

## Ersatzteilliste / Spare part list

Best Nr.	Teilebezeichnung	Part description	1	2	3	4	5	7	7AF	Abb.
Order No.										Illustr.
56 043 562	Isolierteile für Flanschrohr Ø52mm	Isolation parts for flange tube Ø52mm	x	x	x	x				24
56 050 601	Folientastatur Powerline Dimmer	Touchpanel Powerline	x	x	x	x	x	x	x	1
56 050 622	Platinenhalter, 20 Stück	PCB holder, 20 off							x	18
56 050 623	Zugfeder für Leuchtenkörper, 12 Stück	Tension spring for lighthouse, 12 off	x	x	x	x	x	x	x	6,8,10,12...
56 050 624	Schnellverschluss für Li.-syst., 6 Stück	Instant lock for lens system, 6 off	x	x	x	x	x	x	x	6,8,10,12...
56 050 625	Reihenklammer 4-polig, 2,5 - 25 mm <sup>2</sup>	Terminal block 4-pole, 2.5 - 25 mm <sup>2</sup>	x	x	x	x	x	x	x	24,25
56 050 627	Schleifkontakt 3 pol. + Bremsband	Slip-ring 3 pol.+ brake	x	x	x	x	x	x	x	
56 050 660	Anbindung Viertelbügel / Federarm, Rep. Satz	Repair kit f.bracket / spring-arm connection						x	x	33
56 050 688	Sicherungen 1,6 A, 10 Stück	Fuses 1.6 amps, 10 off							x	34
56 050 699	Reflektorsystem groß, ohne Fassung	Reflector system large, without socket						x	x	22
56 050 700	Klemmst.2-polig + Abdeckg., 3 Stück	Terminal 2-pole + cover, 3 off	x	x	x	x	x	x	x	6,8,10,12...
56 050 701	Achsabdeckung Leuchtenk. (Kunststoff)	Cover for light-head axle (plastic)						x	x	13
56 050 702	Anbindung Viertelbügel / LK, Rep. Satz	Repair kit for bracket / light-head connection						x	x	13,15
56 050 703	Fuß für Außengriff, 12 Stück	Fixing stud for outer handle, 12 off		x	x	x	x	x	x	5,7,9,11
56 050 704	Kabelhalter, 12 Stück	Cable holder, 12 off	x	x	x	x	x	x	x	8,13
56 050 705	Kabelbinder, 50 Stück	Cable fixing strap, 50 off	x	x	x	x	x	x	x	8,13
56 050 706	Erdungskabel konfektioniert, 6 Stück	Earthing cable assembly, 6 off	x	x	x	x	x	x	x	6,8,10,12...
56 050 707	Viertelbügel klein 2004	Half semi-circular bracket 2004				x				9
56 050 708	Viertelbügel klein 2003	Half semi-circular bracket 2003			x					7
56 050 709	Viertelbügel klein 2002	Half semi-circular bracket 2002		x						5
56 050 710	Deckel für Viertelbügel 2007 / 2007AF	Cover for 2007/2007AF bracket						x	x	13
56 050 711	Haltesegment LK an Winkelarm	Segment for lighthouse with inclined-arm						x	x	14
56 050 713	Steckverbindung Federarm	Plug + socket for spring-arm	x	x	x	x	x			24,25
56 050 714	Deckel für Viertelbügel, 2 Stück	Cover for half semi-circular bracket, 2 off		x	x	x	x			5,7,9,11
56 050 715	Schutzk. für Z-Achse bis 05/92 (2 Sch.)	Cover for axle up to 05/92 (2 screws)		x	x	x		x	x	25
