

## Projecteur de son unidirectionnel 10W 582473 (L-VJM10A/EN)

- **Excellente qualité musicale et intelligibilité des messages**
- **Montage sur toutes surfaces grâce à son arceau**
- **Permet une utilisation en extérieure**
- **Protection contre la poussière et l'eau IP 65**
- **Certifié EN 54-24**



Ce projecteur de son unidirectionnel de maxi 20 W possède une large réponse en fréquence et un rendement élevé. Avec indice de protection IP 65, le SOM 10-130 / T EN est utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur.

Grace à la certification selon la norme EN 54 Partie 24, il est adapté à une utilisation avec des systèmes d'alarme vocale certifié EN 54-16, ainsi que selon la norme EN 60849.

Avec son design moderne et sa bonne qualité de diffusion, ce projecteur de son est un excellent choix pour une utilisation dans les hôtels, les centres commerciaux, les aéroports, les plateformes des gares, etc...

Le fusible thermique, ainsi que le bornier en céramique équipent ce haut parleur. Il est simplement configurable en 1,25W, 2,5W, 5W et 10W.

### **Montage**

Avec le haut-parleur, un arceau est inclus pour permettre une installation rapide et l'ajustement de l'angle de diffusion. Il peut aussi être monté au plafond avec un support adapté.

### **Sélection de la puissance**

Ce Haut-parleur est livré avec un mètre de câble de six conducteurs déjà relié au bornier céramique. Chaque fil de couleur différente correspondant aux différents réglages de puissance du transformateur. Le connecteur du câble est monté sur le capot arrière pour faciliter l'installation.

## **Specifications Techniques**

### **Electriques**

Puissance Max.	20 W
Puissance nominale	10 W
Commutateur d'alimentation du transfo	10 W / 5 W / 2.5 W / 1.25 W
SPL @ 1 W / 1 m (100 Hz ~ 10 kHz)	89 dB
SPL @ 6 W / 4 m (100 Hz ~ 10 kHz)	86 dB
Gamme de fréquence (- 10 dB)	150 Hz ~ 20 kHz
Tension nominale	100 V / 70 V
Impédances	1 k $\Omega$ / 2 k $\Omega$ / 4 k $\Omega$ / 8 k $\Omega$
Raccordements	par câble

### **Mécaniques**

Dimensions	140 mm x 140 mm x 195 mm
Diamètre du HP	Ø 133 mm (5.25 ")
Poids	2.62 kg
Couleur	Blanche (RAL 9003)
Matériau	Aluminium

### **Environmental**

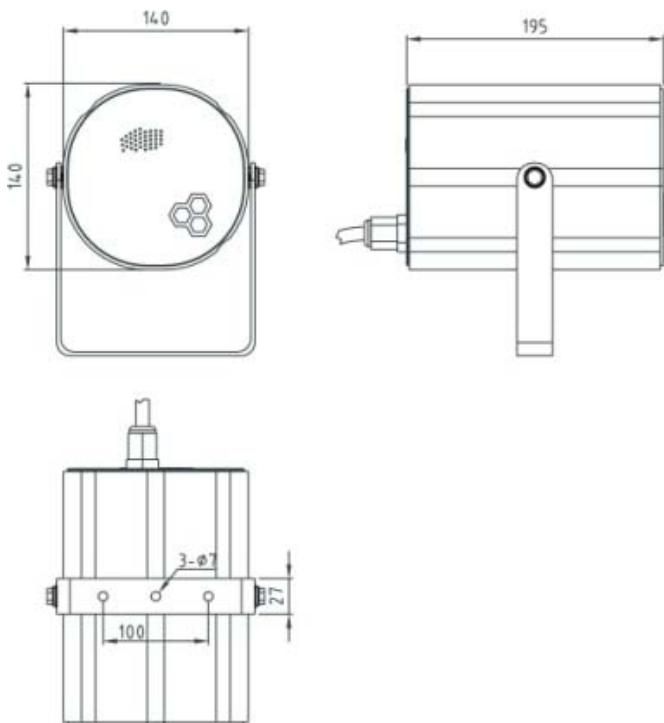
Température d'utilisation	- 25 °C ... + 55 °C
Température de stockage	- 40 °C ... + 70 °C
Humidité relative	< 95 %

### **Informations générales**

Description	Projecteur de son unidirectionnel 10 W
Référence	582473
Type	L-VJM10A/EN
DoP number	CPR-DoP-2013003

Les spécifications sont déterminées lors d'essais et mesures dans une chambre anéchoïque comme demandé dans la norme EN 54-24

## Encombrement



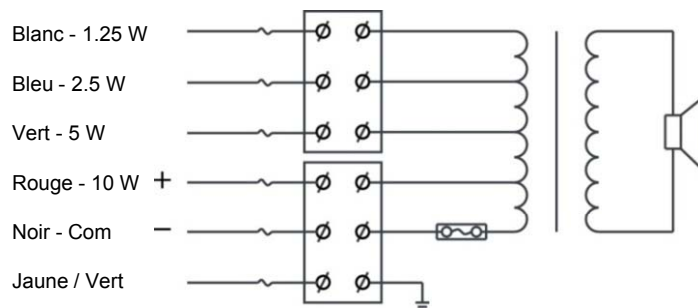
Dimensions en mm

## Avec Transformateur:

### Ligne 100 V / 70 V

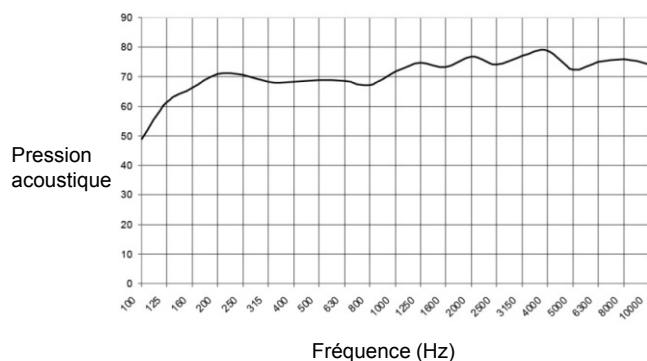
	Rouge	Vert	Bleu	Blanc	Noir
100 V	10 W	5 W	2.5 W	1.25 W	Com
70 V	5 W	2.5 W	1.25 W	0.625 W	Com
IMP (Ω)	1 K	2 K	4 K	8 K	

## Schéma de raccordement



## Réponse en fréquence

Reponse en fréquence @ 4 m/1 W/1/3 oct. lissé



## Dispersion Angles

		Horizontal	Vertical
1 oct. pink noise	500 Hz	360 °	360 °
1 oct. pink noise	1 kHz	211 °	209 °
1 oct. pink noise	2 kHz	113 °	112 °
1 oct. pink noise	4 kHz	64 °	61 °

## Novar France SAS a Honeywell company

8, place de l'Europe  
Parc de chesnes  
38074 Saint Quentin Fallavier Cedex  
Tel: +33 810 10 66 10  
Fax: +33 474 94 51 18  
[www.esser-systems.com/fr/](http://www.esser-systems.com/fr/)