

# DP 5EN

## PROJECTEUR DE SON UNIDIRECTIONNEL

### DESCRIPTION

Le DP 5EN est un projecteur de son résistant aux intempéries, adapté à toutes les installations où sont requises une grande intelligibilité pour la diffusion des messages d'alarme et une excellente qualité de reproduction du son. Grâce à son indice de protection IP65 il peut être installé à l'intérieur comme en plein air. De plus, son design moderne et attrayant en fait le produit idéal pour les environnements dans lesquels les projecteurs jouent également le rôle d'éléments architecturaux et doivent contribuer à améliorer l'esthétique globale.



### CARACTÉRISTIQUES

- Haut-parleur large bande de 5".
- Puissance commutable (ligne 100 V) : 20 W - 10 W - 5 W - 2,5 W.
- Sensibilité de 88 dB.
- Couleur blanc RAL 9016.
- Boîtier en ABS résistant aux flammes, grille en acier.
- Bornier entrée/sortie en céramique.
- Fusible de protection thermique.
- Indice de protection IP65.

## SPÉCIFICATIONS

<b>Spécifications acoustiques</b>	Réponse en fréquence (-10 dB)	80 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL max. @ 1m	101 dB
	SPL max. @ 4m:	89 dB
	Angle de couverture	210°
	Sensibilité du système:	88 dB
	Sensibilité du système 1 W @ 4 m:	76 dB
<b>Section alimentation</b>	Amplification	Full Range
	Manipulation de tension	20 W
	Manipulation de tension de crête	80 W PEAK
	Protections	Thermal fuse
	Amplificateur recommandé	DMA 504, DMA 162, DMA 82, DMA 162P, DXT 3000, DXT 4000, DXT 7000
<b>Hauts-parleurs</b>	Gamme complète	1 x 5.0"
<b>Sections entrées/sorties</b>	Connecteurs d'entrée	Ceramic screw terminals
	Connecteurs de sortie	Ceramic screw terminals
	Transformateur de tension constante	100 V
	Réglage de tension 1	20 W - 500 ohm
	Réglage de tension 2	10 W - 1000 ohm
	Réglage de tension 3	5 W - 2000 ohm
Réglage de tension 4	2.5 W - 4000 ohm	
<b>Conformité standard</b>	Degré de protection IP	IP 65
	Safety agency	CE compliant
	Certifié EN54-24	Yes
	Numéro CPR	0068-CPR-058/2014
<b>Spécifications physiques</b>	Matériel	Wall mount metal plate
	Couleur	White - RAL 9016
<b>Taille</b>	Hauteur	183 mm / 7.2 inches
	Largeur	176 mm / 6.93 inches
	Profondeur	261 mm / 10.28 inches
	Poids	2.61 kg / 5.75 lbs
<b>Infos colisage</b>	Hauteur du colis	230 mm / 9.06 inches
	Largeur du colis	400 mm / 15.75 inches
	Profondeur du colis	380 mm / 14.96 inches
	Poids du colis	3.54 kg / 7.8 lbs



