D Projektionsfolien

Rückprojektions-folien

1.3.1 PANORAMA
1.3.2 OPTITRANS®
1.3.3 OPTILUX
1.3.5 TRANSMISSION

F Plastiques de projection

Ecrans de rétroprojection

1.3.1 PANORAMA
1.3.2 OPTITRANS®
1.3.3 OPTILUX
1.3.5 TRANSMISSION

E Projection Screens

Rear Projection Screens

1.3.1 PANORAMA
1.3.2 OPTITRANS®
1.3.3 OPTILUX
1.3.5 TRANSMISSION

Bitte beachten:
In der Darstellung der Muster als PDF-Datei kann es technisch bedingt zu Farbabweichungen kommen.

Attention!
Photos non contractuelles.

Please note:
Photos of samples shown in pdf-file may vary slightly in colour due to technical reasons.

Gerriets

1.3 Rückprojektion / Rétroprojection / Rear Projection

PANORAMA
Art. 2131 0000

Material:	PVC
Farbe:	grau
Brandklasse:	
• Deutsche Norm	DIN 4102 B1
• Amerikanische Norm	NFPA 701
Breite ca.:	305 cm
Gewicht ca.:	336 g/m²
Materialstärke:	0,28 mm
Rollenlänge ca.:	91 lfm
Verschweißbar:	ja
Einsatz:	
• Rückprojektion	
Bildwandtyp:	R
Lichtdicht:	nein
Lieferung:	

• Gefaltet, auf Wunsch gerollt. Aufgrund der Weißbruchgefahr wird ein gerollter Versand empfohlen.

PANORAMA
Réf. 2131 0000

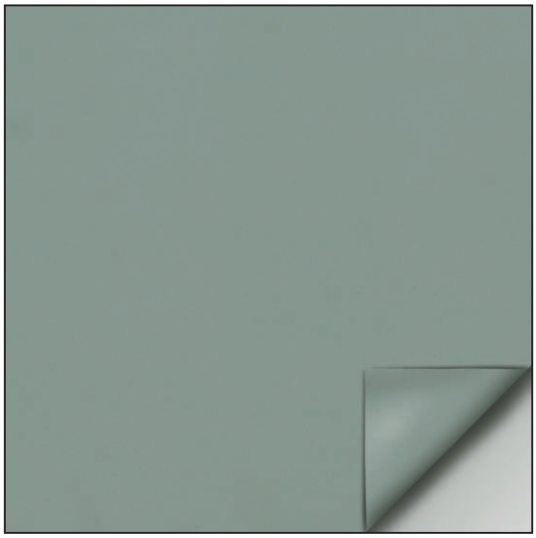
Support :	PVC
Coloris :	gris
Classement au feu :	
• Norme allemande	DIN 4102 B1
• Norme américaine	NFPA 701
Largeur env.:	305 cm
Poids env.:	336 g/m²
Epaisseur :	0,28 mm
Longueur des pièces env.:	91 ml
Soudable :	oui
Type projection :	
• Rétroprojection	
Type d'écran :	R
Opaque :	non
Conditionnement :	

• Plié; sur demande, roulé. En raison des risques de cassures blanches, nous recommandons un conditionnement roulé.

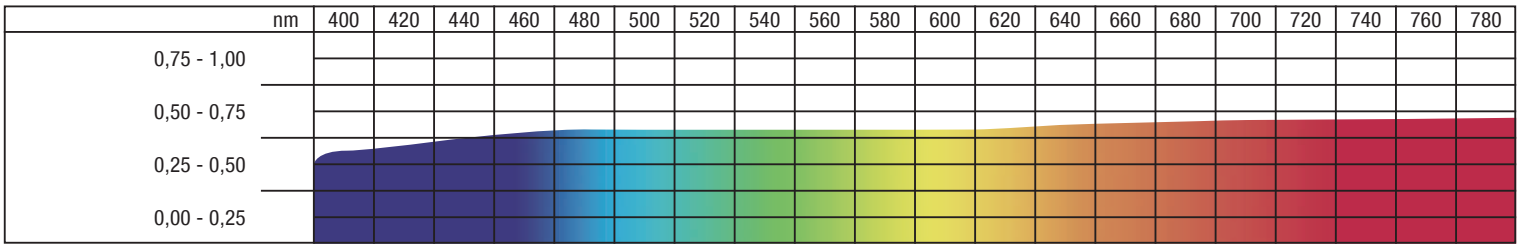
PANORAMA
Art. 2131 0000

Base material:	PVC
Colour:	grey
Flame retardant per:	
• German norm	DIN 4102 B1
• USA norm	NFPA 701
Width approx.:	120”
Weight approx.:	9.91 oz/yd²
Thickness approx.:	11 mil
Roll length approx.:	99.5 yds
Seaming possible:	yes
Application:	
• Rear projection	
Screen type:	R
Opaque:	no
Packing method:	

• Folded; rolled on request. Please note: folding may cause crazing (small white crease marks).