56 050 716	Deckel groß für V-Achse	Cover, large, for connection-axle						x	x	34
56 050 717	Deckel rechteckig für Winkelarm	Cover for inclined-arm, rectangular						x	x	34
56 050 719	Schraubensatz für Ausleger	Screw set for extension-arm		x	x	x	x	x	x	25
56 050 720	Deckel rechteckig für Ausleger, 2 Stück	Cover for extension-arm, 2 off		x	x	x	x	x	x	25
56 050 721	Steckverbindung Einzel-Achse Ø52mm	Plug + socket for single axle Ø52mm	x	x	x	x				24
56 050 722	Nutmutter M55/2 (siehe 56 050 758)	Securig nut M55/2 (note 56 050 758)	x	x	x	x	x	x	x	25
56 050 723	Bremsklotz mit Schrauben	Brake block with screws		x	x	x	x	x	x	25,34
56 050 724	Befestigungsteile für Flanschrohr Ø125	Flange-tube mounting pieces Ø125	x	x	x	x	x	x	x	25
56 050 726	Reflektorsystem klein, ohne Fassung	Reflector system small, without socket	S	S	S	S	S			20
56 050 727	Lichtquellenfassung HANAUCHROME	Socket for HANAUCHROME halogen bulb	x	x	x	x	x	x	x	20,22
56 050 729	Klips für Reflektorsystem	Clips for reflector system, 25 off	x	x	x	x	x	x	x	6,8,10,12...
56 050 730	Linsensystem groß, mit Dichtring	Lens system, large, with o-ring						x	x	22
56 050 731	Linsensyst.-Set ( 7 Stück ), mit Dichtr.	Lens system large, 7 off, with o-rings						x		22
56 050 732	Linsensystem AF, mit Dichtring	Lens system for Autofocus, with o-ring							x	22
56 050 733	Linsensyst.-Set (6+1 Stück), m. Dichtr.	Lens system, 6+1 off, with o-rings						x	x	22
56 050 734	Linsensystem klein, mit Dichtring	Lens system, small, with o-ring	S	S	S					20
56 050 735	Linsensystem-Set (4 Stück)	Lens system small, 4 off, with o-rings				S				20
56 050 736	Linsensystem-Set (3 Stück)	Lens system small, 3 off, with o-rings			S					20
56 050 741	Autofokus	Autofocus							x	16
56 050 742	Platine Feldverstellung	PCB field adjustment							x	34
56 050 743	Platine Helligkeitsverstellung	PCB light intensity adjustment							x	34
56 050 744	Platine Modul-Aufnahme	PCB mother board							x	34
56 050 745	Tastaturplatine	PCB keyboard							x	2
56 050 747	Stellmotor	Step motor							x	17
56 050 748	Platine Motorsteuerung	PCB motor control							x	17
56 050 749	Aufn. für sterilis.Handgriff, Rep.Satz	Handle fixture, repair kit							x	19
56 050 750	Aufn. für sterilis.Handgriff, Rep.Satz	Handle fixture, repair kit						x		19
56 050 751	Halterung steriler Handgriff, Rep.Satz	Handle fixture, repair kit			x	x	x			7,9,11
56 050 752	Mikroschalter, 3 Stück	Microswitch, 3 off							x	19
56 050 753	Abdeckhaube groß	Cover, large						x	x	23

