev [m²]
Cumulus Origin	1,7	2,6	3	3,3	3,4	3,3	3,23	2	1,2	1,53	4,15
Altus Origin	0,98	1,5	1,73	1,91	1,97	1,91	1,87	1,5	0,85	0,88	2,4
Coefficiente α *	0,41	0,63	0,72	0,80	0,82	0,80					

* 0

Poco absorbente

Muy absorbente

PANELES Y REVESTIMIENTOS

Paneles y Revestimientos, scp
+34 932 754 977 - info@panelesyrevestimientos.com
www.panelesyrevestimientos.com



Acloud® Nuage acoustique

58 avenue de Galgon - 33140 Villenave d'Ornon
www.a-cloud.fr - contact@a-cloud.fr - 05 35 54 77 32

SAS au capital de 90000 € - SIRET : 822728481 00018
RCS Bordeaux - APE : 4690Z - NII : FR 85822728481