

Reiche & Vogel B.Deltschaft

Zweigniederlassungen der H.M.Wörwag GmbH
D-13585 Berlin (Spandau) Blumenstr. 10

INTERNET: <http://www.revolux.com>

Hauptpreisliste

2008

Stand April 2008

(In den kommenden Wochen werden wir kleinere Preisanpassungen wegen der enorm gestiegenen Kosten durchführen. Deshalb bitten wir Sie, bei uns im Bedarfsfall nachzufragen. Davon ausgenommen sind Leuchtmittel, bei diesen bleiben die Preise konstant.)

Folgende Preise sind in dieser Liste nicht enthalten. Dazu gibt es eine getrennte Preislisten, die wir Ihnen bei Bedarf gerne zuschicken. Sie können sich diese auch auf unserer Homepage herunterladen.

**Lampenpreise sind in einem
Lampenkatalog enthalten.**

Inhaltsverzeichnis

FLÄCHENLEUCHTEN	5
FUß- BZW. OBERLICHTRAMPE	7
GEGENLICHTRAMPE	8
HORIZONTLEUCHTEN	9
NIEDERVOLT-PARABOLSPIEGEL-SCHEINWERFER	14
PLANKONVEX-LINSENSCHEINWERFER	16
STUFENLINSENSCHEINWERFER - BÜHNE	18
STUFENLINSENSCHEINWERFER - STUDIO	20
KONDENSOR-LINSENSCHEINWERFER (PROFILSCHEINWERFER)	23
VERFOLGER	25
PROJEKTIONSGERÄTE UND EFFEKTGERÄTE	27
Halogen- Hochleistungsprojektionsgeräte	27
Hochleistungs-Projektionsgerät HP 5000/10 000	27
Zubehör für Hochleistungs-Projektionsgeräte	27
Effektvorsätze für die Projektionsgeräte	29
Objektive für Effektgeräte	31
MECHANISCHE BEFESTIGUNGSELEMENTE	33
ELEKTRISCHES ZUBEHÖR	35
WEICHZEICHNER AUS GLAS UND FOLIENRAHMEN	37

SCHERENLEUCHTENHÄNGER	39
UV-LEUCHTEN	42
ORCHESTERGERÄTE	43
VERKAUFS- UND LIEFERUNGSBEDINGUNGEN	45

Flächenleuchten

Das Gerät F 1250 ist aus Stahlblech und das Gerät AF 2000 ist aus Aluminiumprofilen hergestellt und schwarz-matt lackiert bzw. eloxiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit ohne Lampe inklusive Handfarbwechsler (3 Einschübe), Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller und 2,5 m Anschlußkabel 3 x 2,5 qmm H07RN-F mit Schukostecker aus Gummi. **Symmetrischer Reflektor.**

Bestell- nummer						EUR/Stück
020104	Halogen-Flächenleuchte 1000 Watt, F1250					199,00
	mit angebauter Vierfachlichtblende für Versatz					
	Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F					
	(weite Fassung 500 Watt bis 1250 Watt)					
610140	Halogen-Stablampe	500 Watt/220-230V	2000 h			
610120	Halogen-Stablampe	625 Watt/220-230V	150 h	3200 K	mattiert	
610139	Halogen-Stablampe	750 Watt/220-230V	2000 h			
610121	Halogen-Stablampe	1000 Watt/220-230V	200 h	3200 K		
610131	Halogen-Stablampe	1000 Watt/220-230V	2000 h			
610122	Halogen-Stablampe	1250 Watt/220-230V	200 h	3200 K		
020105	Halogen-Flächenleuchte 500 Watt, F500					199,00
	mit angebauter Vierfachlichtblende für Versatz					
	Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F					
	(enge Fassung 200 Watt bis 500 Watt)					
610141	Halogen-Stablampe	200 Watt/220-230V	1000 h			
610617	Halogen-Stablampe	300 Watt/220-230V	2000 h			
610130	Halogen-Stablampe	500 Watt/220-230V	2000 h			
170019	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen		180 x 245 mm			24,00
190219	Metallfolienrahmen, leer		180 x 245 mm			14,00
180308	Schutzscheibe gehärtet mit Metallrahmen		180 x 245 mm			37,00
	Bügel mit Lochung nach DIN und Füßen					auf Anfrage

Die Geräte sind aus Stahlblech gefertigt und mit Hammerschlaglack grau oder schwarz lackiert und mit Füße für Versatz und der Bügel mit Bohrungen nach DIN ausgeführt. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit ohne Lampe, mit Handfarbwechsler (3 Einschübe), Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller. **Symmetrischer Reflektor, fokussierbar.**

Bestellnummer					EUR/Stück
020003	Halogen-Versatz-Flächenleuchte	1000 Watt,	HV 1000		295,00
	fokussierbar, mit Klemmenanschluß				
610140	Halogen-Stablampe	500 Watt/220-230V	2000 h		a.A.
610120	Halogen-Stablampe	625 Watt/220-230V	150 h	3200 K	mattiert
610139	Halogen-Stablampe	750 Watt/220-230V	2000 h		
610121	Halogen-Stablampe	1000 Watt/220-230V	200 h	3200 K	
610131	Halogen-Stablampe	1000 Watt/220-230V	2000 h		
610122	Halogen-Stablampe	1250 Watt/220-230V	200 h	3200 K	
011801	Vierfach-Lichtblende				137,00
170015	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	275 x 305 mm			40,00
180315	Schutzscheibe mit Metallrahmen	275 x 305 mm			93,00
020203	Halogen-Versatz-Flächenleuchte	2000 Watt,	HV 2000		352,00
	mit Klemmenanschluß, fokussierbar				
610133	Halogen-Stablampe	2000 Watt/220-230V	2000 h		
610123	Halogen-Stablampe	2000 Watt/220-230V	1000 h	3200 K	
011802	Vierfach-Lichtblende				156,00
170016	Weichzeichner aus Glas in Streifen	275 x 455 mm			43,00
180316	Schutzscheibe mit Metallrahmen	275 x 455 mm			114,00
020401	Halogen-Versatz-Flächenleuchte	5000 Watt,	HV 5000		1.078,00
	mit Bühnenanbaustecker 63A fokussierbar				
610125	Halogen-Stablampe	5.000 Watt/220-230V	1000 h	3200 K	
170017	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	395 x 575 mm			55,00
190306	Folienrahmen aus Metall (zum Vorbauen)				auf Anfrage
011803	Vierfachlichtblende				263,00
180317	Schutzscheibe mit Metallrahmen				209,00

Fuß- bzw. Oberlichtrampe

Die Geräte sind aus Stahlblech gefertigt und matt-schwarz lackiert. Die Rampen bzw. Oberlichter bestehen aus zwei 500 mm langen zweikammerigen Elementen, die zu einer Einheit mit 4 Kammern zusammengesetzt werden. Diese Einheiten sind vierkreisig auf Klemmleisten, die sich jeweils an den beiden Enden befinden, fertig verdrahtet. Die Elemente lassen sich beliebig lang mit einer Teilung von 500 mm zusammensetzen. Die Lieferung erfolgt betriebsfertig ohne Lampe mit Schutzgitter und Handfarbwechsler (3 Einschübe). **Asymmetrische Reflektoren.**

Bestell- nummer		EUR/Stück
027009	Fußrampe bzw. Oberlicht F4 4 Kammern, 1 m lang, Fassung E 27	274,00
610 033	Kryptonlampe, matt 60 W/230V, Sockel E27	
610 034	Kryptonlampe, matt 100W/230V, Sockel E27	
610 508	Hochvolt-Halogenlampe HALO-STAR, matt 150W/220V, Sockel E27	
610 506	Hochvolt-Halogenlampe HALO-STAR, matt 250W/220V, Sockel E27	
027011	Fußrampe bzw. Oberlicht F 4 4 Kammern, 1 m lang, Fassung R 7s für Stablampen mit Kontaktabstand von 185,7 mm	306,00
610140	Halogen-Stablampe 500 Watt/220-230V 2000 h	
610120	Halogen-Stablampe 625 Watt/220-230V 150 h 3200 K mattiert	
610139	Halogen-Stablampe 750 Watt/220-230V 2000 h	
610121	Halogen-Stablampe 1000 Watt/220-230V 200 h 3200 K	
610131	Halogen-Stablampe 1000 Watt/220-230V 2000 h	
610122	Halogen-Stablampe 1250 Watt/220-230V 200 h 3200 K	
027015	Fußrampe bzw. Oberlicht F 4 4 Kammern, 1 m lang, Fassung R 7s für Stablampen mit Kontaktabstand von 114,2 mm	306,00
610141	Halogen-Stablampe 200W/220V, Sockel R 7s (1000 h)	
610617	Halogen-Stablampe 300W/220V, Sockel R 7s (2000 h)	
610130	Halogen-Stablampe 500W/220V, Sockel R 7s (2000 h)	
	Zubehör für die Fußrampen bzw. Oberlichtrampen:	
170022	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	150 x 245 mm 24,00
190222	Metallfolienrahmen, leer	150 x 245 mm 14,00
180312	Schutzscheibe, gehärtet mit Metallrahmen	150 x 245 mm 37,00
014802	Beweglicher Aufhänger für Rampen für Rohre mit 48 mm Durchmesser	66,00

Bestell- nummer		EUR/Stück
027040	Fußrampe bzw. Oberlicht für kleine Bühnen 6 Kammern, 1 m lang, Fassung R7s einschließlich Metallfolienrahmen und einem Satz U-Schellen zur Befestigung. Elektrischer Anschluß: Klemmen	F150 306,00
610143	Halogen-Stublampen für Theater (Allgebrauch) 60 Watt, 230 V, R7s Zweiseitig gesockelt, kurze Baulänge ca. 75 mm.	Allgebrauch
610144	Halogen-Stublampen für Theater (Allgebrauch) 100 Watt, 230 V, R7s Zweiseitig gesockelt, kurze Baulänge ca. 75 mm.	Allgebrauch
610145	Halogen-Stublampen für Theater (Allgebrauch) 150 Watt, 230 V, R7s Zweiseitig gesockelt, kurze Baulänge ca. 75 mm.	Allgebrauch
	Zubehör:	
	Vielfachstecker und Vielfachdose mit jeweils ca. 30 cm langem Kabel zum Durchschleifen der Stromkreise (16A)	a.A.
170025	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen 160 x 115 mm	22,00
190225	Metallfolienrahmen, leer 160 x 115 mm	13,00
180315	Schutzscheibe gehärtet mit Metallrahmen für F150, 160 x 115 mm	93,00
090724	U-Schelle für F150 zur Befestigung an Rohr 48 mm Ø, 1 Satz mit 2 Stück	12,00
090725	U-Schelle für F150 zur Befestigung an Rohr 60 mm Ø, 1 Satz mit 2 Stück	12,00
090715	Variable Rohrschelle VSCH5 für Rohre 30-50 mm Ø, montagefertig., Stück	26,00
090716	Variable Rohrschelle VSCH8 für Rohre 50-80 mm Ø, montagefertig.	32,00

Gegenlichtrampe

Die Geräte sind aus Stahlblech gefertigt und matt-schwarz lackiert. Jede Rampe besteht aus drei Elementen, die fest aneinandergelagert und jeweils zur Aufnahme von 3 Lampen gebaut sind. (Pro Rampe 9 Lampen). Diese Rampen sind so verdrahtet, daß sich jeweils an den beiden Enden Klemmen befinden. Die Elemente lassen sich beliebig lang mit einer Teilung von ca. 1 m zusammensetzen. Die Lieferung erfolgt betriebsfertig ohne Lampe mit Schutzgitter und Handfarbwechsler (3 Einschübe).

