

Merk: **Dali**

Model: 111476



Omschrijving

Het interne volume van de vloerstaande OPTICON 6 MK2 bereikt een aanzienlijke uitbreiding van de lage frequenties en het basvolume. Het combineert die basprestaties met briljante, heldere middentonen en de sprankelende hoge frequenties die kenmerkend zijn voor de DALI hybride tweeter.

De OPTICON MK2-luidsprekerserie staat voor heldere, onvervormde, plezierige en coherente audio - perfect als aanvulling op muziek-, radio-, streaming-, tv- of filmbronnen. De luidsprekerserie voldoet aan elke eis en biedt een luidspreker voor elke kamer en elke gelegenheid. Bestaande uit zes modellen, variërend van een compacte luidspreker voor aan de muur tot een torenhoge vloerstaander.

HYBRIDE TWEETER

De nieuwe OPTICON MK2 hybride tweeter combineert de CALLISTO-afgeleide 29 mm soft dome met een op maat gemaakt lint van 17 x 45 mm - gemonteerd op een gegoten aluminium frontplaat met details over de dispersiecontrole. Deze combinatie biedt de helderheid, snelheid en dynamiek van een dome-tweeter, met het zeer hoge frequentiedetail en de soepele finesse van een ribbon-tweeter.

GEMAAKT IN DENEMARKEN

De fabricage van de OPTICON MK2-serie is stevig vastgehouden in onze Deense fabriek. Onze eigen houtbewerkingsfaciliteit behandelt alles, van het zagen van de MDF-behuizingspanelen tot het aanbrengen van de oppervlakteafwerking. Handmatige montage, testen en kwaliteitsgoedkeuring van elke luidspreker wordt ook op onze eigen assemblagelijnen afgehandeld.

REFLEX PORTS

De nieuw geïntroduceerde OPTICON MK2 Dual Flare-techniek brengt poortontwerp naar het rijk van de aerodynamica - met uit- en ingangsfakkels die zorgvuldig zijn ontworpen om turbulentie te minimaliseren. Dual Flare zorgt ervoor dat OPTICON MK2-reflexpoorten laminair blijven en effectief werken om lage frequentieprestaties te versterken tot een aanzienlijk hoger volumeniveau dan anders mogelijk zou zijn.

SMC-TECHNOLOGIE

De SMC die wordt gebruikt in het magneetmotorsysteem van OPTICON MK2 heeft een zeer hoge magnetische permeabiliteit en een zeer lage elektrische geleidbaarheid. Het werkt voornamelijk door wervelstromen in het poolstuk van het magneetsysteem te minimaliseren. Dit verbetert de fluxlineariteit, waardoor de magnetische hysteresis wordt verminderd. Dit resulteert in een aanzienlijke vermindering van elektro-akoestische vervorming.

Specificaties

ALGEMEEN

Aantal luidsprekers in de doos	1 speaker	Type speaker	Center
--------------------------------	-----------	--------------	--------

AUDIO

Frequentiebereik	49 - 30000 Hz
------------------	---------------

FYSIEKE KENMERKEN

Breedte	19 cm	Diepte	33 cm
Hoogte	100 cm	Kleur	Zwart

LUIDSPREKEROPBOUW

Actieve speaker	Nee	Luidsprekerfilters	2,5-weg
-----------------	-----	--------------------	---------

LUIDSPREKERPRESTATIES

Aanbevolen versterker vermogen	25 - 200 W	Gevoeligheid	88 dB
Impedantie	4 ohm		