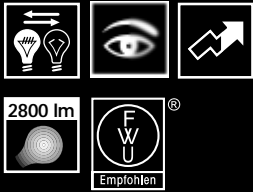
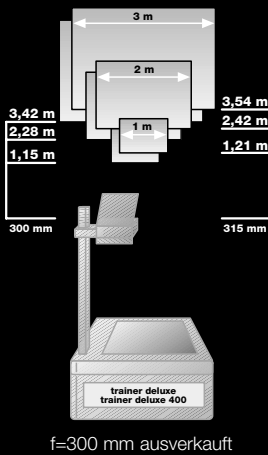
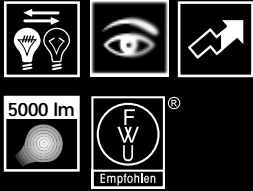


trainer deluxe



trainer deluxe 400



Liesegang trainer deluxe / deluxe 400

Der Schulungs- und Seminar-Projektor

- Für gutes Design ausgezeichnet
- Vom FWU für Schulen empfohlen
- Alle wichtigen Bedien-Elemente auf der Arbeitsfläche leicht zugänglich angeordnet
- Lampenschnellwechsler wahlweise mit zwei 24V/250W- oder zwei 36V/400W-Halogenlampen
- In Medienpult und -wagen integrierbar
- Lampenaustausch durch den Anwender möglich



Basisdaten

	deluxe	deluxe 400
- Desktop: einbaufähig Klappsäule	-	-
- Bildausschnitt	Mehrpreis A4	Mehrpreis A4
- Schärfenausgleich	-	-

Lampe / Lichtleistung

- Halogenlampe	250 W	400 W
- Lampenschnellwechsler	-	-
- Mittlere Lebensdauer	50 Std.	50 Std.
- DIN/ANSI - Bildhelligkeit	2.800 lm	5.000 lm
- Ideal als Lichtquelle für LCD-Panels	-	-
- Lampen-Sparschaltung	-	-

Allgemeine Daten

- Maße (LxBxH) in mm projektionsbereit	365x390x670	365x390x670
- Gewicht in kg (ca.)	13	14
- GS- und CE-Zeichen	-	-
- Spannung	230V/50-60Hz	230V/50-60Hz

Ausstattung

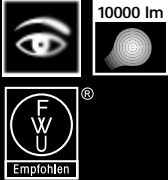
Blendfreie, klappbare Fresnellinse; Kondensorlinse mit Kaltlichtspiegel; Farbbrandkorrektur; Sicherheitstrennstecker in der Arbeitsplatte; Steckdose für Zusatzgeräte; Köcher für Schreibutensilien; versenkbare Haltestifte für Einzelfolien; Rollfolien-Kassette (Zubehör)

Liesegang trainer HR / HR electronic

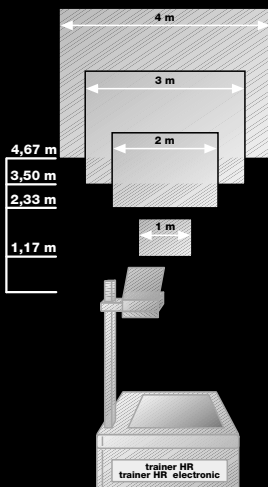
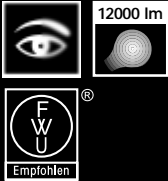
Der Konferenzraum-Projektor

- Ausstattung mit lichtstarker Metaldampfampe für 10.000 bzw. 12.000 ANSI-Lumen Bildhelligkeit
- Ideal für die Präsentation von Folien in großen Räumen
- Ausgezeichnete Lichtquelle für Panels zur Daten/Video-Projektion
- Farbgetreue, brillante Wiedergabe von Farben und Farbnuancen
- Nahezu konstante Farbtemperatur von 5.600 K während der Lebensdauer der Lampe
- Vom FWU für Schulen empfohlen
- Lampenaustausch durch den Anwender möglich

trainer HR



trainer HR electronic



Basisdaten

	HR	HR electronic
- Desktop: einbaufähig Klappsäule	-	-
- Bildausschnitt	Mehrpreis A4	Mehrpreis A4
- Schärfenausgleich	-	-