Farbspektrum Transmissionsgrad / **Spectre lumineux** Degré de transmission / **Colour Spectrum** Degree of Transmission



Rückprojektion

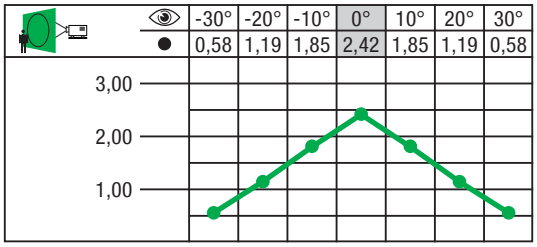
Leuchtdichtefaktor *ß*: 2,42
Ideal als nahtlose Rückprojektions- oder Horizontfolie für den Theater-, Studio-, Messe- und Event-Bereich, mit ca. 3,00 m Breite oder Höhe.

Rétroprojection

Degré de luminance *ß* : 2,42
Utilisé dans le domaine des théâtre, studio TV, salon et événementiel, avec une largeur jusqu'à 3,00 m. Confectionné à l'horizontale, on peut obtenir de grandes largeurs sans soudures verticales, avec une hauteur maximum d'environ 3,00 m.

Rear Projection

Gain: 2.42
Excellent rear projection screen for use in large-scale event and exhibition applications.
Neutral colour.



Betrachtungswinkel in Grad	Angle de vision en degrés	Viewing angle in degrees
Leuchtdichtefaktor *ß* (DIN 19045), horizontal	Degré de luminance *ß* (DIN 19045), horizontal	Gain (DIN 19045), horizontal

1.3 Rückprojektion / Rétroprojection / Rear Projection

OPTITRANS®
Art. 2132 0000

Material:	PVC
Farbe:	grau
Brandklasse:	
• Europäische Norm	EN 13501-1 B-s3, d0
• Deutsche Norm	DIN 4102 B1
• Amerikanische Norm	NFPA 701
Breite ca.:	214 cm
Gewicht ca.:	400 g/m²
Materialstärke:	0,31 mm
Rollenlänge ca.:	200 lfm
Verschweißbar:	ja
Einsatz:	
• Rückprojektion	
Bildwandtyp:	R
Lichtdicht:	nein
Lieferung:	

• Gefaltet, auf Wunsch gerollt. Aufgrund der Weißbruchgefahr wird ein gerollter Versand empfohlen.

OPTITRANS®
Réf. 2132 0000

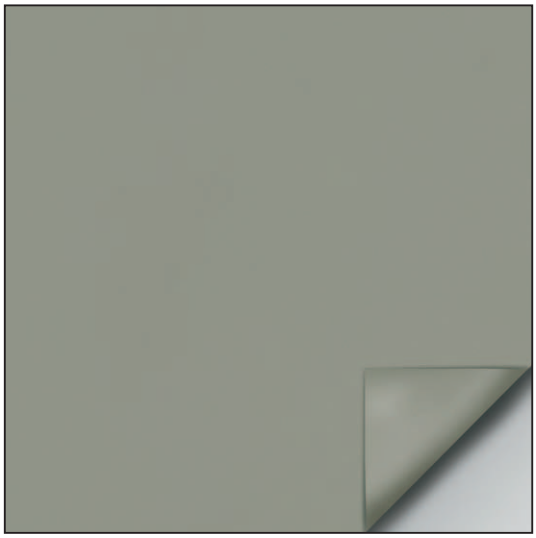
Support :	PVC
Coloris :	gris
Classement au feu :	
• Norme européenne	EN 13501-1 B-s3, d0
• Norme allemande	DIN 4102 B1
• Norme américaine	NFPA 701
Largeur env.:	214 cm
Poids env.:	400 g/m²
Epaisseur :	0,31 mm
Longueur des pièces env.:	200 ml
Soudable :	oui
Type projection :	
• Rétroprojection	
Type d'écran :	R
Opaque :	non
Conditionnement :	

• Plié; sur demande, roulé. En raison des risques de cassures blanches, nous recommandons un emballage sur tube carton.