## Ersatzteilliste / Spare part list

Best. Nr. Order No.	Teilebezeichnung	Part description	1	2	3	4	5	7	7AF	Abb.
										Illustr.
56 050 754	Abdeckhaube klein ohne 2005 NRH	Cover, small without 2005 NRH	x	x	x	x	x			21
56 050 755	Handgriff sterilisierbar Metall, 3 Stück	Sterilisable handle, metal, 3 off						x	x	23
56 050 756	Handgriff sterilisierbar, Kst., 3 Stück	Sterilisable handle, plastic, 3 off	x	x	x	x	x			
56 050 757	Deckel rund für Winkelarm	Cover for inclined-arm joint, round						x	x	13,33
56 050 758	Sonderschl. f. Achsm.(56 050 722)	Special tool f.securing nut (56050722)	x	x	x	x	x	x	x	25
56 050 759	Klemmring kpl. für Flaro 52mm	Clamping ring f. flange-tube 52 mm	x	x	x	x	x			24
56 050 760	Klemmring kpl. für Flaro 125mm	Clamping ring f. flange-tube 125mm		x	x	x	x	x	x	25
56 050 761	Klemmring kpl. für Flaro 160mm	Clamping ring f.flange-tube 160 mm		x	x	x	x	x	x	25
56 050 762	Befestigungsschr. für Zentral-Achse	Fixing screws for central-axle		x	x	x	x	x	x	25
56 050 763	Befestigungsschr. Einzel-Achse	Fixing screws for single-axle	x	x	x	x				24
56 050 854	Schraubensatz Federarm mit/ohne Distanzstück	Screw set for spring-arm with/without spacer	x	x	x	x	x			25
56 051 678	Buchse mit Nadellager + Anschlag, Rep.Satz	Bushing with needle bearing + stop, repair kit	x	x	x	x	x			25
56 051 752	Segment + Sicherungshülse bis 12/90 (Stift)	Segment +safety sleeve up to 12/90 (pin)	x	x	x	x				27
56 051 756	Segment + Sicherungshülse ab 01/91 (Schraube)	Segment +safety sleeve from 01/91 (screw)	x	x	x	x				27
56 051 757	HANAUCHROME Halogenlampe 22.8 V, 50W, 8 Stück	HANAUCHROME halogen bulb 22.8 V, 50 W 8 off	x	x	x	x	x	x	x	21,23
56 051 758	Sicherungsring + Scheibe, 6 Stück	Circlip + washers, 6 off	x	x	x	x	x			24
56 051 765	Buchse mit Nadellager, Reparatursatz	Bushing + needle bearing, repair set	x	x	x	x				25
56 051 766	Abdeckungen für Wandlager bis 06/92 (3 Teile)	Covers for wall mounting up to 06/92, 3 off	x	x	x					---
56 051 771	Halbschalen kpl. für 2001 - 2005, 4 Stück	Spring arm covers for 2001 - 2005, 4 off	x	x	x	x	x			29
56 051 772	Montage-Set für Halbschalen, 10 Stck	Mounting set f.spring-arm cov.10 off	x	x	x	x	x			29
56 051 777	Abdeckg.für Wandlag.ab 07/92(1Teil)	Cover wall-susp.as of 07/92 (1 pc.)	x	x	x					24
56 051 778	HANAUCLEAN, 20 x 500 ml	HANAUCLEAN, 20 x 500 ml	x	x	x	x	x	x	x	---
56 051 827	Segment + Sicherungshülse, nur für 2005	Segment + safety sleeve, for 2005 only					x			27
56 051 828	Halbschalen kpl. für FA 2005/HP lite	Spring-arm covers, cpl., for 2005/HP lite					x			28,30
56 051 829	Halbschalen m. Bohrung für HP lite	Spring-arm covers, with whole for HP lite								30
56 051 836	Arretierbolzen HP lite Federarm	locking lever HP lite Spring-arm								30
56 051 837	Pilzknopf f. HP lite Federarm	break bolt for HP lite spring-arm								30
56 051 838	Abdeckbleche f. FA HPT lite + HLX 2001-5	metal cover strips for spring-arm HPT lite + HLX 2001-5	x	x	x	x	x			32
56 051 839	Abdeckbleche f. FA 2001-4	metal cover strips for spring-arm 2001-4	x	x	x	x				32
56 051 870	Steuerleitung im Federarm	Signal cable, spring arm							x	33
56 051 871	Steuerleitung im Viertelbügel	Signal cable, semi-circular bracket							x	13
56 051 872	Kontakte Gold (Satz) für AMP-Stecker	Set of gold contacts							x	---
56 052 226	Schr.für Anschlag in Z-Achse, 2 Stck.	Screw stop for central-axle, 2 off		x	x	x	x	x	x	25
56 052 273	Schraube mit Ansatz für Komfortbügel, 10 Stück	Screw for comfort version bracket, 10 off			x	x	x			7,9,11
56 052 284	Platine Intelligenter Berührungssens.	PCB Intelligent Touch Sensor							x	18
56 052 285	Schutzkappe Z-Achse ab 06/92 (4 Schrauben)	Cover for contral axle from 06/92 (4 screws)		x	x	x	x	x	x	25
56 052 312	Bremsschraube M 12, lang	Brake screw M12, long		x	x	x	x			24,25
56 052 328	Keder für Leuchtenkörper ab 04/92,	Lighthouse rubber seal up to 04/92,		x	x	x	x	x	x	5,8,10,12...
56 052 342	Stellstangen-Set 2, Stück	Set of adjustment rods, 2 off		x						6
56 052 343	Stellstangen-Set, 3 Stück	Set of adjustment rods, 3 off.			x					8
56 052 344	Stellstangen-Set, 4 Stück	Set of adiustment tods, 4 off				x	x			10,12
56 052 345	Stellstangen-Set, 7 Stück	Set of adjustment rods, 7 off						x	x	17
56 052 346	Deckel groß für Winkelarm	Cover for inclined-arm						x	x	33

