

# MS50 Colonne de signal modulaire



Modulaire

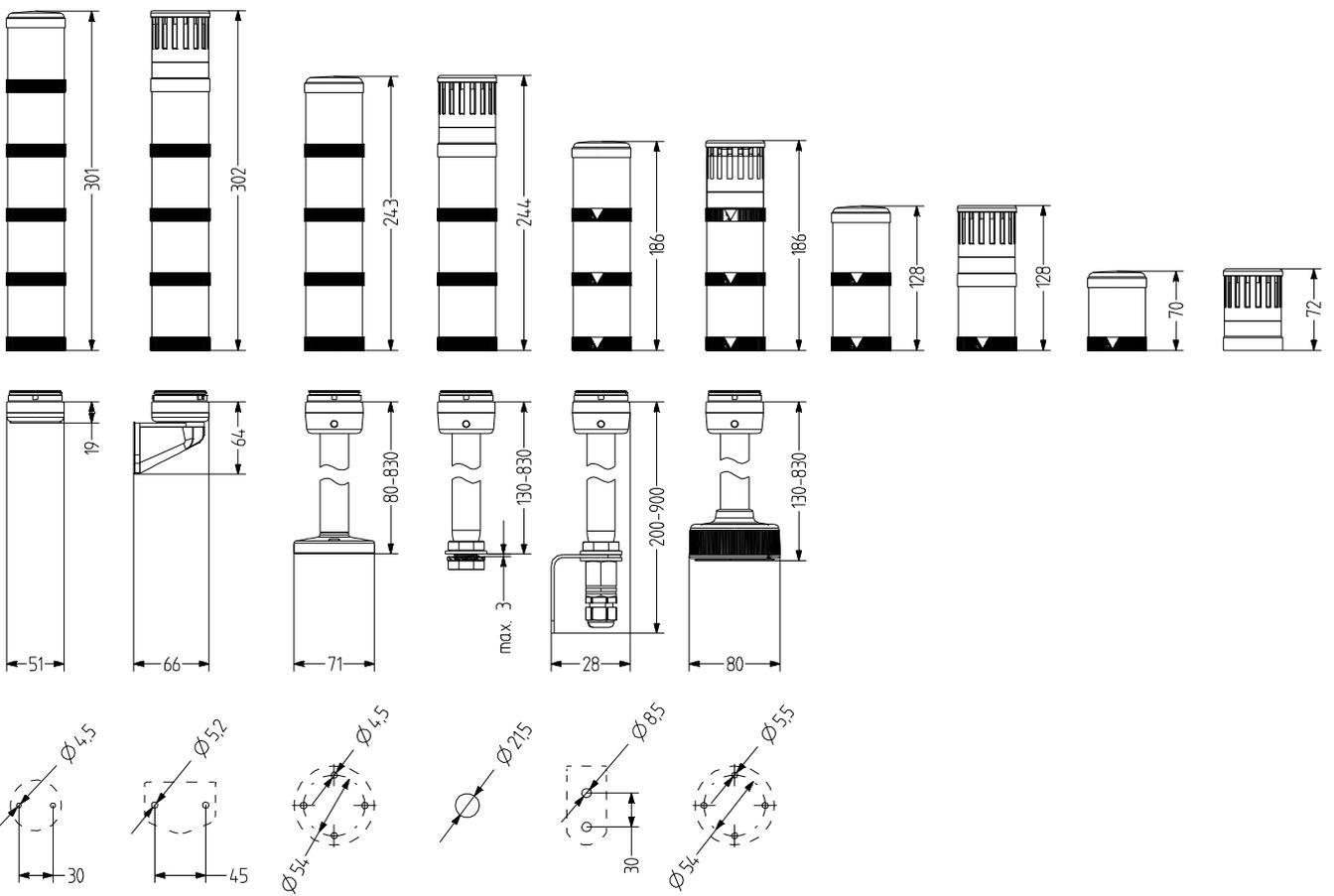
- Série de colonnes de signalisation modulaires, Ø 50 mm
- offre complète de modules lumineux et sonores
- éclairage à ampoules/Xénon/LED, 6 couleurs de calottes différentes
- alternativement, fonctionnement avec ampoules conventionnelles
- Modules de vibreur piézo
- offre variée en matière de types de montages
- couleurs de boîtiers noir ou gris
- adapté SPS
- classe de protection IP 65 élevée, type UL 4/4X/13