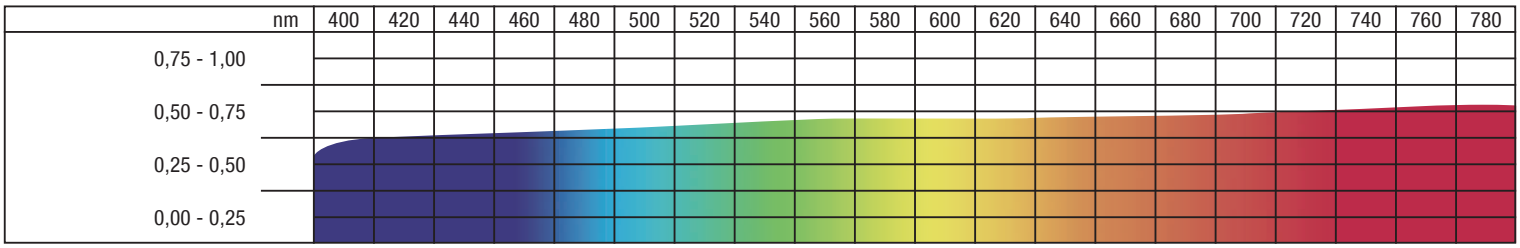
OPTITRANS®
Art. 2132 0000

Base material:	PVC
Colour:	grey
Flameproofed to:	
• European norm	EN 13501-1 B-s3, d0
• German norm	DIN 4102 B1
• USA norm	NFPA 701
Width approx.:	84”
Weight approx.:	11.80 oz/yd²
Thickness approx.:	12 mil
Roll length approx.:	218.7 yds
Welding possibility (seaming):	yes
Application:	
• Rear projection	
Screen type:	R
Opaque:	no
Packing method:	

• Folded, rolled on request. Please note: small white crease marks may occur when folded.



Farbspektrum Transmissionsgrad / **Spectre lumineux** Degré de transmission / **Colour Spectrum** Degree of Transmission



Rückprojektion

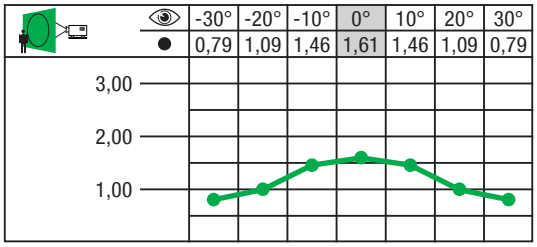
Leuchtdichtefaktor *β*: 1,61
Nonplusultra bei den Rückprojektionsfolien. Für Vollbildprojektionen mit hohem Gain-Wert und extrem guter Bildqualität. Farbneutral.

Rétroprojection

Degré de luminance *β* : 1,61
Nec plus ultra des plastiques de rétroprojection. Utilisé pour des projections plein écran avec un rendement lumineux très élevé et une qualité d'image extrêmement bonne.
Authenticité des coloris élevée.

Rear Projection

Gain: 1.61
Superior quality rear projection screen.
High gain, excellent picture quality.
Neutral colour.



Betrachtungswinkel in Grad

Leuchtdichtefaktor *β*
(DIN 19045), horizontal

Angle de vision en degrés

Degré de luminance *β*
(DIN 19045), horizontal

Viewing angle in degrees

Gain
(DIN 19045), horizontal

1.3 Rückprojektion / Rétroprojection / Rear Projection

OPTILUX
Art. 2133 0000

Material:	PVC
Farbe:	grau
Brandklasse:	
• Europäische Norm	EN 13501-1 B-s3, d0
• Deutsche Norm	DIN 4102 B1
• Amerikanische Norm	NFPA 701
Breite ca.:	210 cm
Gewicht ca.:	414 g/m²
Materialstärke:	0,30 mm
Rollenlänge ca.:	200 lfm
Verschweißbar:	ja
Einsatz:	
• Rückprojektion	
Bildwandtyp:	R
Lichtdicht:	nein
Lieferung:	

• Gefaltet, auf Wunsch gerollt. Aufgrund der Weißbruchgefahr wird wird ein gerollter Versand empfohlen.