**NUMÉRO DE PIÈCE**

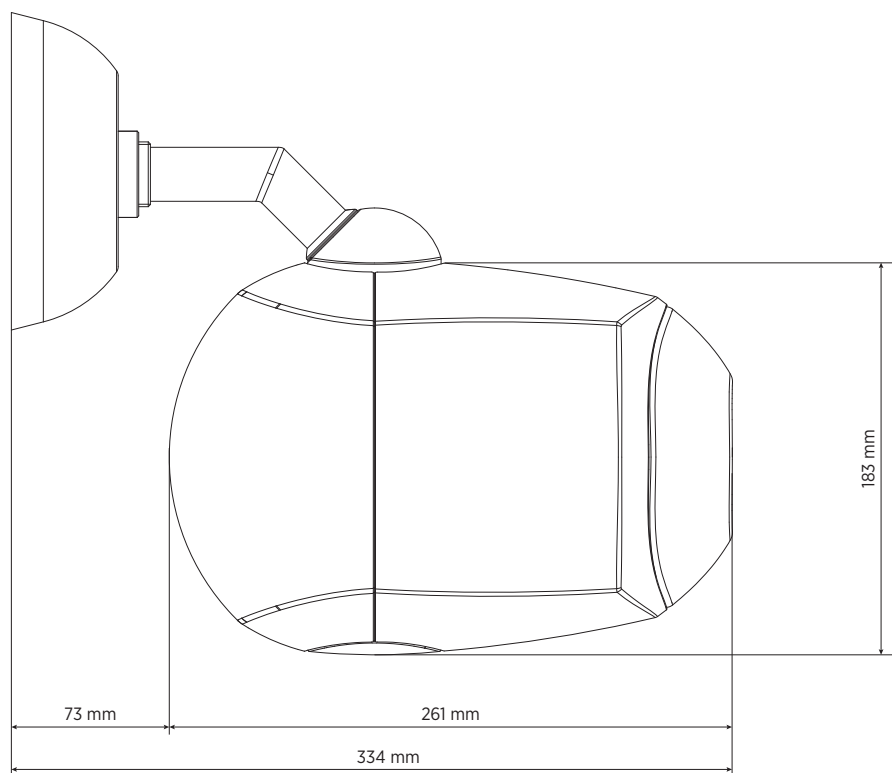
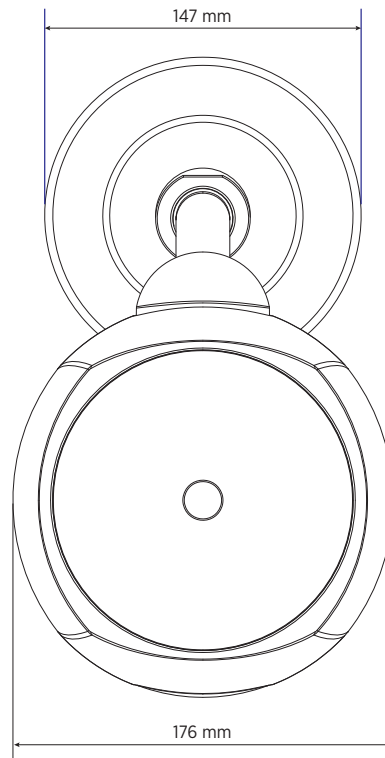
- **13133076**

