



# RB-5020-EN54

Projecteur de son 20W  
20W sound projector

Code : 596516

Date : 09/2023

Version : 2



Certifié EN 54 - 24

IP 33

## I - DESCRIPTION

Le **RB-5020-EN54** est doté d'un haut-parleur bi-cône.

Son système de fixation facilite son orientation et permet de le fixer au mur ou au plafond. Son corps en ABS, conjugué à la visserie inoxydable et l'équerre en aluminium garantit une installation durable. Offrant une grande qualité de diffusion, il peut être utilisé dans tous types d'environnement.

## I - DESCRIPTION

The **RB-5020-EN54** fitted with a dual cone loudspeaker. Its fixing device makes its orientation easy and guarantees a simple and quick installation : wall-mounting or ceiling-mounting. His ABS body, combined with stainless steel screws and aluminum stirrup, ensures a sustainable installation. Offering high quality sound, it can be used in all types of environment.



ELKO-SCHMID GmbH & Co KG, Glauchauer Str. 30, D-08056 Zwickau

11

1293 - CPR - 0567

EN 54-24

Haut-parleur pour systèmes d'alarme vocale pour systèmes de détection d'incendie et d'alarme incendie dans les bâtiments

RB-5020-EN54  
TYPE B

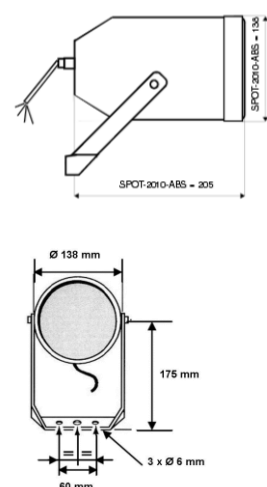
## II – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Puissance** .....20 W  
**Calibres ligne 100V** .....20-10-5 W  
**Bande passante** .....110 – 17 000 Hz  
**Niveau de pression** .....100 dB/1W/1m  
112 dB/20W/1m  
**Niv. de pression – bruit rose EN5424**  
.....78 dB/1W/4m  
91.8 dB/20W/4m  
**Directivité (-6dB)**  
.....500 Hz / H : 180° - V : 180°  
4 KHz / H : 75° - V : 75°  
**Impédance** .....20 W : 0.5 kΩ  
10 W : 1 kΩ  
5 W : 1.8 kΩ  
**Connexion** .....borniers  
**Dimensions (Fig. I)** .....Ø138 x 205 mm  
**Matière** .....ABS  
Grille Alu  
**Couleur** .....Blanc RAL 9001  
**Poids** .....1.6 kg

## II – TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Power** .....20 W  
**100V line taps** .....20-10-5 W  
**Bandwidth** .....110 – 17 000 Hz  
**SPL** .....100 dB/1W/1m  
112 dB/20W/1m  
**SPL – EN5424 pink noise**  
.....78 dB/1W/4m  
91.8 dB/20W/4m  
**Directivity (-6dB)**  
.....500 Hz / H : 180° - V : 180°  
4 KHz / H : 75° - V : 75°  
**Impédance** .....20 W : 0.5 kΩ  
10 W : 1 kΩ  
5 W : 1.8 kΩ  
**Connection** .....block terminals  
**Dimensions (Fig. I)** .....Ø138 x 205 mm  
**Material** .....ABS  
Alu grid  
**Color** .....White RAL 9001  
**Weight** .....1.6 kg

Fig. I



## BOUYER INDUSTRIE

1270, avenue de Toulouse  
82000 Montauban – France

Tél : +33 (0)5 63 21 30 00  
Fax : +33 (0)5 63 03 08 26

bouyerfrance@bouyer.com  
www.bouyer.com



# RB-5020-EN54

Projecteur de son 20W  
20W sound projector

Code : 596516

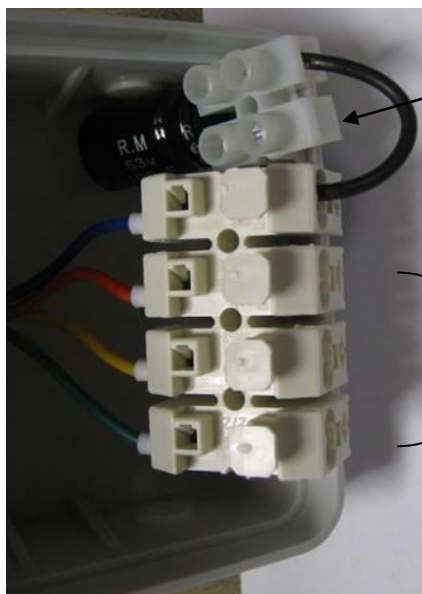
Date : 09/2023

Version : 2

## III – INSTALLATION

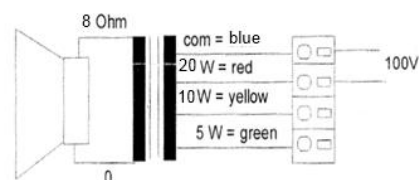
## III – INSTALLATION

### Information complémentaire VA / Complementary information VA



-  
Noir / Black

+  
Rouge / Red : 20 W  
Jaune / Yellow : 10 W  
Vert / Green : 5 W



## IV – RECOMMANDATION



En fin de vie du produit, s'il est installé sur le territoire français (DOM-TOM inclus), veuillez contacter BOUYER pour organiser sa destruction conformément à la directive DEEE. Dans le cas contraire, veuillez appliquer la réglementation locale du pays d'installation du produit.

## IV – RECOMMENDATION



This product is subject to European regulation 2002/96/CE (also called W.E.E.E). Please contact your local dealer for destruction in end of life.