Die einzelnen Leuchten haben jeweils 3 Ringblenden. Die Leuchten können einzeln justiert werden.

Die Rampe hat seitliche Ösen zum Aufhängen an Seilen.

Bestell- nummer		EUR/Stück
027006	Gegenlichtrampe mit Ringblenden G 9 x 250	980,00
610271	Niedervoltlampe, kuppenverspiegelt 250W/ 24V, Sockel E 40	
159902	Stahlseil 5 mm Ø, ca. 1,2 m lang mit Schraubkarabinerhaken. (Zum Aufhängen sind pro Rampe 2 Stück erforderlich, 1 Sicherungsseil ist zusätzlich einzusetzen:)	12,00

Horizontleuchten

Die Horizont-Flächenleuchten haben einen *asymmetrischen* Reflektor aus Aluminium. Sie sind aus Stahlblech gefertigt und schwarzem Pulverlack beschichtet. Eine Kassette mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör sind vorhanden. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit ohne Lampe inklusive Schutzgitter, einem Farbfolienrahmen, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller.

Bestell- nummer					EUR/Stück
027520	Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte AH1000				232,00
	Einkammerige Flächenleuchte für Versatz mit Füßen oder für hängenden Betrieb geeignet, für 500 oder 1000 Watt Stablampe. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Ein Folienhalter wird mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560, Füße und mit Neigungsfeststeller. Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Fassung: R7s (für Stablampe ca. 189 mm Länge) Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F 3G2,5. Einschubmaß: ca. 285 X 300 (Breite x Höhe) mm.				
610139	Halogen-Stablampe	750 Watt/220-230V	2000 h		
610121	Halogen-Stablampe	1000 Watt/220-230V	200 h	3200 K	
610131	Halogen-Stablampe	1000 Watt/220-230V	2000 h		
610122	Halogen-Stablampe	1250 Watt/220-230V	200 h	3200 K	
190228	Metallfolienrahmen, leer	295 x 280 mm			16,00
027530	Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte AH2000				292,00
	Einkammerige Flächenleuchte für Versatz mit Füßen oder für hängenden Betrieb geeignet, für 2000 Watt Stablampe. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Ein Folienhalter wird mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560, Füße und mit Neigungsfeststeller. Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Fassung: R7s (für Stablampe ca. 330 mm Länge) Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F 3G2,5. Einschubmaß: ca. 435 X 300 (Breite x Höhe) mm.				
610134	Halogen-Stablampe	2000 Watt/220-230V	2000 h		
610127	Halogen-Stablampe	2000 Watt/220-230V	1000 h		
190227	Metallfolienrahmen, leer	295 x 435 mm			19,00

Bestell- nummer				EUR/Stück
027510	Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte AH5000 Einkammerige Flächenleuchte für Versatz mit Füßen oder für hängenden Betrieb geeignet, für 5000 Watt Stablampen. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Ein Folienhalter wird mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560, und mit Neigungsfeststeller. Die Leuchte ist in kleinem Umfang fokussierbar. Abstand und ausleuchtbare Höhe: etwa 1/5 Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Bühnenanbaustecker 63 A aus Aluminium. Einschubmaß: ca. 600 x 645 mm.			1.078,00
610125	Halogen-Stablampe	5.000 Watt/220-230V	1000 h	3200 K
190226	Metallfolienrahmen, leer	595 x 645 mm		22,00

Bestell- nummer					EUR/Stück
027521	Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte, zweikammerig AH1000-R2				464,00
	<p>Zweikammerige Flächenleuchte für Versatz mit Füßen oder für hängenden Betrieb geeignet, für 500 oder 1000 Watt Stablampen. Die Kammern sind nebeneinander angeordnet. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Zwei Folienhalter werden mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560, Füße und mit Neigungsfeststeller. Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Fassung: R7s (für Stablampe ca. 189 mm Länge) Je Kammer: Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F 3G2,5. Einschubmaß: ca. 285 X 300 (Breite x Höhe) mm.</p>				
610139	Halogen-Stublampe	750 Watt/220-230V	2000 h		
610121	Halogen-Stublampe	1000 Watt/220-230V	200 h	3200 K	
610131	Halogen-Stublampe	1000 Watt/220-230V	2000 h		
610122	Halogen-Stublampe	1250 Watt/220-230V	200 h	3200 K	
190228	Metallfolienrahmen, leer	295 x 280 mm			16,00
027522	Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte, zweikammerig AH1000-H2				464,00
	<p>Zweikammerige Flächenleuchte für hängenden Betrieb, für 500 oder 1000 Watt Stablampen. Die Kammern sind übereinander angeordnet. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Zwei Folienhalter werden mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560 und mit Neigungsfeststeller. Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Fassung: R7s (für Stablampe ca. 189 mm Länge) Je Kammer: Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F 3G2,5. Einschubmaß: ca. 285 X 300 (Breite x Höhe) mm.</p>				
610139	Halogen-Stublampe	750 Watt/220-230V	2000 h		
610121	Halogen-Stublampe	1000 Watt/220-230V	200 h	3200 K	
610131	Halogen-Stublampe	1000 Watt/220-230V	2000 h		
610122	Halogen-Stublampe	1250 Watt/220-230V	200 h	3200 K	
190228	Metallfolienrahmen, leer	295 x 280 mm			16,00

Bestell- nummer		EUR/Stück
027524	<p>Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte, vierkammerig AH1000-Q Vierkammerige Flächenleuchte für hängenden Betrieb, für 500 oder 1000 Watt Stablampe. Die Kammern sind quadratisch angeordnet. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Vier Folienhalter werden mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560 und mit Neigungsfeststeller. Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Fassung: R7s (für Stablampe ca. 189 mm Länge) Je Kammer: Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F 3G2,5. Einschubmaß: ca. 285 X 300 (Breite x Höhe) mm.</p>	960,00
610139	Halogen-Stablampe 750 Watt/220-230V 2000 h	
610121	Halogen-Stablampe 1000 Watt/220-230V 200 h 3200 K	
610131	Halogen-Stablampe 1000 Watt/220-230V 2000 h	
610122	Halogen-Stablampe 1250 Watt/220-230V 200 h 3200 K	
190228	Metallfolienrahmen, leer 295 x 280 mm	16,00
027539	Mehrpriis für Zapfen Z nach DIN und seitlichem Verstellgetriebe	60,00
027531	<p>Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte, zweikammerig AH2000-R2 Zweikammerige Flächenleuchte für Versatz mit Füßen oder für hängenden Betrieb geeignet, für 2000 Watt Stablampen. Die Kammern sind nebeneinander angeordnet. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Zwei Folienhalter werden mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560, Füße und mit Neigungsfeststeller. Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Fassung: R7s (für Stablampe ca. 330 mm Länge) Je Kammer: Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F 3G2,5. Einschubmaß: ca. 285 X 300 (Breite x Höhe) mm.</p>	584,00
610134	Halogen-Stablampe 2000 Watt/220-230V 2000 h	
610127	Halogen-Stablampe 2000 Watt/220-230V 1000 h	
190227	Metallfolienrahmen, leer 295 x 435 mm	19,00

Bestell- nummer		EUR/Stück
027532	<p>Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte, zweikammerig AH2000-H2 Zweikammerige Flächenleuchte für hängenden Betrieb, für 2000 Watt Stablampen. Die Kammern sind übereinander angeordnet. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Zwei Folienhalter werden mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560 und mit Neigungsfeststeller. Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Fassung: R7s (für Stablampe ca. 330 mm Länge) Je Kammer: Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F 3G2,5. Einschubmaß: ca. 285 X 300 (Breite x Höhe) mm.</p>	584,00

610134	Halogen-Stublampe	2000 Watt/220-230V	2000 h	
610127	Halogen-Stublampe	2000 Watt/220-230V	1000 h	
190227	Metallfolienrahmen, leer	295 x 435 mm		19,00

Bestell- nummer		EUR/Stück
027534	<p>Asymmetrische Horizont-Flächenleuchte, vierkammerig AH2000-Q Vierkammerige Flächenleuchte für hängenden Betrieb, für 2000 Watt Stablampen. Die Kammern sind quadratisch angeordnet. Gehäuse aus Stahlblech, schwarz lackiert, mit 3 Einschüben zur Aufnahme von Zubehör. Vier Folienhalter werden mitgeliefert. Mit Schutzgitter, gelochtem Schwenkbügel nach DIN 15560 und mit Neigungsfeststeller. Ohne Lüfter und für Betrieb mit Farbfolien geeignet. Fassung: R7s (für Stablampe ca. 330 mm Länge) Je Kammer: Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel H07RN-F 3G2,5. Einschubmaß: ca. 285 X 300 (Breite x Höhe) mm.</p>	1.120,00

610134	Halogen-Stublampe	2000 Watt/220-230V	2000 h	
610127	Halogen-Stublampe	2000 Watt/220-230V	1000 h	
190227	Metallfolienrahmen, leer	295 x 435 mm		19,00

027539	Mehrpriis für Zapfen Z nach DIN und seitlichem Verstellgetriebe			60,00
---------------	---	--	--	--------------

Niedervolt-Parabolspiegel-Scheinwerfer

Die Geräte sind aus Stahlblech gefertigt und mit Hammerschlaglack dunkelgrau lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit ohne Lampe inklusive Handfarbwechsler (3 Einschübe), Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller und mit Klemmenanschluß. Die Geräte bis einschließlich 500 Watt haben einen eingebauten Transformator.