DP 5EN

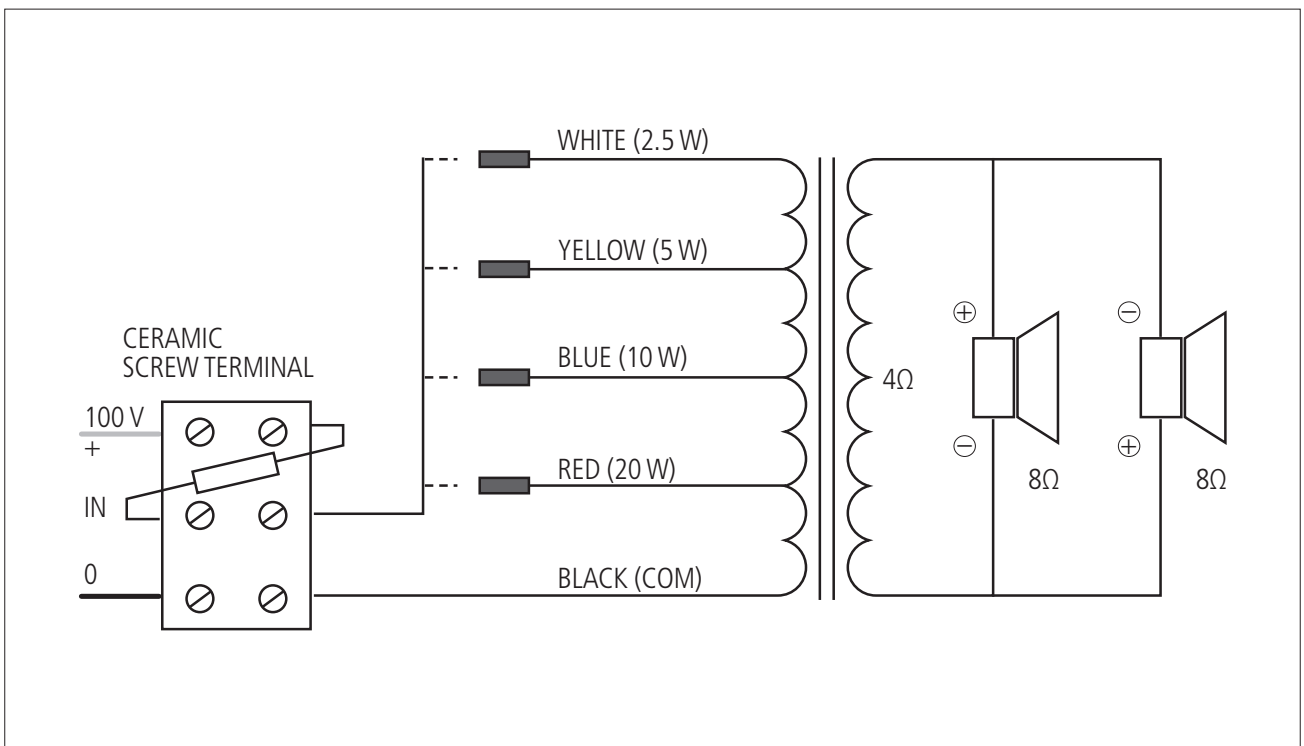
White - RAL 9016

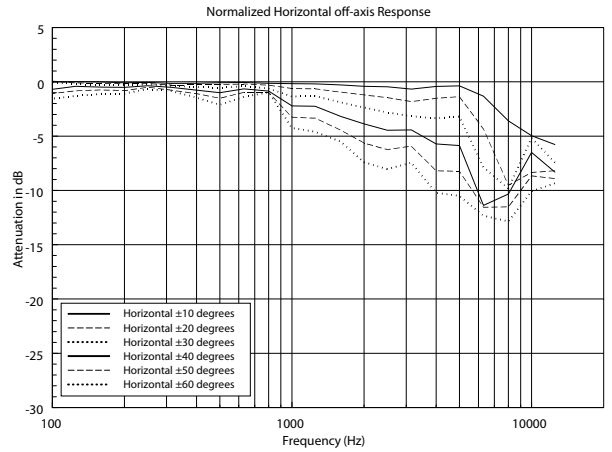
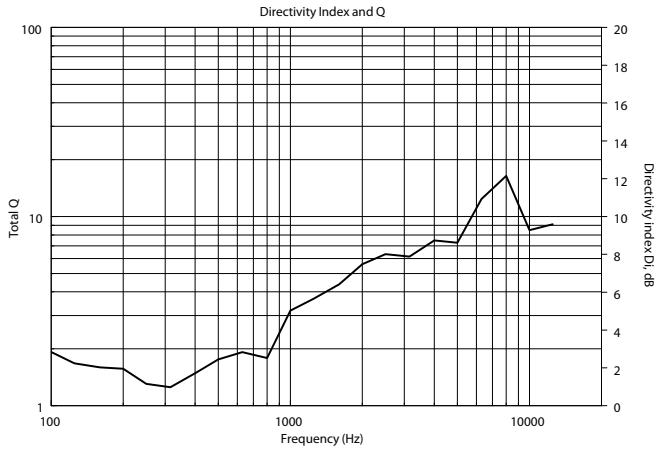
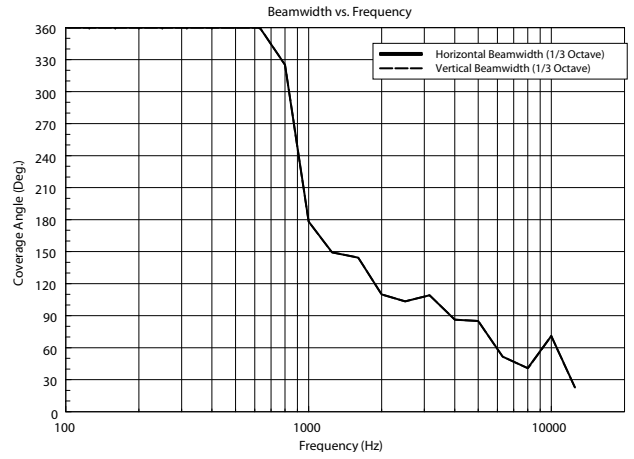
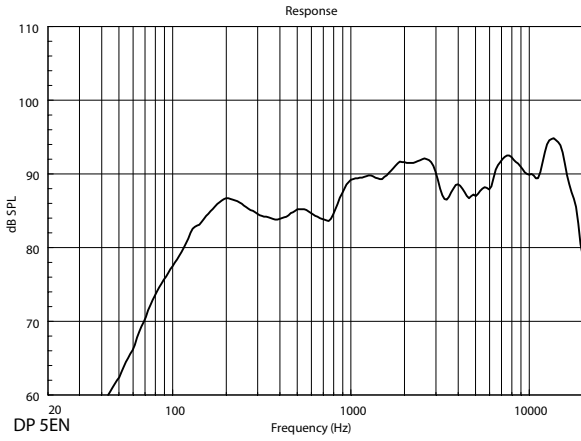
EAN 8024530011123

