



DNH

Matriz Noruega
DNH AS

Phone..... + 47 35 98 56 00
E-mail..... dnh@dnh.no
Web-Site..... www.dnh.no

Inglaterra

DNH WW Ltd

Phone..... + 44 1908 275 000
Fax..... + 44 1908 275 100
E-mail..... dnh@dnh.co.uk

Alemanha

DNH GmbH

Phone... + 49 040 6569 30-0
Fax..... + 49 040 6569 30-30
E-mail..... dnh@dnh.de

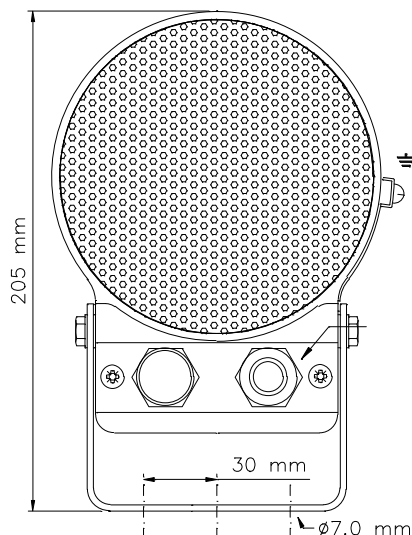
CAPEEX-6(T)

EUA

DNH Speakers Inc

Phone..... + 1 484 494 5790
Fax..... + 1 484 494 5793
E-mail..... dnh@dnhspeakers.com

ISO 9001 CERTIFIED



All outside nuts
and screws in
stainless steel

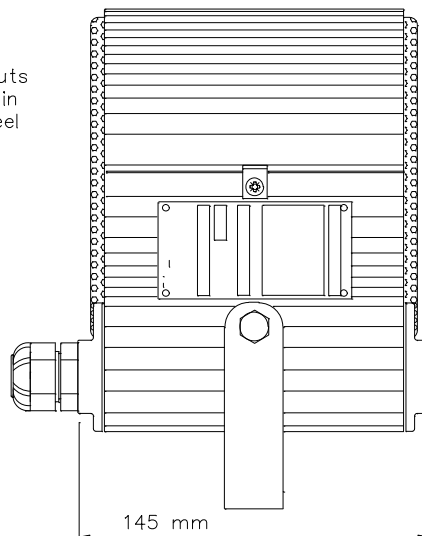
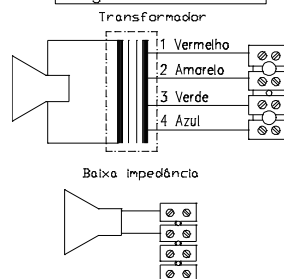


diagrama de circuito



Transformador 100
Volt linha
Derivação primário

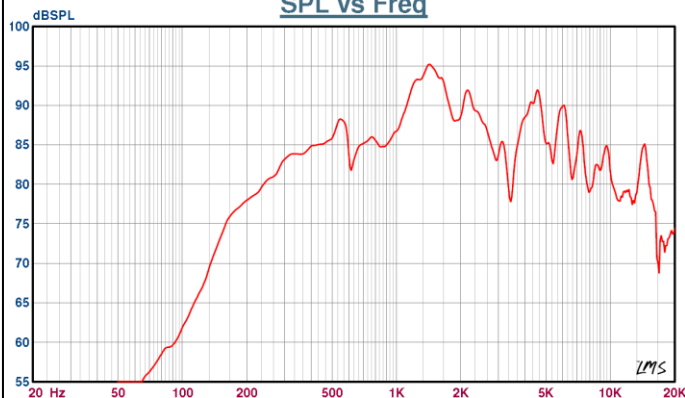
1 : 2	6,0 W
2 : 3	3,0 W
3 : 4	1,5 W
1 : 3	1,0 W
2 : 4	0,5 W
1 : 4	0,3 W

INMETRO

Número do certificado: NCC 12.0648
Marcação certificado: Ex db eb IIB+Hz T6 Gb (Zona 1)

Curva de sensibilidade x frequência 1W/1m

SPL vs Freq



Specifications

Material / Cor	Alumínio / anodizado
Montagem	Suporte
Conectores	e-câmara, terminais de parafuso
Peso com transformador	3,6 kg
Grau de Proteção IP	67 (para e-câmara)
Temp. ambiente Max / min	40°C / -20°C
Potência nominal / máxima	6 W / 15 W
SPL 1W/1m	90 dB
SPL potência nominal	97 dB
Faixa frequência efetiva	160 – 16000 Hz
Dispersão (-6dB) 1kHz / 4kHz	200° / 40°
Fator directividade Q 1kHz	1,8

Procedimentos de Instalação, Operação e Manutenção

- Acesse a câmara interna, afrouxando os parafusos da tampa e conecte o cabo no terminal.
- Fixar a tampa com um torque de 2 - 2,2 Nm para garantir a classificação IP.
- Para alterar o posicionamento do alto-falante, ajuste o suporte (afrouxando e apertando os parafusos) como desejado.
- Para obter o desempenho ideal, use sempre a voltagem/potência correta e opere dentro dos limites de frequência indicados acima.
- Use apenas prensa-cabos e tampões de vedação certificados e/ou especificados com a mesma classificação IP e faixa de temperatura deste produto conforme indicado acima.
- **ATENÇÃO:** Não abra o produto quando energizado.
- Se necessário aterramento, proceda corretamente usando os parafusos especialmente indicados.
- Este produto possui garantia de 2 anos contra defeitos de materiais e fabricação.