Lampe / Lichtleistung

- Metaldampfampe, heiß wiederzündbar	575 W	575 W
- Mittlere Lebensdauer	750 Std.	750 Std.
- Restlebensdaueranzeige	-	-
- DIN/ANSI - Bildhelligkeit	10.000 lm	12.000 lm
- Ideal als Lichtquelle für LCD-Panels	-	-
- Dimmer	-	-

Allgemeine Daten

- Maße (LxBxH) in mm projektionsbereit	365x390x670	365x390x670
- Gewicht in kg (ca.)	17	12,8
- GS- und CE-Zeichen	-	-
- Spannung	230V/50Hz	200-250V/50-60Hz

Ausstattung

Blendfreie, klappbare Fresnellinse; Kondensorlinse mit Kaltlichtspiegel; Farbbrandkorrektur; Sicherheitstrennstecker in der Arbeitsplatte; Steckdose für Zusatzgeräte; Köcher für Schreibutensilien; versenkbare Haltestifte für Einzelfolien; Rollfolien-Kassette (Zubehör)

Liesegang trainer KC 400/575 HR

Keystone-Korrektur integriert

- Verzeichnungsfreie Darstellung bei einem Auftreffwinkel des Lichtkegels von 80°, bei anderen Winkeln eine Korrektur der Verzeichnung um 10°

- Lichtstarke Halogenlampe/Metalldampfampe für die Projektion in größeren Räumen
- Ausgezeichnete Lichtquelle für Panels zur Daten/Video-Präsentation
- Lampenaustausch durch den Anwender möglich

Basisdaten

	KC 400	KC 575 HR
- Desktop: einbaufähig	·	·
- Bildausschnitt	A4	A4
- Keystone-Korrektur	·	·

Lampe / Lichtleistung

	KC 400	KC 575 HR
- Lampe	400 W Halogen	575 W Metalldampf
- Mittlere Lebensdauer	50 Std.	750 Std.
- Restlebensdaueranzeige	·	·
- DIN/ANSI - Bildhelligkeit	4.700 lm	8.000 lm
- Ideal als Lichtquelle für LCD-Panels	·	·
- Dimmer / Sparschaltung	·	·

Allgemeine Daten

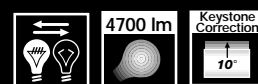
	KC 400	KC 575 HR
- Maße (LxBxH) in mm projektionsbereit	365x390x670	365x390x670
- Gewicht in kg (ca.)	14	18,5
- GS- und CE-Zeichen	·	·
- Spannung	230V/50-60Hz	230V/50Hz

Ausstattung

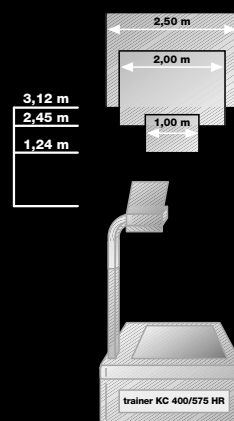
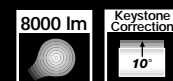
Blendfreie, klappbare Fresnellinse; Kondensorlinse mit Kaltlichtspiegel; Sicherheitstrennstecker in der Arbeitsplatte; Steckdose für Zusatzgeräte; Köcher für Schreibutensilien; versenk- bare Haltestifte für Einzelfolien; Rollfolien-Kassette (Zubehör)



KC 400



KC 575 HR



Liesegang trainer portable E / 400

Ruck-zuck projektionsbereit

- Klassischer portabler Overhead-Projektor mit extrem niedriger Arbeitsplatte
- Sechsmal für gutes Design ausgezeichnet
- Mit Lifttechnik: Ein Fingerzug genügt, um den Projektor aufzurichten bzw. zusammenzulegen.
- Serienmäßig mit elegantem, stabilem Koffer
- Elektronische Lampenansteuerung, um Gewicht zu sparen
- Lampenaustausch durch den Anwender möglich

Basisdaten

	portable E	portable 400
- Portable:	·	·
- Säule mit Lift-Hydraulik	·	·
- Bildausschnitt	A4	A4
- Schärfenausgleich	·	·

Lampe / Lichtleistung

	portable E	portable 400
- Halogenlampe	250 W	400 W
- Lampenschnellwechsler	·	·
- Mittlere Lebensdauer	50 Std.	50 Std.
- DIN/ANSI - Bildhelligkeit	2.500 lm	4.300 lm
- Lampensparschaltung	·	·

