DATASHEET

EMERGENCIAS Y ALERTA TEMPRANA

Difusores AD



Los difusores AD de Lafcarr permiten cubrir acústicamente grandes zonas de exterior de diferentes orografías. Son equipos libres de mantenimiento que pueden ser instalados en múltiples emplazamientos como fachadas, báculos o torres existentes.

El diseño del soporte permite su orientación a cualquier dirección, así como su inclinación vertical de 10 grados, permitiendo obtener diferentes áreas de cobertura en función de la orografía.

Los AL están fabricados con una base vertical de alumninio, en la que se colocan los difusores y los drivers de potencia que ofrecen una excelente respuesta para la reproduccion de tonos y mensajes de voz.

min 111dBC

max 127dBC

Rango de 360m a 2210m



Omnidireccional



Direccional

Con la fabricación de estos equipos reducimos el impacto de la huella de carbono.

MADE IN SPAIN

Oficinas centrales Girona
info@lafcarr.com

Delegación Madrid
madrid@lafcarr.com

Delegación Aragón
aragon@lafcarr.com

Delegación Andalucía
andalucia@lafcarr.com

Delegación Portugal
portugal@lafcarr.com

Difusores AD

Especificaciones principales

	AD2	AD4	AD6	AD8	AD12
Número de difusores	2	4	6	8	12
Watts	200	400	600	800	1200
dBC a 30m	111	117	121	123	127
Cobertura estimada a 75dBA* (m)	367	600	732	840	1108
Cobertura estimada a 65dBA* (m)	732	1200	1460	1677	2210
Peso neto (Kg) - sin soportes ni cableado	13,85	26,55	40	53,1	80
Dimensiones (alto x ancho x fondo - mm)	710 x 550 x 560	1234 x 550 x 560	1856 x 550 x 560		

*Rango efectivo aproximado sin considerar edificaciones y posibles obstáculos por orografía del terreno.

Especificaciones técnicas

Impedancia	11Ω
Ancho de banda efectivo	200Hz a 4000Hz
Cableado estándar incluido	20m
Tipo de pintura del cono	Capa de polvo de poliéster TGIC
Material cono difusor	Plástico reforzado con fibra de vidrio. Resistente a la corrosión y a la intemperie.
Color del cono difusor	Negro
Material chassis	Aluminio.
Color chassis	RAL 9006

Códigos de producto

Conjunto de 2 difusores	AD2	
Conjunto de 4 difusores	AD4	
Conjunto de 6 difusores	AD6	
Conjunto de 8 difusores	AD8	*El conjunto AD8 está formado por dos unidades AD4 alineadas.
Conjunto de 12 difusores	AD12	*El conjunto AD12 está formado por dos unidades AD6 alineadas.

Opciones de montaje

Tipo de soportes	Para montaje en báculo estándar CH630/CH800/CH1000. Para otros consultar. Para montaje en fachada. Para montaje en torre de celosía (consultar dimensiones disponibles). Otros (consultar)

Ejemplos de instalación






© LAFCARR PROJECT & DESIGN S.L.. Todos los derechos reservados. iDAM y LAFCARR PROJECT & DESIGN S.L. son marcas o marcas registradas de LAFCARR PROJECT & DESIGN S.L. en la Unión Europea. Todas las demás marcas pertenecen a sus respectivos propietarios. Lafcarr se reserva el derecho de modificar estas especificaciones en cualquier momento.

C/Antoni Rovira i Virgili 2-4, 17180 Vilablareix (Girona) - www.lafcarr.com