Bestellnummer		EUR/Stück
040201	Niedervolt-Parabolspiegel-Scheinwerfer 250W/24V, NS 250/T mit eingebautem Transformator, Ringblende	448,00
040210	Niedervolt-Parabolspiegel-Scheinwerfer 250W/24V, NS 250 <u>ohne</u> Transformator, Ringblende	419,00
610271	Niedervoltlampe, kuppenverspiegelt 250W/24V, Sockel E 40	
170008	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen 215 x 215 mm.	24,00
190208	Metallfolienrahmen, leer, 215 x 215 mm	11,00
040501	Niedervolt-Parabolspiegel-Scheinwerfer 500W/24V, NS 500/T mit eingebautem Transformator, Ringblende	517,00
040401	Niedervolt Parabolspiegel Scheinwerfer 500W/24V, NS 500/T mit eingebautem Transformator 100/110/220/240/ 24 Volt, Ringblende	569,00
040510	Niedervolt-Parabolspiegel-Scheinwerfer 500W/24V, NS 500 <u>ohne</u> Transformator, Ringblende	448,00
610272	Niedervoltlampe, kuppenverspiegelt 500W/24V, Sockel E 40	
170011	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen 260 x 260 mm.	28,00
190211	Metallfolienrahmen, leer, 260 x 260 mm	14,00
040601	Niedervolt-Parabolspiegel-Scheinwerfer 1000W/24V, NS 1000 mit Ringblende	498,00
610273	Niedervoltlampe, kuppenverspiegelt 1000W/24V, Sockel K 39d	
170014	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit 395 x 395 mm.	44,00
190214	Metallfolienrahmen, leer, 395 x 395 mm	22,00
095004	Transformator 1000 Watt , 230/24Volt mit Schutzgehäuseund Anschlußgarnitur	374,00
095006	Transformator 1000 Watt , 230/24Volt mit Schutzgehäuseund Anschlußgarnitur und mit Spindel zur Befestigung	438,00
180314	Schutzscheibe mit Metallrahmen 395 x 395 mm	156,00

Bestell- nummer		EUR/Stück
040603	Kardanischer Bügel Für NS1000 (entspricht dem Bügel des BV500). Zum Betrieb sind noch eine Scheinwerfergrundplatte und ein Sockelstativ mit oder ohne Spindel erforderlich.	295,00
040604	Kardanischer Bügel Für NS1000 (entspricht dem Bügel des BV500). Komplett mit Scheinwerfergrundplatte und mit Sockelstativ mit Spindel SOSP.	381,00

**Der Niedervoltscheinwerfer NS 1000 ist auch mit kardanischem Bügel
als Verfolger lieferbar. Preis auf Anfrage.**

Plankonvex-Linsenscheinwerfer

Die Scheinwerfer sind aus Stahlblech gefertigt und mit Hammerschlaglack schwarz lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit ohne Lampe inklusive Handfarbwechsler (3 Einschübe), Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller und mit Schukostecker aus Gummi an 2,5 m langem Anschlußkabel 3 x 2,5 qmm H07RN-F.

Bestell- nummer		EUR/Stück
016005	Linsenscheinwerfer 500 Watt L 650 MS mit axial drehbarer Vierfachlichtblende	281,00
610615	300 Watt, Lichtschwerpunkt	2000 h 3000 K
610616*	500 Watt, Lichtschwerpunkt,	2000 h 3000 K
610607	500 Watt, Lichtschwerpunkt,	300 h 3000 K
610514	650 Watt, Lichtschwerpunkt	500 h 3000 K
610518	300 Watt, Lichtschwerpunkt	180 h 3200 K
610519	650 Watt, Lichtschwerpunkt	180 h 3200 K
* Diese Lampe hat ein größeres Wendel und ist deshalb für enge Lichtkegel nicht geeignet.		
170006	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen 185 x 185 mm	22,00
190206	Metallfolienrahmen, leer, 185 x 185 mm	10,00
300510	Stufenlinse ST 25 auf Einschubplatte	58,00
016105	Linsenscheinwerfer 1200 Watt L 1200 MS mit axial drehbarer Vierfachlichtblende	356,00
610100	650 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm,	100 h
610107	650 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm,	750 h
610102	1000 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm,	200 h
610108	1000 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm,	750 h
610515	1200 Watt, Lichtschwerpunkt 67 ± 2 mm,	200 h
610516	1200 Watt, Lichtschwerpunkt 67 ± 2 mm,	400 h
170006	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen 185 x 185 mm	22,00
190206	Metallfolienrahmen, leer, 185 x 185 mm	10,00
300507	Stufenlinse ST 25 auf Einschubplatte	58,00
016207	Linsenscheinwerfer 2000 Watt STL 2000 MS mit axial drehbarer Vierfachlichtblende	438,00
610612	2000 Watt, Lichtschwerpunkt 75 ± 2 mm, 400 h	
170010	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen 245 x 245 mm	25,00
190210	Metallfolienrahmen, leer, 245 x 245 mm	13,00
300508	Stufenlinse ST 23, 200 mm Ø, auf Einschubplatte	72,00

Bestellnummer			EUR/Stück
016205	Linsenscheinwerfer 2500 Watt	L 2500 MS	464,00
	mit axial drehbarer Vierfachlichtblende		
610612	2000 Watt,	Lichtschwerpunkt 75 ± 2 mm, 400 h	
610517	2500 Watt,	Lichtschwerpunkt 90 ± 2 mm, 360 h	
170012	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	275 x 275 mm	29,00
190212	Metallfolienrahmen, leer,	275 x 275 mm	15,00
300508	Stufenlinse ST 23, 200 mm Ø, auf Einschubplatte		72,00
	Stufenlinse ST 16, 250 mm Ø, auf Einschubplatte		101,00
016402	Linsenscheinwerfer 5000 Watt	L 5000 MS	690,00
	mit axial drehbarer Vierfachlichtblende		
610619	3500 Watt,	Lichtschwerpunkt 165 mm, 400 h	
610106	5000 Watt,	Lichtschwerpunkt 165 mm, 420 h	
170012	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	275 x 275 mm	29,00
190212	Metallfolienrahmen, leer,	275 x 275 mm	15,00
300508	Stufenlinse ST 23, 200 mm Ø, auf Einschubplatte		72,00
	Stufenlinse ST 16, 250 mm Ø, auf Einschubplatte		101,00

Bestell- nummer			EUR/Stück
010210	Stufenlinsenscheinwerfer 2000 Watt mit axial drehbarer Vierfachlichtblende (Linsendurchmesser 200 mm)	STL 2000 MS	438,00
610612	2000 Watt, Lichtschwerpunkt 75 ± 2 mm, 400 h		
170010	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	245 x 245 mm	25,00
190210	Metallfolienrahmen, leer,	245 x 245 mm	13,00
300508	Stufenlinse ST 23, 200 mm Ø, auf Einschubplatte		72,00
010310	Stufenlinsen-Scheinwerfer 2500 Watt mit axial drehbarer Vierfachlichtblende (Linsendurchmesser 200 mm)	STL 2500 MS	451,00
010311	Stufenlinsen-Scheinwerfer 2500 Watt mit axial drehbarer Vierfachlichtblende (Linsendurchmesser 250 mm)	STL 2500 MS	480,00
610612	2000 Watt, Lichtschwerpunkt 75 ± 2 mm, 400 h		
610517	2500 Watt, Lichtschwerpunkt 90 ± 2 mm, 360 h		
190212	Metallfolienrahmen, leer,	275 x 275 mm	15,00
190412	Pappefolienrahmen, leer,	275 x 275 mm	6,00
300506	Plankonvexlinse Pl 8 auf Einschubplatte		99,00
010410	Stufenlinsenscheinwerfer 5000 Watt mit axial drehbarer Vierfachlichtblende (Linsendurchmesser 250 mm)	STL 5000 MS	690,00
610619	3500 Watt, Lichtschwerpunkt 165 mm, 400 h		
610106	5000 Watt, Lichtschwerpunkt 165 mm, 420 h		
170012	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	275 x 275 mm	29,00
190212	Metallfolienrahmen, leer,	275 x 275 mm	15,00
300508	Stufenlinse ST 23, 200 mm Ø, auf Einschubplatte		72,00
	Stufenlinse ST 16, 250 mm Ø, auf Einschubplatte		101,00

Stufenlinsenscheinwerfer - Studio

Stufenlinsenscheinwerfer FS12.. mit Linsendurchmesser 175 mm

Die Scheinwerfer sind aus Stahlblech gefertigt und mit Pulverlack schwarz lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit, Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller und mit Schukostecker aus Gummi an 2,5 m langem Anschlußkabel 3 x 2,5 qmm H07RN-F.

Bestellnummer			EUR/Stück
010118	Stufenlinsen-Scheinwerfer 1200 Watt mit axial drehbarer <u>Vierfachlichtblende Studio</u> Linsendurchmesser 175 mm, Fassung GX9,5, manuelle Bedienung	FS12	409,00
010119	Stufenlinsen-Scheinwerfer 1200 Watt mit axial drehbarer <u>Vierfachlichtblende Studio</u> Linsendurchmesser 175 mm, Fassung GX9,5, für Stangenbedienung (pole operated)	FS12	672,00
010120	Mehrpreis-Kassetteneinschub für FS12 mit Vierfachlichtblende für Kassette		40,00
010122	Kassetteneinschub für FS12 mit Vierfachlichtblende-Bühne		110,00
010121	Mehrpreis-Fassung G22 (für all Typen der Reihe FS12..)		24,00
	Elektrische Fernsteuerungen		auf Anfrage
	- siehe gesonderte Liste -		
	Quarz-Halogenlampen:		
610100	650 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm, Sockel GX9,5, CP23		100 h
610524	650 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm, Sockel GX9,5, T12		750 h
610102	1000 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm, Sockel GX9,5, CP70		240 h
610108	1000 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm, Sockel GX9,5, T19		900 h
610515	1200 Watt, Lichtschwerpunkt 67 ± 2 mm, Sockel GX9,5, CP90		240 h
610516	1200 Watt, Lichtschwerpunkt 67 ± 2 mm, Sockel GX9,5, T29		480 h
Anmerkung: Die Höhe der Fassung läßt sich im Gerät verstellen und rastet jeweils bei passender Höhe ein.			
610103	1000 Watt, Lichtschwerpunkt 63,5 mm, Sockel G22, CP71		240 h
190208	Metallfolienrahmen, leer,	215 x 215 mm	11,00

Stufenlinsenscheinwerfer FS25.. mit Linsendurchmesser 250 mm

Die Scheinwerfer sind aus Stahlblech gefertigt und mit Pulverlack schwarz lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit, Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller und mit CEE 16 A Stecker oder Schukostecker aus Gummi an 2,5 m langem Anschlußkabel 3 x 2,5 qmm H07RN-F.

