

# Balises rotatives à miroir SLD 1/SLD 2

Dispositifs de signalisation optique pour applications dans des environnements bruyants



## Vue d'ensemble

Les balises rotatives à miroir permettent une signalisation sûre et fiable dans des environnements bruyants. Dans les environnements intérieurs, le signal se fait remarquer même si la source lumineuse elle-même n'est pas visible, car les flashes lumineux sont réfléchis par les murs et d'autres objets.

Les balises rotatives à miroir SLD 1 et SLD 2 utilisent des lampes halogènes H1 de 12 V et 55 W ou de 24 V et 70 W, respectivement. Les balises sont disponibles avec des capuchons transparents, rouges, orange, verts et bleus.

La balise rotative à miroir SLD 1 est adaptée pour un montage sur des surfaces horizontales. Une autre option consiste à utiliser la bride ASFL fournie et à la monter sur un tube vertical.

La balise SLD 2 peut être montée sur une tige d'extension ASTR. Le câble de raccordement traverse la tige d'extension. La balise SLD 2 est destinée à être utilisée sur des véhicules et est uniquement disponible pour un fonctionnement à 12 VCC ou 24 VCC.

## Caractéristiques

- Effet d'avertissement sans bruit
- Fonctionnement continu
- Disponible pour toutes les tensions d'alimentation courantes
- Éclairage de signalisation bleu ou orange pour 12 ou 24 VCC
- Homologation générale de conception par les autorités de la circulation allemandes pour une utilisation sur des véhicules

**EATON**

*Powering Business Worldwide*

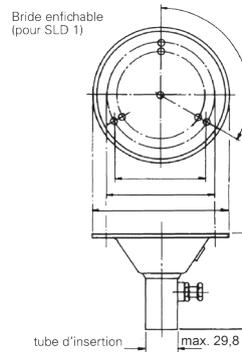
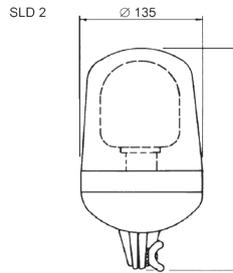
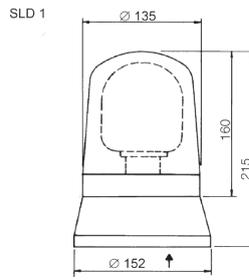
## Certification

<b>Autorisation</b>	N° ABG K 8697 (bleu)
<b>Autorité fédérale allemande du transport automobile</b>	N° ABG K 8698 (orange)

## Spécifications

<b>Boîtier</b>	Base en matériau synthétique avec fond en métal moulé (pour SLD 1 et SLD 3) et étanchéité de toute la surface		
<b>Capuchon</b>	Plexiglas		
<b>Couleur du capuchon</b>	Transparent, rouge, orange, vert, bleu		
<b>Indice de protection</b>	IP 54 conformément à la norme CEI 60529		
<b>Classe de protection</b>	I		
<b>Passage de câble</b>	Par en dessous		
<b>Bornes de raccordement</b>	Sections raccordables : fil simple 2,5 mm <sup>2</sup> fil fin 1,5 mm <sup>2</sup>		
<b>Conditions de fonctionnement</b>	En intérieur et en extérieur, sous un toit de protection		
<b>Position de fonctionnement</b>	Montage vertical sur une surface horizontale, tige d'extension, support mural, etc.		
<b>Mode de fonctionnement</b>	Fonctionnement continu		
<b>Source lumineuse</b>	55 W/70 W		
<b>Rendement lumineux</b>	env. 180/min.		
<b>Plage de température</b>			
<b>Fonctionnement</b>	De -20 °C à +50 °C		
<b>Entreposage</b>	De -30 °C à +70 °C		
<b>Poids</b>	SLD 1		Environ 2,3 kg
	SLD 1	12, 24 VCC	Environ 1,4 kg
	SLD 2	12, 24 VCC	Environ 1,0 kg

## Plan générique d'agencement (toutes les dimensions sont en mm)



## Accessoires



Tige d'extension



Cage de protection



Montage mural



Bride de montage



Bride AFSL

## Données de commande

\* Le numéro d'article complet se compose du code couleur et des numéros d'article indiqués ci-dessous.

Type	Désignation	Type de lampe	Tension d'entrée	Tolérance	Consommation de courant	Fusible 5 x 20	Code article*
SLD 1	Balise rotative de miroir	H1, 12 V, 55 W avec transformateur	110 VCA	+10/-15 %	0,46 A	T 1,2 A	FHF 222 003 ..
SLD 1	Balise rotative de miroir	H1, 12 V, 55 W avec transformateur	230 VCA	+10/-15 %	0,23 A	T 6,3	FHF 222 004 ..
SLD 1	Balise rotative de miroir	H1, 12 V, 55 W	12 VCC	+10/-15 %	4,80 A	T 6,3 ou fusible de voiture 8 A	FHF 222 001 ..
SLD 1	Balise rotative de miroir	H1, 24 V, 70 W	24 VCC	+10/-15 %	3,00 A	T 6,3 ou fusible de voiture 8 A	FHF 222 002 ..
SLD 2	Balise rotative de miroir	H1, 12 V, 55 W	12 VCC	+10/-15 %	4,80 A	T 6,3 ou fusible de voiture	FHF 222 011 ..
SLD 2	Balise rotative de miroir	H1, 24 V, 70 W	24 VCC	+10/-15 %	3,00 A	T 6,3 ou fusible de voiture	FHF 222 012 ..

Trans-parent	01
Rouge	02
Jaune	03
Vert	04
Bleu	05

### Pièces de rechange

Capuchon	FHF 229 110 ..
Lampe halogène 12 V/55 W	FHF 229 111 12
Lampe halogène 24 V/70 W	FHF 229 111 24

### Accessoires

Tige d'extension	FHF 222 019 01
Bride AFSL	FHF 222 009 10
Bride de montage	FHF 222 009 11
Montage mural	FHF 222 009 12
Cage de protection	FHF 222 009 13

**Remarque :** les spécifications, les dimensions, les poids et les tolérances sont des valeurs nominales (standard) et Eaton se réserve le droit de les modifier sans préavis. Aucune responsabilité n'est acceptée pour toute conséquence découlant de l'utilisation.