

Robustes / Flash/Multi-Tone Sounder 441

**Combinaison éclair/sirène WM 32 sons 230**

N° de l'article: 441.010.68

**DONNÉES MÉCANIQUES**

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Longueur                      | 165 mm                      |
| Largeur                       | 169 mm                      |
| Hauteur                       | 132 mm                      |
| Matériaux                     | PC<br>PC/ABS                |
| Couleur de la calotte         | Rouge                       |
| Couleur du boîtier            | Rouge                       |
| Indice de protection          | IP66                        |
| Raccordement                  | Borne à vis                 |
| Section des torons minimale   | 0,25mm <sup>2</sup> / 24AWG |
| Section des torons maximale   | 2,50mm <sup>2</sup> / 14AWG |
| Arrivée des câbles            | Vissage pour câble          |
| Arrivée minimale des câbles   | d = 8 mm                    |
| Arrivée maximale des câbles   | d = 12 mm                   |
| Décharge de traction          | Présent (conforme à VDE)    |
| Type de fixation              | Montage mural               |
| Température minimum de servic | -25°C                       |
| Température maximum de servic | +70°C                       |
| Poids avec emballage          | 767 g                       |
| Poids du produit              | 700 g                       |

**DONNÉES ÉLECTRIQUES**

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Alimentation de fonctionnement | 230V                     |
| Type de tension de service     | AC                       |
| Fréquence de tension de servi  | 50Hz                     |
| Tolérance de tension           | +/- 10%                  |
| Alimentation nominale          | 230 VAC                  |
| Courant nominal de service     | 35 mA                    |
| Classe de protection           | Classe de protection 2   |
| Degré de pollution             | 3                        |
| Catégorie de surtension        | II                       |
| Voltage d'isolement            | Ui = 250V; Uimp = 2.500V |

**DONNÉES OPTIQUES**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Source de lumière       | Xénon |
| Couleur de lumière      | Rouge |
| Image de signal optique | Flash |
| Fréquence du flash      | 1 Hz  |
| Puissance du flash      | 2 J   |



Pour plus d'informations sur l'installation et le montage, reportez-vous au guide d'utilisation approprié sur [www.werma.com](http://www.werma.com). Cette copie imprimée est pour information seulement et est sujette à modification.

Robustes / Flash/Multi-Tone Sounder 441

## Combinaison éclair/sirène WM 32 sons 230

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Durée de vie optique | max. 50 000 h |
|----------------------|---------------|

### DONNÉES ACOUSTIQUES

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Volume (max) à 1m          | 110,0 dB (A)      |
| Image de signal acoustique | Tonalité multiple |
| Quantité de tonalités      | 32 tonalités      |
| Durée de vie acoustique    | min. 5 000 h      |

### DONNÉES D'APPROBATION

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Conformité CE                | Oui |
| Conforme avec Directive RoHS | Oui |
| WEEE                         | Non |
| Conformité Directive ATEX    | Non |
| Conformité CCC               | Non |
| Conformité UL                | Non |
| Conformité FCC               | Non |
| Conformité IC                | Non |
| Certificat EAC disponible    | Oui |
| Conformité AS-I              | Non |
| Approbation de l'OACI        | Non |
| Conformité DNV               | Non |
| Conformité RoHS CN           | Non |
| Conformité à VdS             | Non |

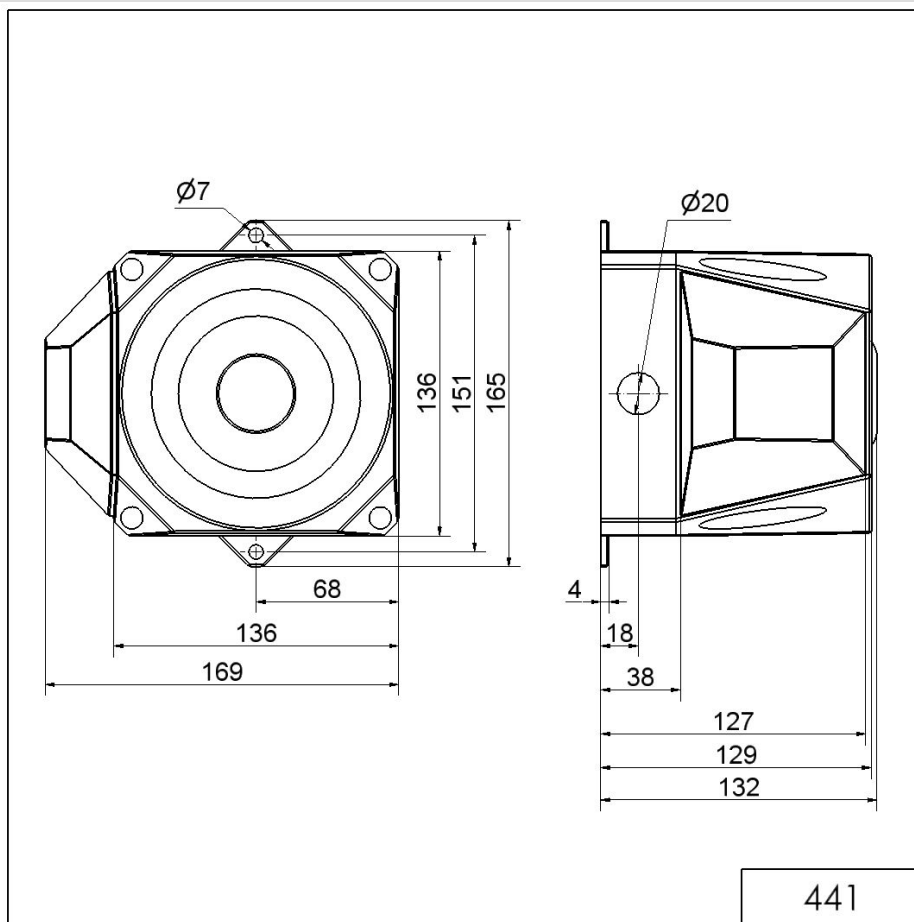


Pour plus d'informations sur l'installation et le montage, reportez-vous au guide d'utilisation approprié sur [www.werma.com](http://www.werma.com). Cette copie imprimée est pour information seulement et est sujette à modification.

Robustes / Flash/Multi-Tone Sounder 441

## Combinaison éclair/sirène WM 32 sons 230

### DESSIN



Pour plus d'informations sur l'installation et le montage, reportez-vous au guide d'utilisation approprié sur [www.werma.com](http://www.werma.com). Cette copie imprimée est pour information seulement et est sujette à modification.