Bestell- nummer		EUR/Stück
010318	Stufenlinsen-Scheinwerfer 2500 Watt mit axial drehbarer <u>Vierfachlichtblende Studio</u> Linsendurchmesser 250 mm, Fassung G22, manuelle Bedienung, Schukostecker aus Gummi.	548,00
010319	Stufenlinsen-Scheinwerfer 2500 Watt mit axial drehbarer <u>Vierfachlichtblende Studio</u> Linsendurchmesser 250 mm, Fassung G22, Studioausführung (pole operated), Schukostecker aus Gummi.	783,00
010320	Mehrpreis-Kassetteneinschub für FS25 mit Vierfachlichtblende-Bühne	48,00
010322	Kassetteneinschub für FS25 mit Vierfachlichtblende-Bühne	128,00
010321	Mehrpreis-Fassung G38 (für all Typen der Reihe FS25)	52,00
010323	Mehrpreis CEE-Stecker 16A	6,00
	Elektrische Fernsteuerungen - siehe gesonderte Liste -	auf Anfrage
	Quarz-Halogenlampen:	
610118	2000 Watt, Lichtschwerpunkt 90 mm, Sockel G22, CP92	480 h
610107	2500 Watt, Lichtschwerpunkt 90 mm, Sockel G22, CP91	360 h
610105	2000 Watt, Lichtschwerpunkt 127 mm, Sockel G38, CP73	480 h
190212	Metallfolienrahmen, leer,	275 x 275 mm 15,00

Stufenlinsenscheinwerfer FS5.. mit Linsendurchmesser 350 mm

Die Scheinwerfer sind aus Stahlblech gefertigt und mit Pulverlack schwarz lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit, Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller und mit CEE 32 A Stecker an 2,5 m langem Anschlußkabel 3 x 4 qmm H07RN-F.

Bestell- nummer		EUR/Stück
010418	Stufenlinsen-Scheinwerfer 5000 Watt mit axial drehbarer <u>Vierfachlichtblende Studio</u> Linsendurchmesser 350 mm, Fassung G38, <i>manuelle Bedienung</i> mit Bühnenstecker.	780,00
010419	Stufenlinsen-Scheinwerfer 5000 Watt mit axial drehbarer <u>Vierfachlichtblende Studio</u> Linsendurchmesser 350 mm, Fassung G38, <i>Studioausführung (pole operated)</i> mit Bühnenstecker	1.051,00
010420	Mehrpreis-Kassetteneinschub für FS5 mit Vierfachlichtblende-Bühne	85,00
010422	Kassetteneinschub für FS5 mit Vierfachlichtblende-Bühne	208,00
010423	Mehrpreis CEE-Stecker 32A	24,00
	Elektrische Fernsteuerungen - siehe gesonderte Liste -	auf Anfrage
	Quarz-Halogenlampen:	
610106	5000 Watt, Lichtschwerpunkt 165, Sockel G38, CP85	420 h
190214	Metallfolienrahmen, leer,	395 x 395 mm 22,00
	Steuerstangen für Studio-Scheinwerfer	
098005	Steuerstange aus Aluminium mit Haken, 2 m lang	95,00
098006	Steuerstange aus Aluminium mit Haken, 3 m lang	122,00
098007	Steuerstange aus Aluminium mit Haken, 4 m lang	209,00
098008	Steuerstange aus Aluminium mit Haken, 6 m lang	327,00

Kondensor-Linsenscheinwerfer (Profilscheinwerfer)

Die Scheinwerfer sind aus Stahlblech gefertigt und mit Hammerschlaglack schwarz lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit ohne Lampe inklusive Irisblende, Abblendschieber, Handfarbwechsler (3 Einschübe), Aufnahme für Zierlochblende (Vignetteneinschub), Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller und mit Schukostecker aus Gummi an ca. 2,5 m langem Kabel 3 x 2,5 qmm H07RN-F.

Bestell- nummer		EUR/Stück
019018	Kondensor-Linsenscheinwerfer KL 1200 MS/K	601,00
014913	Farbwechsellvorsatz für 4 Farben mit Hebelgestänge zur Bedienung von der Geräterückseite, so daß das Gerät als Verfolger eingesetzt werden kann.	311,00
019011	Kondensor-Linsenscheinwerfer KL 1200 MS/M	601,00
014909	Farbwechsellvorsatz für 4 Farben mit Hebelgestänge zur Bedienung von der Geräterückseite, so daß das Gerät als Verfolger eingesetzt werden kann.	311,00
019012	Kondensor-Linsenscheinwerfer KL 1200 MS/L	601,00
014910	Farbwechsellvorsatz für 4 Farben mit Hebelgestänge zur Bedienung von der Geräterückseite, so daß das Gerät als Verfolger eingesetzt werden kann.	332,00

Quarz-Halogenlampen:

610100	650 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm,	100 h	
610107	650 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm,	750 h	
610102	1000 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm,	200 h	
610108	1000 Watt, Lichtschwerpunkt 55 ± 2 mm,	750 h	
610515	1200 Watt, Lichtschwerpunkt 67 ± 2 mm,	200 h	
610516	1200 Watt, Lichtschwerpunkt 67 ± 2 mm,	400 h	
170006	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	185 x 185 mm	22,00
190206	Metallfolienrahmen, leer,	185 x 185 mm	10,00

**PROFIL-SCHEINWERFER
KONDENSOR-LINSENSCHEINWERFER
ELLIPSENSPIEGEL-SCHEINWERFER
VERFOLGER**

GRUPPE 5

Bestell- nummer		EUR/Stück
019015	Kondensor-Linsenscheinwerfer KL 2500 MS/M	1.080,00
014911	Farbwechsellvorsatz für 4 Farben mit Hebelgestänge zur Bedienung von der Geräterückseite, so daß das Gerät als Verfolger eingesetzt werden kann.	332,00
019016	Kondensor-Linsenscheinwerfer KL 2500 MS/L	1.080,00
014912	Farbwechsellvorsatz für 4 Farben mit Hebelgestänge zur Bedienung von der Geräterückseite, so daß das Gerät als Verfolger eingesetzt werden kann.	348,00
Quarz-Halogenlampen:		
610612	2000 Watt, Lichtschwerpunkt 75 ± 2 mm, 400 h	
610517	2500 Watt, Lichtschwerpunkt 90 ± 2 mm, 360 h	
170012	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen	275 x 275 mm 29,00
190212	Metallfolienrahmen, leer,	275 x 275 mm 15,00

Beachten Sie bitte, daß die Kondensorklinsenscheinwerfer auch als Verfolger eingesetzt werden können, insbesondere wenn dazu der Farbwechsellvorsatz benutzt wird.

Verfolger

Die Geräte sind aus Stahlblech gefertigt und mit Hammerschlaglack dunkelgrau oder schwarz lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit ohne Lampe inklusive kardanischer Aufhängung mit Neigungsfeststeller, Handfarbwechsler (3 Einschübe), Schutzgitter, Ringblende und Klemmenanschluß.

Bestell- nummer		EUR/Stück
026101	Brückenverfolger 500 Watt/24Volt BV 500	696,00
610272	Niedervoltlampe, kuppenverspiegelt 500W/24V, Sockel E40	
170012	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen 275 x 275 mm	29,00
190212	Metallfolienrahmen, leer, 275 x 275 mm	15,00
190412	Pappefolienrahmen, leer, 275 x 275 mm	6,00
095016	Transformator mit Ringkernregler 500 Watt / 24 Volt mit Spindel und Knebel zur Befestigung, Anschlußgarnitur und Sicherung.	492,00
095003	Transformator mit Gehäuse 500 Watt / 24 Volt mit Sicherung .	311,00

Der Niedervoltscheinwerfer NS 1000 ist auch mit kardanischem Bügel als Verfolger lieferbar. Preis auf Anfrage.

Für einseitig gesockelte Tageslichtlampen HMI, MSR oder RSI

Die Scheinwerfer sind aus Stahlblech gefertigt und schwarz lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit ohne Lampe inklusive Irisblende, Abblendschieber, Handfarbwechsler (3 Einschübe), Aufnahme für Zierlochblende (Vignetteneinschub), Schutzgitter, Schwenkbügel mit Neigungsfeststeller. Der Neigungsfeststeller ist am Gehäuse zum Austarieren verschiebbar. Mit Vorschaltgerät und Verbindungskabel zum Vorschaltgerät. Am Vorschaltgerät ist ein ca. 2,5 m langes Kabel 3 x 2,5 qmm H07RN-F mit CEE Stecker 16A.

Bestens geeignet als Verfolger.

Bestell- nummer		EUR/Stück
019316	Kondensor-Linsenscheinwerfer TKLL12 für Entladungslampen 1200 Watt starre Optik mit ca. 7,5 ° ohne "hot-spot" mit Zündgerät für heiße Wiederzündung und mit Vorschaltgerät mit manueller Helligkeitssteuerung	3.582,00
014932	Farbwechsellvorsatz für 4 Farben mit Hebelgestänge zur Bedienung von der Geräterückseite, so daß das Gerät als Verfolger eingesetzt werden kann.	348,00
610464	Halogen-Metall dampflampe, einseitig gesockelt für heiße Wiederzündung 1200 Watt, Sockel G38	
170012	Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen 275 x 275 mm	29,00
190212	Metallfolienrahmen, leer, 275 x 275 mm	15,00
190412	Pappefolienrahmen, leer, 275 x 275 mm	6,00

Eine elektronisch gesteuerte Verdunkelungsvorrichtung zum Anschluß an einen
Dimmerausgang ist in Vorbereitung.