## Ersatzteilliste / Spare part list

Best. Nr. Order No.	Teilebezeichnung	Part description	1	2	3	4	5	7	7AF	Abb. Illustr.
56 052 428	Dichtringe klein, 10 Stück	O-rings small, 10 off	x	x	x	x	x			20
56 052 429	Dichtringe groß, 10 Stück	O-rings large, 10 off						x	x	22
56 052 521	Anschlagscheibe Metall	Buffer disc, metal		x	x	x	x			5,7,9,11
56 052 609	Linsensystem klein / i, mit Dichtring	Lense system, small / i, with o-ring	i	i	i	i	S / i			20
56 052 622	Bremsschraube M12 kurz für Viertelbügel, 2 Stück	Brake screw, M12 short, for bracket, 2 off	x	x	x	x	x	x	x	13,25,34
56 052 623	Bremsschraube M10 kurz für Viertelbügel, 2 Stück	Brake screw, M10 short, for bracket, 2 off		x	x	x	x			5,7,9,11
56 052 624	Zeitglied für Autofokus	Filter for Autofocus							x	17
56 052 687	Justage-Vorrichtung	Calibration rig			x	x	x	x	x	---
56 052 691	Viertelbügel klein, 2005	Half semi-circular bracket, 2005					x			11
56 052 692	Schleifkontakte mit Kabel für 2007	Slipring contacts for 2007						x	x	25
56 052 693	Schleifkontakte mit Kabel für SAT	Slipring contacts for SAT	x	x	x	x				25
56 052 959	Reflektorsystem groß/ iXL, ohne Fassung	Reflector system large, without socket						iXL	iXL	22
56 052 960	Auswucht-Kit LK 2007	Balancing kit, 2007						x	x	---
56 052 961	Reflektorsystem klein / i, ohne Fassung	Reflector system small / i, without socket	i	i	i	i	i			20
56 052 961	Reflektorsystem klein, f. 2001-2005 i/iXL ohne 2001 Stat.	Reflector system small, for 2001-2005 i/iXL without 2001 Stand				iXL	iXL			20
56 052 962	Linsensystem klein / iXL, mit Dichtring	Lense system, small / iXL, with o-ring				x/iXL	x/iXL			20
56 052 962	Linse für 2004/5 iXL	Lense for 2004/5 iXL				iXL	iXL			20
56 052 965	Handgriffaufnahme für 2002 LK	Handle pillar for 2002 lighthead		x						5
56 052 966	Spannungsmeßgerät	Voltage measuring device	x	x	x	x	x	x	x	---
56 052 983	Platine Dimmertastatur 2007 D	Printed circuit board dimmer keybo.						x		3
56 052 984	Hall Sensor Justage Kit	Hall sensor calibration kit							x	16
56 052 986	Haltefeder für Abdeckh.; 20 Stck.	Holding spring for cover caps	x	x	x	x	x	x	x	21
56 053 031	Federarm Unterfütterung (4 Stück)	Plastic ribbing for spring-arm	x	x	x	x				32
56 053 062	Sicherungsh. + Abdeckkappe FA gerade	Safety sleeve + cover, straight spring arm		x/T2	x/T2	x/T2	x/T2			20
56 053 117	Ersatzteilset F. Aus. 800 Adapter 95	Spare part set for extens. arm 800								24
56 053 133	2005 TV klein/groß Bügel kompl. verkabelt	Brackets, complete with wiring for 2005 TV					x			11
56 053 134	Kabelhaltearm kpl. Konsole	Cable holding arm for console								4
56 053 136	Handgriffaufnahme Ergofocus HLX 2003-5	Handle pillar ergofocus HLX 2003-5			x	x	x			7,9,11
56 053 139	Versorgungleitung kpl. f. FA 2007	Power supply cable for spring-arm 2007, complete						x		33
56 053 140	Handgriffaufnahme Ergofokus HLX 2002	Handle pillar ergofocus HLX 2002		x						5
56 053 230	Sicherungshülse+Abdeckkappe	Safety sleeve + cover, straight spring arm			x/T1	x/T1	x/T1			28
56 067 222	Decken-Verkl. get. Ø500/125	Ceiling cover, split Ø500/125	x	x	x	x	x	x	x	25
56 067 224	Federarm 2004 (14,5 - 17,0 Kg)	Spring-arm 2004 (11,5 - 17,0 Kg)				x/T1				26
56 067 225	Federarm 2003 (11,5 - 14,5 Kg)	Spring-arm 2003 (11,5 - 14,5 Kg)			x/T1					26
56 067 226	Federarm 2002 (7,5 - 11,5 Kg)	Spring-arm 2002 (7,5 - 11,5 Kg)		x/T1						26
56 067 227	Federarm 2001 (2,5- 4,5 Kg)	Spring-arm 2001 (2,5- 4,5 Kg)	x/T1							26
56 067 251	Abdeckhülse	Cover sleeve	x	x	x	x	x	x	x	---
56 067 351	Federarm 4+ Anchl.(14,5 - 17,0 Kg)	Spring-arm 4 + stop (14,5 - 17,0 Kg)				x/T1				27
56 067 352	Federarm 3+Anchl.(11,5 - 14,5 Kg)	Spring-arm 3 + stop (11,5 - 14,5 Kg)			x/T1					27
56 067 353	Federarm 2 + Anchl. (7,5 - 11,5 Kg)	Spring-arm 2 + stop (7,5 - 11,5 Kg)		x/T1						27
56 067 354	Federarm 1 + Anchl.(2,5 - 4,5 Kg)	Spring-arm 1 + stop (2,5 - 4,5 Kg)	x/T1							27
56 067 355	Federarm Einzelleuchte 2004 (14,5 - 17,0 Kg)	Spring-arm single-light 2004 (14,5 - 17,0 Kg)				x/T1				26
56 067 356	Federarm Einzelleuchte 2003 (11,5 - 14,5 Kg)	Spring-arm single-light 2003 (11,5 - 14,5 Kg)			x/T1					26
56 067 357	Federarm Einzelleuchte 2002 (7,5 - 11,5 Kg)	Spring-arm single-light 2002 (7,5 - 11,5 Kg)		x/T1						26