## DONNÉES TECHNIQUES

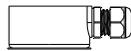
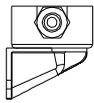
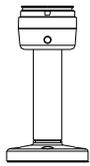
Boîtier	Ø 50 mm, Polycarbonate noir (RAL 9005) ou gris (RAL 7035)
Calotte	Polycarbonate, intérieur rainuré orange, rouge, clair, bleu, vert ou jaune
Type de montage	au choix
Technologie de raccordement	bis 2,5 mm <sup>2</sup> , Monture B15d
Courant de fuite	0,003 A (compatible SPS)
Type d'éclairage	Feu LED fixe, Feu LED clignotant, Feu LED flash, Éclairage LED multi-flash, Feu fixe/ clignotant (lampe à incandescence) ou Tube Xénon clignotant
Lampes	tubes LED Xénon à éclair, lampe à incandescence
Luminosité	1 J Puissance d'éclair
Fréquence du flash/de clignotement	Feu clignotant 2 Hz et Feu éclair 1,4 Hz
Type de son	2 Sons, Son continu ou Son intermittent
Volume sonore	88-103 dB (réglable par commutateur DIP)
Fréquence sonore	2.700 Hz
Durée de mise en marche	100 %
Durée de vie	Lampes : Xénon 10 Mio. d'éclairs, LED 100 000 h
Nombre possible de modules	max. 5
Température de service	-25 °C / +50 °C
Type de protection	IP65 & UL Type 4/4x/13
Poids (modules)	55-100 g



# MS50



# MS50



Modulaire

## MS50

## MODULES OPTIQUES

Type	Type d'éclairage	Couleur de calotte	Tension nominale	Plage de tension (V)	Courant nominal (A)	Référence		
VLL	Feu fixe	orange	12-250 V AC/DC	+/- 10 %		750 001 900		
		rouge	12-250 V AC/DC	+/- 10 %		750 002 900		
		clair	12-250 V AC/DC	+/- 10 %		750 004 900		
		bleu	12-250 V AC/DC	+/- 10 %		750 005 900		
		vert	12-250 V AC/DC	+/- 10 %		750 006 900		
		jaune	12-250 V AC/DC	+/- 10 %		750 007 900		
		VLB	Feu clignotant	orange	12-24 V AC/DC	+/- 10 %		760 001 405
110-120 V AC	+/- 10 %					760 001 310		
230-240 V AC	+/- 10 %					760 001 313		
rouge	12-24 V AC/DC			+/- 10 %		760 002 405		
	110-120 V AC			+/- 10 %		760 002 310		
	230-240 V AC			+/- 10 %		760 002 313		
clair	12-24 V AC/DC			+/- 10 %		760 004 405		
	110-120 V AC			+/- 10 %		760 004 310		
	230-240 V AC			+/- 10 %		760 004 313		
bleu	12-24 V AC/DC			+/- 10 %		760 005 405		
	110-120 V AC			+/- 10 %		760 005 310		
	230-240 V AC			+/- 10 %		760 005 313		
vert	12-24 V AC/DC			+/- 10 %		760 006 405		
	110-120 V AC			+/- 10 %		760 006 310		
	230-240 V AC			+/- 10 %		760 006 313		
jaune	12-24 V AC/DC			+/- 10 %		760 007 405		
	110-120 V AC			+/- 10 %		760 007 310		
	230-240 V AC			+/- 10 %		760 007 313		
VDC	Feu LED fixe			orange	110-120 V AC	+/- 10 %	0,033	751 001 310
					230-240 V AC	+/- 10 %	0,036	751 001 313
					24 V AC/DC	+/- 10 %	0,029	751 001 405
				rouge	110-120 V AC	+/- 10 %	0,033	751 002 310
					230-240 V AC	+/- 10 %	0,036	751 002 313
					24 V AC/DC	+/- 10 %	0,029	751 002 405
				clair	110-120 V AC	+/- 10 %	0,033	751 004 310
					230-240 V AC	+/- 10 %	0,036	751 004 313
					24 V AC/DC	+/- 10 %	0,029	751 004 405
		bleu	110-120 V AC	+/- 10 %	0,033	751 005 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,036	751 005 313		
			24 V AC/DC	+/- 10 %	0,029	751 005 405		
		vert	110-120 V AC	+/- 10 %	0,033	751 006 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,036	751 006 313		
			24 V AC/DC	+/- 10 %	0,029	751 006 405		
		jaune	110-120 V AC	+/- 10 %	0,033	751 007 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,036	751 007 313		
			24 V AC/DC	+/- 10 %	0,029	751 007 405		