**Andere Kondensorklinsenscheinwerfer werden ebenfalls in absehbarer Zeit
auf Entladungslampen umgestellt.**

**Weitere Verfolger, auch für Tageslichtlampen mit stufenloser,
elektronisch gesteuerter Verdunklung, stellen wir in unserem
Sonderbau her. Im Bedarfsfall bitten wir um eine entsprechende Anfrage.**

Projektionsgeräte und Effektgeräte

Halogen- Hochleistungsprojektionsgeräte

Hochleistungs-Projektionsgerät HP 5000/10 000

Bestell- nummer		EUR/Stück
050210	Hochleistungsgerät HP 5000/10000	5.054,00
050212	Hochleistungs-Projektionsgerät HP 2000	2.702,00

Zubehör für Hochleistungs-Projektionsgeräte

Hochleistungsobjektive:

600152	Objektivschürze für alle Hochleistungsobjektive		137,00	
600044	Hochleistungsobjektiv	1 : 1,9	f = 150 mm	auf Anfrage
600067	Objektivhalter für Objektiv		f = 150 mm	69,00
600021	Hochleistungsobjektiv	1 : 2,3	f = 180 mm	1.753,00
600068	Objektivhalter für Objektiv		f = 180 mm	69,00
600022	Hochleistungsobjektiv	1 : 2,8	f = 220 mm	1.753,00
600075	Objektivhalter für Objektiv		f = 220 mm	69,00
600024	Hochleistungsobjektiv	1 : 2,8	f = 270 mm	810,00
600069	Objektivhalter für Objektiv		f = 270 mm	69,00
600027	Hochleistungsobjektiv	1 : 3,6	f = 330 mm	394,00
600070	Objektivhalter für Objektiv		f = 330 mm	69,00
600029	Hochleistungsobjektiv	1 : 4	f = 400 mm	625,00
600071	Objektivhalter für Objektiv		f = 400 mm	69,00
600031	Hochleistungsobjektiv	1 : 4,5	f = 450 mm	710,00
600072	Objektivhalter für Objektiv		f = 450 mm	69,00
600033	Hochleistungsobjektiv	1 : 5	f = 500 mm	748,00
600073	Objektivhalter für Objektiv		f = 500 mm	69,00
600034	Hochleistungsobjektiv	1 : 5,4	f = 600 mm	1.171,00
600074	Objektivhalter für Objektiv		f = 600 mm	69,00
093201	Kombinationsweitwinkelobjektiv		PVE	auf Anfrage
093701	Vorsatz-Varioobjektiv		EVM	auf Anfrage

Weiteres Zubehör:

Bestell- nummer		EUR/Stück
600095	Ausziebarer Tubus für Objektiv $f=150$ bis $f=330$ mm	116,00
600096	Ausziebarer Tubus für Objektiv $f=330$ bis $f=600$ mm	127,00
Beim HP 5000/10 000 sind bei der Verwendung von Effektgeräten oder empfindlichen Dias Wärmeabsorptionsscheiben, geschliffen und gehärtet, zu verwenden. Diese sind hinter der Bildbühne einzuschieben.		
190070	Zusatzeinschub für Wärmeabsorptionsscheibe 210 x 210 mm	95,00
180521	Wärmeabsorptionsscheibe, geschliffen und gehärtet, ohne Rahmen, 210 x 210 mm	274,00
600153	Aufnahmehalter für Stangenführung, für alle Effektgeräte	169,00
600499	Umlenkspiegel für Projektionsgerät mit Stangenführung	659,00
090405	Vierfußstativ mit Lenkrollen VST/L	273,00
090406	Wagen mit Feststeller für HP 5000/10 000	273,00
180701	Hartglasplatte klar, 13 x 13 cm	15,00
180703	Hartglasplatte klar, 18 x 18 cm	16,00
610 104	Quarz-Halogenlampe 2000 Watt, Sockel GY16	
610 106	Quarz-Halogenlampe 5000 Watt, Sockel G38	
610 614	Quarz-Halogenlampe 10000 Watt, Sockel G38	

Effektvorsätze für die Projektionsgeräte

Bestell- nummer				EUR/Stück
052001	Filmlauf-Effektvorstaz für kurze Filme	EFK		1.264,00
160960	Effektfilm Schwarz/Weiß,	Motiv Regen,	50 x 13 cm	64,00
160961	Effektfilm Schwarz/Weiß,	Motiv Wolken,	50 x 13 cm	64,00
160962	Effektfilm Schwarz/Weiß,	Motiv Nebel,	50 x 13 cm	64,00
160965	Effektfilm, farbig,	Motiv Feuer,	50 x 13 cm	111,00
160966	Effektfilm, farbig,	Motiv Wasser,	50 x 13 cm	111,00
160967	Effektfilm, farbig,	Motiv Wellen,	50 x 13 cm	111,00
160970	Effektfilm, klar		50 x 13 cm	27,00
160931	Wellenglas aus Plexiglas (Verzerrungsscheibe) ohne Rahmen			31,00

Bestell- nummer				EUR/Stück
052101	Filmlauf-Effektvorstaz für lange Filme	EFL		1.686,00
160940	Effektfilm Schwarz/Weiß,	Motiv Regen,	120 x 10 cm	95,00
160941	Effektfilm Schwarz/Weiß,	Motiv Wolken,	120 x 10 cm	95,00
160942	Effektfilm Schwarz/Weiß,	Motiv Nebel,	120 x 10 cm	95,00
160945	Effektfilm, farbig,	Motiv Feuer,	120 x 10 cm	155,00
160946	Effektfilm, farbig,	Motiv Wasser,	120 x 10 cm	155,00
160947	Effektfilm, farbig,	Motiv Wellen,	120 x 10 cm	155,00
160950	Effektfilm, klar		120 x 10 cm	48,00
160931	Wellenglas aus Plexiglas (Verzerrungsscheibe) ohne Rahmen			31,00

Bestell- nummer				EUR/Stück
053410	Effektscheiben-Vorsatz ER 1/2			1.185,00
160920	Effektscheibe Schwarz/Weiß,	Motiv Regen,	400 mm Ø	157,00
160921	Effektscheibe Schwarz/Weiß,	Motiv Wolken,	400 mm Ø	157,00
160922	Effektscheibe Schwarz/Weiß,	Motiv Nebel,	400 mm Ø	157,00
160923	Effektscheibe Schwarz/Weiß,	Motiv Schnee,	400 mm Ø	157,00
160925	Effektscheibe, farbig	Motiv Feuer,	400 mm Ø	250,00
160926	Effektscheibe, farbig	Motiv Wasser,	400 mm Ø	250,00
	Effektscheibe, farbig	Motiv Wellen,	400 mm Ø	250,00
160930	Effektscheibe, klar		400 mm Ø	89,00
160931	Wellenglas aus Plexiglas (Verzerrungsscheibe) ohne Rahmen			31,00

Bestell- nummer				EUR/Stück
053001	Spiralnebel-Vorsatz ESP			1.185,00

Zubehör:

180701	Hartglasplatte, klar	13 x 13 cm		15,00
180703	Hartglasplatte, klar	18 x 18 cm		16,00

Bestell- nummer				EUR/Stück
054001	Sturzwellen-Effektvorsatz SWE			1.338,00
054002	Glaswalze unbemalt			
160931	Wellenglas aus Plexiglas (Verzerrungsscheibe) ohne Rahmen			

**Objektive für Effektgeräte
und die Gerätereihe P 2000 und P 5000**

Weitwinkel-Objektive speziell für Effektgeräte:

Diese Objektive zeichnen nicht scharf.

Objektive für Dias 13 x 13 cm mit einschiebbarem Gehäuse:

Bestell- nummer		EUR/Stück
600001	Objektiv f = 6,5 cm	474,00
600002	Objektiv f = 8,0 cm	306,00
600003	Objektiv f = 10,5 cm	306,00

Objektive mit einem Durchmesser von 62,5 mm

Diese Objektive sind für die *Effektgeräte* und das Projektionsgerät P 2000, den Projektionsvorsatz PV 2000 geeignet.

Ab der Angabe Dias 18 x 18 cm können sie auch für den P 5000/1 und den Projektionsvorsatz PV 5000 verwendet werden.

Bestell- nummer		EUR/Stück
600007	Objektiv f = 15 cm, für Dias 13 x 13 cm	216,00
600080	Tubus für Objektiv f = 15 cm	44,00
600008	Objektiv f = 20 cm, für Dias 13 x 13 cm	448,00
600081	Tubus für Objektiv f = 20 cm	46,00
600009	Objektiv f = 25 cm, für Dias 13 x 13 cm	480,00
600082	Tubus für Objektiv f = 25 cm	52,00
600010	Objektiv f = 30 cm, für Dias 18 x 18 cm	506,00
600083	Tubus für Objektiv f = 30 cm	52,00
600011	Objektiv f = 35 cm, für Dias 18 x 18 cm	553,00
600084	Tubus für Objektiv f = 35 cm	52,00
600012	Objektiv f = 40 cm, für Dias 18 x 18 cm	596,00
600085	Tubus für Objektiv f = 40 cm	57,00
600013	Objektiv f = 45 cm, für Dias 18 x 18 cm	auf Anfrage
600086	Tubus für Objektiv f = 45 cm	62,00
600014	Objektiv f = 50 cm, für Dias 18 x 18 cm	auf Anfrage
600087	Tubus für Objektiv f = 50 cm	62,00
600017	Objektiv f = 65 cm, für Dias 18 x 18 cm	auf Anfrage
600092	Tubus für Objektiv f = 65 cm	62,00
	Objektivhalter zum Einschieben in den Tubus für Objektive mit einem Durchmesser von 62,5 mm	auf Anfrage

Objektive mit einem Durchmesser von 82,5 mm

Für das Projektionsgerät P 5000/1 und den
Projektionsvorsatz PV 5000

Bestell- nummer		EUR/Stück
600005	Objektiv $f = 12,5$ cm für Dias 18 x 18 cm	1.264,00
600006	Objektiv $f = 18$ cm für Dias 18 x 18 cm	1.264,00
	Objektivhalter zum Einschieben in den Tubus für Objektive mit einem Durchmesser von 82,5 mm	auf Anfrage