## Ersatzteilliste / Spare part list

Best. Nr. Order No.	Teilebezeichnung	Part description	1	2	3	4	5	7	7AF	Abb. Illustr.
56 067 355	Federarm 2004 Decke/Wand	Spring-arm 2004 ceiling/wall				x				29
56 067 356	Federarm 2003 Decke/Wand	Spring-arm 2003 ceiling/wall			x					29
56 067 357	Federarm 2002 Decke/Wand	Spring-arm 2002 ceiling/wall		x						29
56 067 358	Federarm 2001 Decke/Wand	Spring-arm 2001 ceiling/wall	x							29
56 067 474	Decken-Verkl. get. Ø500/52	Ceiling cover 500/52 mm	x	x	x	x	x			24
56 067 475	Decken-Verkl. get. Ø500/160	Ceiling cover 500/160 mm	x	x	x	x	x	x	x	25
56 067 724	Viertelbügel gr. 2004 / 2005 (Komf.)	Comfort bracket 2004 / 2005				x	x			9, 11
56 067 725	Viertelbügel groß 2003 (Komfort)	Comfort bracket 2003			x					7
56 067 791	Distanzstück für Anbauposition 2	Spacer for position 2	x	x	x	x	x			25
56 067 805	Distanzstück für Anbauposition 3	Spacer for position 3	x	x	x	x	x			25
56 067 806	Distanzstück für Anbauposition 4	Spacer for position 4	x	x	x	x	x			25
56 075 630	Abdeckscheibe Flach KPL 500/125	Cover disk, flat complete 500/125		x	x	x	x	x	x	25
56 075 679	Abdeckscheibe Flach KPL 500/52	Cover disk, flat complete 500/52	x	x	x	x	x	x	x	24
56 075 854	Z-Achse 1 Ausl. + Bremse + Schr.	Axle 1 pos., incl. brake + screws		x	x	x	x	x	x	25
56 075 855	Z-Achse 2 Ausl. + Bremse + Schr.	Axle 2 pos., incl. brakes + screws	x	x	x	x	x	x	x	25
56 075 856	Z-Achse 3 Ausl. + Bremse + Schr.	Axle 3 pos., incl. brakes + screws	x	x	x	x	x	x	x	25
56 075 857	Z-Achse 4 Ausl. + Bremse + Schr.	Axle 4 pos., incl. brakes + screws	x	x	x	x	x	x	x	25
56 076 004	Abdeckscheibe Ø500/125	Cover disk Ø500/125	x	x	x	x	x	x	x	25
56 076 831	Federarm 2003 gerade (Container-Leuchte)	Straight spring-arm for 2003 (container-light)			x					28
56 077 629	Federarm 2005	Spring-arm 2005					x			26
56 077 630	Federarm 2005 TV	Spring-arm 2005 (TV)					x			31
56 077 632	Federarm gerade 2003	Straight spring-arm for 2003			x					28
56 077 633	Federarm gerade 2004/5	Straight spring-arm for 2004/5				x	x			28
56 115 282	HANAUCHROME Halogenlampe 22,8 V / 50 W, 1 Stck.	HANAUCHROME halogen bulb 22.8 V / 50 W, 1 off	x	x	x	x	x	x	x	21,23

Distribué par ALPHACOMED - Tél:+33 442 73 10 89 - Fax:+33 442 73 10 03 - [www.alphacommed.com](http://www.alphacommed.com)