# MS50

## MODULES OPTIQUES

Type	Type d'éclairage	Couleur de calotte	Tension nominale	Plage de tension (V)	Courant nominal (A)	Référence
VDF	Feu LED flash	orange	110-120 V AC	+/- 10 %	0,024	771 001 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,024	771 001 313
			24 V AC/DC	+/- 10 %	0,089	771 001 405
		rouge	110-120 V AC	+/- 10 %	0,024	771 002 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,024	771 002 313
			24 V AC/DC	+/- 10 %	0,089	771 002 405



Modulaire

# MS50

## MODULES OPTIQUES

Type	Type d'éclairage	Couleur de calotte	Tension nominale	Plage de tension (V)	Courant nominal (A)	Référence
VLF	Tube Xénon clignotant	orange	12-24 V AC/DC	+/- 10 %	0,070	770 001 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,026	770 001 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,015	770 001 313
		rouge	12-24 V AC/DC	+/- 10 %	0,070	770 002 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,026	770 002 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,015	770 002 313
		clair	12-24 V AC/DC	+/- 10 %	0,070	770 004 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,026	770 004 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,015	770 004 313
	bleu	12-24 V AC/DC	+/- 10 %	0,070	770 005 405	
		110-120 V AC	+/- 10 %	0,026	770 005 310	
		230-240 V AC	+/- 10 %	0,015	770 005 313	
	vert	12-24 V AC/DC	+/- 10 %	0,070	770 006 405	
		110-120 V AC	+/- 10 %	0,026	770 006 310	
		230-240 V AC	+/- 10 %	0,015	770 006 313	
	jaune	12-24 V AC/DC	+/- 10 %	0,070	770 007 405	
		110-120 V AC	+/- 10 %	0,026	770 007 310	
		230-240 V AC	+/- 10 %	0,015	770 007 313	

## MODULES ACOUSTIQUES

Type	Type de son	Volume sonore	Tension nominale	Couleur du boîtier	
				gris	noir
VDE	Module buzzer piézo	88-103 dB	12 V AC/DC	781 100 404	781 500 404
			24 V AC/DC	781 100 405	781 500 405
			110-120 V AC	781 100 310	781 500 310
			230-240 V AC	781 100 313	781 500 313
VDZ	Module buzzer piézo, sonnerie réglable de l'extérieur	88-103 dB	12 V AC/DC	782 100 404	782 500 404
			24 V AC/DC	782 100 405	782 500 405
			110-120 V AC	782 100 310	782 500 310
			230-240 V AC	782 100 313	782 500 313

# MS50

## DONNÉES DE COMMANDE BASE

Type	Désignation	Longueur de tube	Couleur du boîtier	
			gris	noir
VMW	Base pour montage horizontal M20		790 120 900	790 520 900
VMV	Base pour montage vertical NPT 1/2"		790 140 900	790 540 900
VMR	Base du tuyau monté sur tube aluminium avec socle plastique	100 mm	790 142 900	790 542 900
		250 mm	790 143 900	790 543 900
VSR	Base du tuyau sur tube acier inox avec socle en zinc moulé sous pression, à revêtement poudre	100 mm		790 552 900
VSW	Base du tuyau pour montage horizontal avec vis percée	100 mm	790 172 900	790 572 900
		250 mm	790 173 900	790 573 900
VFR	Base du tuyau sur tube aluminium avec socle adaptateur pour montage rapide	100 mm	790 182 900	
		250 mm	790 183 900	790 584 900



Modulaire