Mechanische Befestigungselemente

Bestell- nummer			EUR/Stück
090401	Ausziehbares Dreifußstativ	ST	146,00
090402	Ausziehbares Dreifußstativ mit Lenkrollen	ST/L	184,00
090403	Klappstativ mit Lenkrollen	KST/L	227,00
090409	Klappstativ	KST	198,00
090600	Bodenstativ	BST	64,00
	Drehbare Stativplatte mit Dreifuß und Bohrungen für Bühnenbohrer.		
090620	Klappbares Bodenstativ	KBST	24,00
090504	Windeklappstativ mit Lenkrollen	Type 104	1.212,00
090601	Sockelstativ	SO	58,00
090602	Sockelstativ mit Spindel	SOSP	69,00
090603	Sockelstativ mit Schelle	SOSCH	62,00
090604	Scheinwerfergrundplatte	SCHG	25,00
090607	Kleinteile zur Befestigung der SCHG		6,00
090609	Scheinwerfergrundplatte und Kleinteile zur Befestigung	SCHG	29,00
090608	Scheinwerfergrundplatte mit DIN-Hülse		88,00
090605	Stativplatte DIN 15 560	STP	18,50
090606	Stativplatte mit Zapfen	STPZ	42,00
090611	Neigungsflansch 45 Grad aus Aluminium für Scheinwerfergrundplatte, mit Kleinteile zum Befestigen	NW45	36,00
090610	Neigungsflansch 30 Grad aus Aluminium für Scheinwerfergrundplatte, mit Kleinteile zum Befestigen	NW30	36,00
090614	Neigungsflansch 45 Grad aus Aluminium für Scheinwerfergrundplatte, ohne Kleinteile zum Befestigen	NW45	32,00
090615	Neigungsflansch 30 Grad aus Aluminium für Scheinwerfergrundplatte, ohne Kleinteile zum Befestigen	NW30	32,00
159901	Sicherungsseil mit Schnellverbindungsfließ und Überwurfmutter	SK	12,00
090803	Scheinwerfer-Doppelausleger mit Spindelbefestigung und Stativplatte 2 x 250 mm	ALP250	209,00
090804	Scheinwerfer-Doppelausleger mit Spindelbefestigung und Stativplatte Maße nach Wunsch 2 x mm (maximal 2 x 350 mm)	ALPx	209,00
090805	Scheinwerfer-Doppelausleger mit Befestigung für Rohr 48,3 mm Ø und Stativplatte, mit zweiteiliger Rohrschelle und Unterstützungsschelle, 2 x 250 mm	ALR250	209,00
090806	Scheinwerfer-Doppelausleger mit Befestigung für Rohr 48,3 mm Ø und Stativplatte, mit zweiteiliger Rohrschelle und Unterstützungsschelle, Maße nach Wunsch 2 x mm (maximal 2 x 350 mm)	ALRx	209,00

Bestell- nummer			EUR/Stück
090808	Scheinwerfer-Doppelausleger mit Spindelbefestigung und 2 Stativplatten Maße nach Wunsch 2 x mm (maximal 2 x 350 mm)	ALPSx	238,00
090807	Scheinwerfer-Doppelausleger mit Befestigung für Rohr 48,3 mm Ø und 2 Stativplatten mit zweiteiliger Rohrschelle und Unterstützungsschelle, Maße nach Wunsch 2 x mm (maximal 2 x 350 mm)	ALRSx	238,00
090809	Scheinwerferausleger-Einarmig mit Spindelbefestigung und 1 Stativplatte Maße nach Wunsch mm (maximal 500 mm)		180,00
090810	Scheinwerferausleger-Einarmig mit Befestigung für Rohr 48,3 mm Ø und 1 Stativplatten mit zweiteiliger Rohrschelle und Unterstützungsschelle, Maße nach Wunsch mm (maximal 500 mm)		180,00
weitere Ausführungen auf Anfrage			
090715	variable Rohrschelle von ca. 30 bis 50 mm Ø	VSCH5	26,00
090716	variable Rohrschelle von ca. 50 bis 80 mm Ø	VSCH8	32,00
090717	Drehsockel mit variabler Rohrschelle, ca. 30-50 mm Ø	DS5	70,00
090718	Drehsockel mit variabler Rohrschelle, ca. 30-50 mm Ø	DS8	76,00
090726	Rohrschelle mit DIN-Hülse für Rohre von ca. 30 bis 50 mm Ø. Die Vorrichtung besteht aus einer Schelle und einer DIN-Hülse Form H.	VSCH5H	62,00
090727	Rohrschelle mit DIN-Hülse VSCH8H für Rohre von ca. 50 bis 80 mm Ø. Die Vorrichtung besteht aus einer Schelle und einer DIN-Hülse Form H.	VSCH8H	68,00
090728	Rohrschelle mit DIN-Hülse für Rohre von ca. 30 bis 50 mm Ø. Die Vorrichtung besteht aus einer Schelle und einer DIN-Hülse Form HB mit zusätzlichem Sicherungsbolzen..	VSCH5HB	67,00
090729	Rohrschelle mit DIN-Hülse für Rohre von ca. 50 bis 80 mm Ø. Die Vorrichtung besteht aus einer Schelle und einer DIN-Hülse Form HB mit zusätzlichem Sicherungsbolzen.	VSCH8HB	73,00
090730	Rohrschelle für Rohrdurchmesser 50 mm (für knappe Platzverhältnisse und feste Montage)	RHBF50	60,00
090731	Rohrschelle für Rohrdurchmesser 60 mm (für knappe Platzverhältnisse und feste Montage)	RHBF60	65,00
090613	DIN-Zapfen mit Gewinde M12 x 25 mm (muß beim Montieren verbohrt werden)		21,00

Elektrisches Zubehör

Bestell- nummer				EUR/Stück
<u>Bühnenstecker mit Aluminiumgehäuse:</u>				
094801	Bühnensteckvorrichtung	10A - Ausführung I	(Stecker für Kabel)	37,00
094802	Bühnensteckvorrichtung	10A - Ausführung II	(Ausf. I. auf Bock)	39,00
094803	Bühnensteckvorrichtung	10A - Ausführung II	(Dosenteil für Kabel)	37,00
094804	Bühnensteckvorrichtung	10A - Ausführung III	(Anbaustecker)	37,00
094805	Bühnensteckvorrichtung	10A - Ausführung III	(Anbaustecker auf Bock)	39,00
<u>Eberl-Stecker mit Aluminiumgehäuse:</u>				
094712	Bühnen-Hängestecker	63A/250V	HST	35,00
094713	Bühnen-Anbaudose	63A/250V	AST	35,00
094714	Bühnen-Anbaudose auf Blechbock	63A/250V		40,00
<u>Verlängerungskabel</u> beide Enden mit Bühnenstecker 63A aus Aluminium Kabel H07RN-F 3 x 6 qmm				
580101	Verlängerungskabel		20 m	182,00
580102	Verlängerungskabel		15 m	158,00
580103	Verlängerungskabel		10 m	135,00
580104	Verlängerungskabel		5 m	114,00
580105	Verlängerungskabel		3 m	103,00
<u>Verlängerungskabel</u> mit SCHUKO-Stecker und SCHUKO-Dose Kabel H07RN-F 3 x 2,5 qmm				
580111	Verlängerungskabel		20 m	54,00
580112	Verlängerungskabel		15 m	46,00
580113	Verlängerungskabel		10 m	37,00
580114	Verlängerungskabel		5 m	29,00
580115	Verlängerungskabel		3 m	24,00

**Bestell-
nummer** **EUR/Stück**

Verteiler Gehäuse aus robustem Metall

580203	Eingang: 1 x Eberl Ausgang: 6 x SCHUKO-Dosen Sicherung: 6 x Doppelautomaten 16A	453,00
--------	---	--------

Es werden Doppelautomaten verwendet, damit bei einem Kurzschluß die Geräte *allpolig* abgeschaltet werden.

**Bestell-
nummer** **EUR/Stück**

Transformatoren:

095002	Transformator im Schutzgehäuse mit Kabelgarnitur (Schuko)	250 Watt/ 230/24 Volt	232,00
095003	Transformator im Schutzgehäuse mit Kabelgarnitur (Schuko)	500 Watt/ 230/24 Volt	311,00
095004	Transformator im Schutzgehäuse mit Kabelgarnitur (Schuko)	1000 Watt/ 230/24 Volt	374,00
095016	Transformator mit Ringkernregler mit Spindel und Knebel zur Befestigung	500 Watt/ 230/24 Volt	492,00

Weichzeichner aus Glas und Folienrahmen**Weichzeichner aus Glas in Streifen mit Metallrahmen:**

Wegen der Bruchgefahr beim Versand werden die Glasstreifen nicht eingesetzt.

Bestell- nummer			EUR/Stück
170004	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	155 x 155 mm	22,00
170006	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	185 x 185 mm	22,00
170007	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	195 x 220 mm	22,00
170008	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	215 x 215 mm	24,00
170009	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	215 x 395 mm	27,00
170010	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	245 x 245 mm	25,00
170011	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	260 x 260 mm	28,00
170012	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	275 x 275 mm	29,00
170013	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	320 x 320 mm	33,00
170014	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	395 x 395 mm	44,00
170015	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	275 x 305 mm	40,00
170016	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	275 x 455 mm	43,00
170017	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	395 x 575 mm	55,00
170019	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	180 x 245 mm	24,00
170020	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	180 x 435 mm	29,00
170022	Weichzeichner in Streifen mit Metallrahmen	150 x 245 mm	24,00

Weichzeichner aus Glas (für Ersatz)

170204	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	150 x 150 mm	10,00
170206	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	180 x 180 mm	10,00
170207	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	190 x 215 mm	11,00
170208	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	210 x 210 mm	11,00
170209	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	210 x 390 mm	14,00
170210	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	240 x 240 mm	12,00
170211	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	255 x 255 mm	13,00
170212	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	270 x 270 mm	13,00
170213	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	315 x 315 mm	17,00
170214	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	390 x 390 mm	21,00
170215	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	270 x 300 mm	16,00
170216	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	270 x 450 mm	18,00
170217	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	390 x 570 mm	25,00
170219	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	175 x 240 mm	11,00
170220	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	175 x 430 mm	13,00
170222	Weichzeichner in Streifen ohne Rahmen	150 x 245 mm	11,00

Folienrahmen aus Metall:

Bestell- nummer			EUR/Stück
190203	Metallfolienrahmen, leer,	92 x 137 mm	10,00
190204	Metallfolienrahmen, leer,	155 x 155 mm	10,00
190206	Metallfolienrahmen, leer,	185 x 185 mm	10,00
190207	Metallfolienrahmen, leer,	195 x 220 mm	13,00
190208	Metallfolienrahmen, leer,	215 x 215 mm	11,00
190210	Metallfolienrahmen, leer,	245 x 245 mm	13,00
190211	Metallfolienrahmen, leer,	260 x 260 mm	14,00
190212	Metallfolienrahmen, leer,	275 x 275 mm	15,00
190213	Metallfolienrahmen, leer,	320 x 320 mm	17,00
190214	Metallfolienrahmen, leer,	395 x 395 mm	22,00
190216	Metallfolienrahmen, leer,	275 x 455 mm	19,00
190219	Metallfolienrahmen, leer,	180 x 245 mm	14,00
190228	Metallfolienrahmen, leer,	295 x 280 mm	16,00
190227	Metallfolienrahmen, leer,	295 x 435 mm	19,00
190226	Metallfolienrahmen, leer,	595 x 645 mm	22,00

Folienrahmen aus imprägnierter Pappe:**auf Anfrage**

Die Pappefolienrahmen sind mit Flammschutzmittel imprägniert.
Die Imprägnierung muß regelmäßig wiederholt werden.