**DRAWINGS**

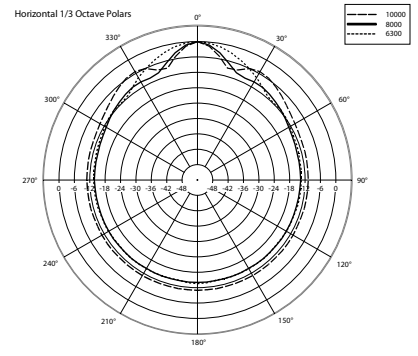
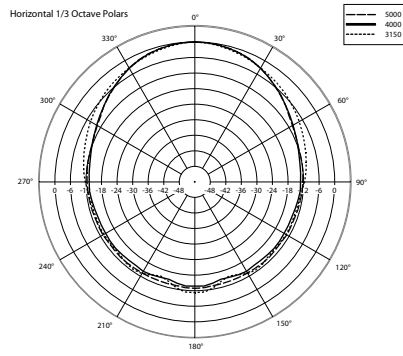
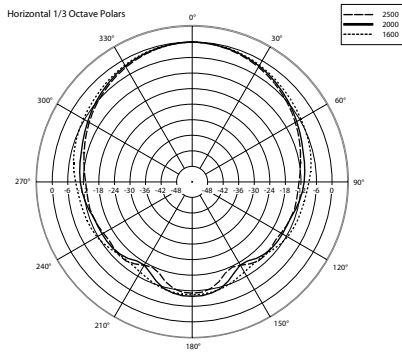
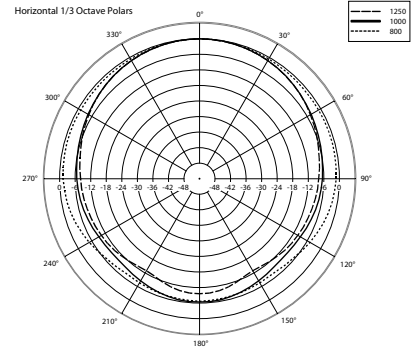
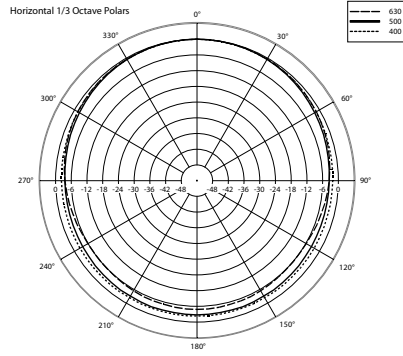
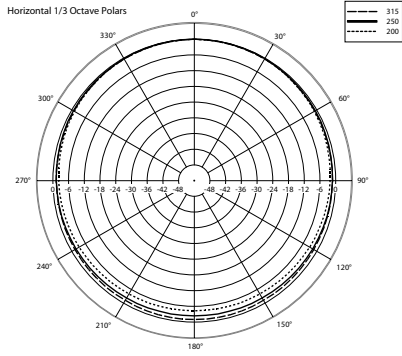


**SCHEMATICS**





HORIZONTAL 1/3 POLAR PLOT





**ACCESSOIRES**





## REMARQUES

AUCUNE PRÉCAUTION n'est NÉCESSAIRE avec un PERSONNEL QUALIFIÉ pour des tensions AUDIO allant jusqu'à 120 V lorsque des symboles d'avertissement sont présents près des borniers. Dans le cas d'une tension AUDIO allant jusqu'à 71 V, les symboles d'avertissement ne sont même pas nécessaires.

Pas la peine de mettre à la terre les parties métalliques des enceintes équipées de transformateurs et connectées aux sorties 70,7 / 100 V des amplificateurs de puissance qui ne sont pas reliés à la terre (réf. EN 62368-1, item 4.3.2.2), sauf spécification dans la réglementation locale.