Allgemeine Daten

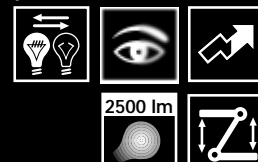
	portable E	portable 400
- Maße (LxBxH) in mm projektionsbereit	405x310 x585	405x310 x585
- transportbereit	405x310 x105	405x310 x105
- Gewicht in kg (ca.)	5,9	6,0
- GS- und CE-Zeichen	·	·
- Spannung	230V/ 50-60Hz	230V/ 50-60Hz

Ausstattung

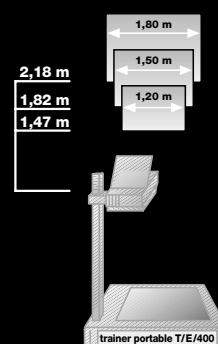
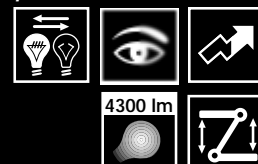
Kondensorlinse mit Kaltlichtspiegel; Mulde für Schreibutensilien

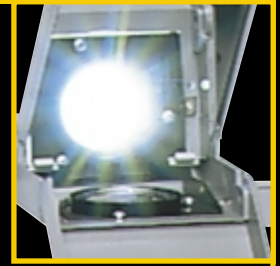


portable E



portable 400





Bestelldaten

Bestell-Nr.

Bestelldaten

Bestell-Nr.

Liesegang trainer deluxe • Typ 630

mit Objektiv f = 315 mm
Klappbare Projektionssäule

0630 315 00002
Mehrpreis

Liesegang trainer deluxe 400 • Typ 640

mit Objektiv f = 315 mm
Klappbare Projektionssäule

0640 315 00002
Mehrpreis

Liesegang trainer special HR • Typ 643

mit HD-Objektiv f = 315 mm
Klappbare Projektionssäule

0643 315 00002
Mehrpreis

Liesegang trainer HR electronic • Typ 654

mit HD-Objektiv f = 315 mm
Klappbare Projektionssäule

0654 315 00002
Mehrpreis

Liesegang KC 400 • Typ 652

mit Vario-Focus-Objectiv
f = 300-340 mm

0652 341 00000

Liesegang trainer KC 575 HR • Typ 655

mit Vario-Focus-Objektiv
f = 300-340 mm

0655 341 00002

Liesegang trainer portable E • Typ 636

mit Objektiv f = 315 mm
und Transportkoffer

0636 315 0000U

Liesegang trainer portable 400 • Typ 656

mit Objektiv f = 315 mm
und Transportkoffer

0656 315 00000

Zubehör

für alle Typen

100 A4-Folien, 80 µm
100 A4-PPC-Folien
für Normalpapierkopierer

ZU0601 40 4040

ZU0601 40 4010

für Typen 630/640/643/652/654/655

Staubschutzhülle
Seitliche Ablagefläche, einzeln
Projektionswagen, stufenlos
höhenverstellbar von ca. 760-1010 mm
Arbeitshöhe (= Wagen + OHP);
mit großen Rollen (ø 75 mm)

ZU0601 01 4260

ZU0630 73 0000

ZU0625 78 000G

alle Typen außer 636/656

Rollenvorrichtung A4
Blendschutz

ZU0631 70 0000

ZU0601 09 0000

alle Typen 640/643/654

1,3fach LCD-Konverter

ZU0643 75 0000

für Typen 630/636

Ersatzlampe 24V/250W

ZU0310 05 2200

für Typen 640/652/656

Ersatzlampe 36V/400W

ZU0610 02 2040

für Typen 643/654/655

Ersatzlampe 575 W HR

ZU0643 02 2060

für Typen 636/656

Staubschutzhülle

ZU0615 74 0000

Spezialfabrik für Projektions- und Präsentationstechnik

Ed. Liesegang
Volmerswerther Straße 21
D - 40221 Düsseldorf
Postfach 10 35 53 • D - 40026 Düsseldorf

Tel. (0211) 3901-1
Fax (0211) 3901-227
www.liesegang.de