Folierahmen mit Folie eingelegt:	Mehrpriis	5,00
----------------------------------	-----------	------

Scherenleuchtenhänger

Scherenleuchtenhänger mit motorischem Antrieb für den ortsfesten oder beweglichen Einsatz stellen wir nach Kundenwunsch her.

Stangenleuchtenhänger mit motorischem Antrieb für den ortsfesten oder beweglichen Einsatz stellen wir nach Kundenwunsch her.

Teleskopstangenleuchtenhänger stellen wir sowohl mit Handbedienung beziehungsweise Fremdantrieb, als auch mit Eigenantrieb und Fernsteuerung her. Die Auszugslängen können bis zu 13 m und die Nutzlast bis zu ca. 80 kg betragen.

Im Bedarfsfall bitten wir Sie, Unterlagen anzufordern.

Scherenleuchtenhänger MS40 mit Eigenantrieb nach DIN 15 560 Teil 46

Der Scherenleuchtenhänger besteht aus zwei Scheren. Diese haben einen Abstand von ca. 30 cm, so ergibt sich ein starres Verhalten des Leuchtenhängers und Verbiegungen werden weitgehendst verhindert. Um Verletzungsgefahren zu vermeiden sind die Stäbe für die Scherenelemente aus speziellem Aluminiumprofil mit abgerundeten Kanten hergestellt.

Gut geschützt verlaufen die Tragmittel und die erforderliche, elektrische Kabel zwischen den beiden Scheren. Kabel für Last (Scheinwerferlicht) und falls erforderlich für Steuerungen (DMX) sind in größerem Abstand getrennt verlegt um Störeinflüsse zu verhindern.

Der Antrieb mit den Bobinen befindet sich ebenfalls zwischen den beiden Scheren, damit die Abmessungen des Scherenhängers klein gehalten werden kann.

Durch die Konstruktion ergibt sich ein gefälliges Aussehen des Scherenleuchtenhängers.

An der Unterseite des Scherenleuchtenhängers sind eine Hülse H nach DIN 15 560 Teil 25 und ein Kasten mit den elektrischen Anschlüssen angebracht. Oben befindet sich ein Kasten mit der Steuerung und Klemmen für die Versorgung.

Die Bedienung des Antriebes für Hub erfolgt über einen Drehtaster in "Totmannsteuerung" mit einer Scheinwerferbedienungsstange an einem "Scheinwerfertrichter".

Bei der Planung ist darauf zu achten, daß an geeigneter Stelle NOT-AUS Taster vorgesehen werden. Die Geräte haben keine NOT-AUS Taster, da sich diese nicht bedienen ließen, da die Geräte an der Decke hängen.

Besonderheiten

Endstandsbegrenzung und Überlast werden elektronisch durchgeführt.

Leuchtenhänger werden bei uns grundsätzlich nach Kundenwunsch auftragsbezogen gefertigt.

Diese Scherenleuchtenhänger können auch mit Fernsteuerung, einschließlich Infrarot-Fernsteuerung, geliefert werden.

Preise aus Anfrage.

Scherenleuchtenhänger für manuelle Bedienung nach DIN 15 560 Teil 46

Es handelt sich um selbsthemmende Scherenleuchtenhänger, die *ohne* Seile, Bänder oder Ausgleichgewichte arbeiten. Ein *Justieren* entsprechend der Last ist *nicht erforderlich*. An jedem Scherengelenk sind Federn angebracht, die den Kraftausgleich bewirken, so daß die Nutzlast innerhalb des Arbeitsbereichs in jeder Lage ohne Klemmschrauben oder dergleichen hält.

Die Scheren werden weitgehendst aus Aluminium gefertigt.

Bei der Normalausführung wird die Schere mit einem elektrischen Kabel mit Schukokupplungen ausgerüstet.

Die Scheren sind schwarz lackiert.

Mögliche Befestigungen am oberen Ende der Schere:

1. mit Laufwagen für Profilschienen (Coburn-Schiene); Gewicht ca. 1 kg
2. mit Zapfen Z nach Din 15 560; Gewicht ca. 0,6 kg
3. mit Aufnahmekopf zur Befestigung durch zwei Schrauben.

Am unteren Ende der Schere ist eine Hülse DIN 15 560 - H (Teil 25) für Scheinwerferzapfen DIN 15560 - Z (Teil 24) angebracht.

Typenreihe SK2

Nutzlast von mindestens 4,5 kg bis höchstens 13 kg.

Die Abmessungen gelten für die Ausführung mit Wagen:

Ausführung:		C	D	E	F	G	H
größte Arbeitslänge	mm	1200	1450	1700	1950	2200	2450
eingefahren	mm	250	276	302	328	354	380
Arbeitsbereich	mm	950	1174	1398	1622	1846	2070
Gewicht	ca. kg		5,4		6,7		8,0
maximale Breite	mm	297	297	297	297	297	297

Bestellnummern

mit Aufnahmekopf	80001	80002	80003	80004	80005	80006
mit Zapfen Z DIN 15 560	80020	80021	80022	80023	80024	80025
mit Laufwagen	80040	80041	80042	80043	80044	80045

Scherenleuchtenhänger der Baureihe SK 2 mit Aufnahmekopf zur festen Montage

Bestellnummer			EUR/Stück
080001	Scherenleuchtenhänger	Ausführung C	632,00
080002	Scherenleuchtenhänger	Ausführung D	735,00
080003	Scherenleuchtenhänger	Ausführung E	838,00
080004	Scherenleuchtenhänger	Ausführung F	941,00
080005	Scherenleuchtenhänger	Ausführung G	1.043,00
080006	Scherenleuchtenhänger	Ausführung H	1.146,00

mit Zapfen Z nach DIN 15 560 für die Befestigung

080020	Scherenleuchtenhänger	Ausführung C	680,00
080021	Scherenleuchtenhänger	Ausführung D	783,00
080022	Scherenleuchtenhänger	Ausführung E	885,00
080023	Scherenleuchtenhänger	Ausführung F	988,00
080024	Scherenleuchtenhänger	Ausführung G	1.091,00
080025	Scherenleuchtenhänger	Ausführung H	1.193,00

mit Laufwagen:

080040	Scherenleuchtenhänger	Ausführung C	auf Anfrage
080041	Scherenleuchtenhänger	Ausführung D	auf Anfrage
080042	Scherenleuchtenhänger	Ausführung E	auf Anfrage
080043	Scherenleuchtenhänger	Ausführung F	auf Anfrage
080044	Scherenleuchtenhänger	Ausführung G	auf Anfrage
080045	Scherenleuchtenhänger	Ausführung H	auf Anfrage

**Scherenleuchtenhänger in Doppelausführung
für die doppelte Belastung, ca. 25 kg
Baureihe SK 4**

auf Anfrage

UV-Leuchten

Die Scheinwerfer sind aus Stahlblech gefertigt und mit Hammerschlaglack dunkelgrau oder schwarz lackiert. Die Lieferung erfolgt betriebsbereit, ohne Lampe, mit Handfarbwechsler, Schutzgitter, Schwenkbügel, Füßen und Neigungsfeststeller. Die Geräte sind mit einem Klemmenanschluß versehen.

Bestell- nummer			EUR/Stück
030201	UV-Scheinwerfer für Leuchtfarbeneffekte	UVR	282,00
610051	Schwarzglas-Hochdrucklampe 125 Watt, 220 Volt, Sockel E 27		auf Anfrage
030401	UV-Scheinwerfer für Leuchtfarbeneffekte	UVL	282,00
610050	Schwarzglas-Leuchtstofflampe 18 Watt, 220 Volt		auf Anfrage

Orchestergeräte

Bestell- nummer			EUR/Stück
092001	Dirigentenpult	DIP	2.370,00

Das Dirigentenpult besteht aus einem Gußsockel mit einem Ständer und in der Höhe einstellbarem Notenpult, das sich von der schrägen bis zur horizontalen Lage verstellen läßt.

Die Beleuchtungseinrichtung, oberhalb und zu beiden Seiten des Pultes montiert, ist mit einem Schalter zu schalten und für 8 Röhrenlampen, 25 Watt, 220 V, Sockel E 14 vorgesehen. Das Licht der Lampen kann durch Blenden reguliert werden.

Das Dirigentenpult wird mit ca. 2 m Anschlußkabel und SCHUKO-Stecker geliefert.

Zubehör:

610601 Röhrenlampe klar, 25 Watt, 220 Volt, Größe 2, Sockel E 14

092101	Notenpult	NOP	231,00
--------	------------------	------------	---------------

Das Notenpult besteht aus einem Fuß mit Ständer und in der Höhe einstellbarem Notenblech, das in der Neigung ebenfalls verstellbar ist. Ein Ablagetisch ist vorhanden. Am Pult ist grundsätzlich eine Gußklemme zur Befestigung einer unserer Notenpultleuchten vorhanden, ferner sind seitlich 2 Haken angebracht.

092203	Notenpult - Doppelleuchte ohne Kabel	NDL	141,00
--------	--	------------	---------------

092206	Notenpult - Doppelleuchte	NDL	148,00
--------	----------------------------------	------------	---------------

mit ca. 3 m langem Kabel ohne Stecker. Die Notenpult-Doppelleuchte ist zum Anbau an vorhandene Notenpulte bestimmt, zum Beispiel an unser Notenpult NOP. Die Leuchte ist aus Stahlblech gefertigt und Hammerschlag, dunkelgrau, lackiert. Sie ist mit einer Fassung E 14 ausgerüstet. Jeder der beiden Leuchtenkörper kann einzeln durch ein Kugelgelenk in ihrer Leuchtrichtung eingestellt werden.

ORCHESTERGERÄTE
DIRIGENTENPULT
NOTENPULT und NOTENPULTLEUCHTEN

GRUPPE 14

Bestell- nummer			EUR/Stück
092201	Notenpultleuchte ohne Kabel	NL	53,00
092204	Notenpultleuchte	NL	59,00

mit ca. 3 m langem Kabel ohne Stecker. Diese Notenpultleuchte ist zum Anbau an vorhandene Notenpulte bestimmt, zum Beispiel an unser Notenpult NOP. Die Leuchte ist aus grauem, schlagfestem Kunststoff hergestellt und wird mit einem Tageslichtfilter, der hinter dem Lichtraster eingeschoben wird, geliefert. Die Leuchte wird mit einer Fassung E 27 und mit einem Zugschalter zur Aufnahme einer Glühlampe bis 40 Watt hergestellt.

Zubehör:

Bestell- nummer			EUR/Stück
610201	Niedervoltlampe, Tropfen matt,	25 Watt, 24 Volt, Sockel E 14	
610032	Kryptonlampe matt,	40 Watt, 220 Volt, Sockel E 27	
092207	Bewegliche Gußklemme für die Leuchten zur Befestigung an Pulten anderer Hersteller		32,00

Verkaufs- und Lieferungsbedingungen

Angebot

Angebotsbedingungen haben Vorrang gegenüber den allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Vertragsabschluß

Die Bestellung gilt erst dann als angenommen, wenn sie vom Lieferer schriftlich bestätigt ist. Bis dahin gilt das Angebot des Lieferers als unverbindlich.

Wirksamkeit des Kaufvertrags

Der Vertrag bleibt auch bei Unwirksamkeit einzelner Punkte seiner Bedingungen verbindlich. Für die Auslegung ist ausschließlich Deutsches Recht maßgebend. Änderungen und Ergänzungen bedürfen der Schriftform.

Preise

Die Preise der Preislisten und der Angebote verstehen sich unverpackt ab Werk Berlin in EUR, zuzüglich der jeweils geltenden Mehrwertsteuer. Die Preise der Preislisten sind unverbindlich und können von uns jederzeit ohne Ankündigung verändert werden. Die Gefahr geht mit Übergabe der Ware an das Transportunternehmen auf den Besteller über.

Bestellungen über einen Warenwert unter EUR 25,- pro Auftrag, können von uns mit EUR 25,- abgerechnet werden.

Preisgleitklausel

Da die angegebenen Preise auf der derzeitigen Kostenlage beruhen, gilt als vereinbart, daß im Falle von Kostenerhöhungen sich auch die Preise erhöhen. Die Preise verändern sich um die Erhöhung des tariflichen Facharbeiter-Ecklohnes der Berliner Metallindustrie, multipliziert mit dem Lohnanteil an den Preisen. Der Lohnanteil wird pauschal auf das 0,85 fache der vereinbarten Preise festgesetzt.

Lieferumfang

Sämtliche Gerätepreise verstehen sich -sofern nicht ausdrücklich aufgeführt- ohne Lampen.

Teillieferungen

Teillieferungen sind zulässig und können fakturiert werden. Teilrechnungen sind entsprechend des Absatzes Zahlungsbedingungen fällig.

Zahlungsbedingungen

Die Zahlungen sind in EUR frei Zahlstelle (Bankkonto) zu erbringen. Bei Auftragsgrößen über EUR 5.000,- sind wir berechtigt folgende Teilzahlungen zu berechnen:

30 % des Auftragswertes bei Bestellung als Anzahlung,

30 % des Auftragswertes nach halber Lieferzeit und

40 % des Auftragswertes nach Versand.

Teilzahlungen sind mit anteiliger Mehrwertsteuer zu entrichten.

Verkaufs- und Lieferungsbedingungen

Angebot

Unsere Angebote sind nicht für Privatpersonen bestimmt, sie richten sich ausschließlich an gewerbliche Abnehmer bzw. denen gleichgestellte Abnehmer, zum Beispiel Körperschaften des öffentlichen Rechts. Angebotsbedingungen haben Vorrang gegenüber den allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Vertragsabschluß

Die Bestellung gilt erst dann als angenommen, wenn sie vom Lieferer schriftlich bestätigt ist. Bis dahin gilt das Angebot des Lieferers als unverbindlich.

Wirksamkeit des Kaufvertrags

Der Vertrag bleibt auch bei Unwirksamkeit einzelner Punkte seiner Bedingungen verbindlich. Für die Auslegung ist ausschließlich Deutsches Recht maßgebend. Änderungen und Ergänzungen bedürfen der Schriftform.

Preise

Die Preise der Preislisten und der Angebote verstehen sich unverpackt ab Werk Berlin in EUR, zuzüglich der jeweils geltenden Mehrwertsteuer. Die Preise der Preislisten sind unverbindlich und können von uns jederzeit ohne Ankündigung verändert werden. Die Gefahr geht mit Übergabe der Ware an das Transportunternehmen auf den Besteller über. Bestellungen über einen Warenwert unter EUR 25,-- pro Auftrag, können von uns mit EUR 25,-- abgerechnet werden.

Preisgleitklausel

Da die angegebenen Preise auf der derzeitigen Kostenlage beruhen, gilt als vereinbart, daß im Falle von Kostenerhöhungen sich auch die Preise erhöhen. Die Preise verändern sich um die Erhöhung des tariflichen Facharbeiter-Ecklohnes der Berliner Metallindustrie, multipliziert mit dem Lohnanteil an den Preisen. Der Lohnanteil wird pauschal auf das 0,85 fache der vereinbarten Preise festgesetzt.

Lieferumfang

Sämtliche Gerätepreise verstehen sich -sofern nicht ausdrücklich aufgeführt- ohne Lampen.

Teillieferungen

Teillieferungen sind zulässig und können fakturiert werden. Teilrechnungen sind entsprechend des Absatzes Zahlungsbedingungen fällig.

Zahlungsbedingungen

Die Zahlungen sind in EUR frei Zahlstelle (Bankkonto) zu erbringen. Bei Auftragsgrößen über EUR 5.000,-- sind wir berechtigt folgende Teilzahlungen zu berechnen:

- 30 % des Auftragswertes bei Bestellung als Anzahlung,
- 30 % des Auftragswertes nach halber Lieferzeit und
- 40 % des Auftragswertes nach Versand.

Teilzahlungen sind mit anteiliger Mehrwertsteuer zu entrichten.

Eigentumsvorbehalt

Alle gelieferten Waren bleiben bis zur Erfüllung aller unserer Ansprüche aus dem Kaufvertrag unser Eigentum (Vorbehaltsware). Der Käufer verpflichtet sich deshalb für die Zeitdauer bis alle unsere Ansprüche aus dem Kaufvertrag erfüllt sind, daß die gelieferten Waren nicht fest in ein Gebäude eingebaut werden und somit selbständige "Bewegliche Sachen" bleiben.

Garantie

Die Garantiezeit für unsere Geräte beträgt ein Jahr. Schäden aus unsachgemäßer Bedienung, Lagerung und Wartung oder sonstiger Handhabung fallen nicht unter die Garantieverpflichtung. Verbrauchsgüter und betriebsbedingte Verschleißteile, wie zum Beispiel Lampen, Folien, Fassungen, Irisblenden und Abblendschieber, fallen nicht unter die Garantieverpflichtung; für diese Güter oder Teile wird innerhalb der Garantiezeit nur für Materialfehler Ersatz geleistet.

Garantieschäden müssen schriftlich innerhalb der Garantiezeit angezeigt werden.

Bei Farbscheiben aus Glas können Farbabweichungen auftreten, hieraus entstehen jedoch für den Käufer kein Rückgaberecht.

Garantieansprüche für von uns gelieferte Lampen werden von uns an den Lampenhersteller weitergeleitet. Die Garantieentschädigung des Lampenherstellers wird von uns an den Käufer weitergeleitet. Für weitergehende Ansprüche haften wir nicht.

Haftung

Ereignisse höherer Gewalt, Betriebsstörungen oder Materialmangel bei uns oder unserer Lieferanten, sowie alle Umstände, die nicht wir zu vertreten haben, die die Ausführung übernommener Aufträge unmöglich machen, verzögern oder wesentlich erschweren, berechtigen uns, unter Ausschluß von Schadenersatzansprüchen des Bestellers, vom Auftrag zurückzutreten oder die Lieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben.

Technische Änderungen der Zulieferanten (zum Beispiel Lampen) haben wir nicht zu vertreten.

Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort für die Lieferung ist der Ort des Gefahrenübergangs.

Erfüllungsort für die Zahlungen ist Berlin.

Gerichtsstand ist Berlin.

Berlin, im März 2008

LIEFERPROGRAMM:

FLÄCHENLEUCHTEN
NV-PARABOLSPIEGELSCHEINWERFER
PLANKONVEX-LINSENSCHEINWERFER
STUFENLINSENSCHEINWERFER
KONDENSORLINSENSCHEINWERFER
ELLIPSENSPIEGEL-LINSENSCHEINWERFER

VERFOLGER
PROJEKTIONSGERÄTE
STATIVE

SCHERENLEUCHTENHÄNGER
STANGENLEUCHTENHÄNGER
TELESKOPELEUCHTENHÄNGER

LICHTSTELLWARTEN MIT LASTTEILEN
SAALVERDUNKLER

KOMPLETTE LICHTTECHNISCHE ANLAGEN FÜR
BÜHNEN, MEHRZWECKHALLEN UND STUDIOS

Reiche & Vogel
B. Deltshaft

Blumenstr. 10
D-13 585 Berlin

Telefon: 030 - 335 70 61
Telefax: 030 - 336 20 58

INTERNET: <http://www.revolux.com>

(PREISL2008 April.doc)