OPTILUX
Réf. 2133 0000

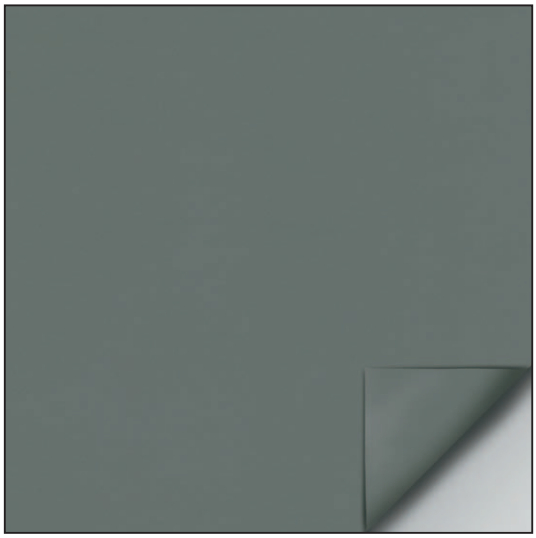
Support :	PVC
Coloris :	gris
Classement au feu :	
• Norme européenne	EN 13501-1 B-s3, d0
• Norme allemande	DIN 4102 B1
• Norme américaine	NFPA 701
Largeur env.:	210 cm
Poids env.:	414 g/m²
Epaisseur :	0,30 mm
Longueur des pièces env.:	200 ml
Soudable :	oui
Type projection :	
• Rétroprojection	
Type d'écran :	R
Opaque :	non
Conditionnement :	

• Plié; sur demande, roulé. En raison des risques de cassures blanches, nous recommandons un emballage sur tube carton.

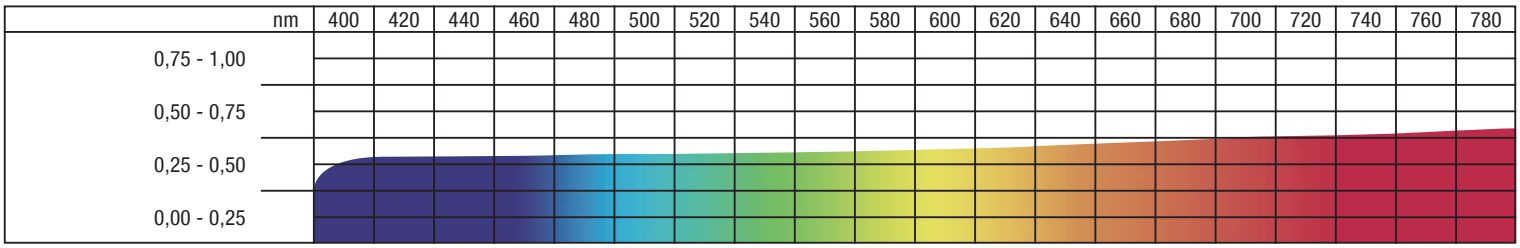
OPTILUX
Art. 2133 0000

Base material:	PVC
Colour:	grey
Flame retardant per:	
• European norm	EN 13501-1 B-s3, d0
• German norm	DIN 4102 B1
• USA norm	NFPA 701
Width approx.:	83”
Weight approx.:	12.21 oz/yd²
Thickness approx.:	12 mil
Roll length approx.:	218.7 yds
Seaming possible:	yes
Application:	
• Rear projection	
Screen type:	R
Opaque:	no
Packing method:	

• Folded; rolled on request. Please note: folding may cause crazing (small white crease marks).



Farbspektrum Transmissionsgrad / **Spectre lumineux** Degré de transmission / **Colour Spectrum** Degree of Transmission



Rückprojektion

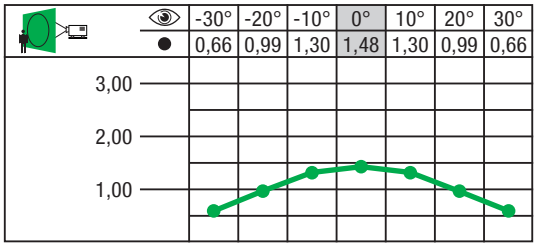
Leuchtdichtefaktor *β*: 1,48
Sehr gut für Videowiedergabe geeignet. Farbneutral.
Rückprojektionsfolie mit sehr guter Bildqualität, hohem Gain-Wert und gleichmäßiger Verteilung der Leuchtdichte.
Gutes Preis-Leistungsverhältnis.

Rétroprojection

Degré de luminance *β* : 1,48
Bien adapté à la projection vidéo.
Authenticité des coloris élevée.
Plastique de rétroprojection avec une très belle qualité d'image.
Rendement lumineux réparti régulièrement.
Bon rapport qualité-prix.

Rear Projection

Gain: 1.48
Very good for video projection.
Neutral colour.
Rear projection screen with excellent picture quality, high gain and evenly distributed luminance.
Good value.



Betrachtungswinkel in Grad

Leuchtdichtefaktor *β*
(DIN 19045), horizontal

Angle de vision en degrés

Degré de luminance *β*
(DIN 19045), horizontal

Viewing angle in degrees

Gain
(DIN 19045), horizontal

1.3 Rückprojektion / Rétroprojection / Rear Projection

TRANSMISSION
Art. 2135 0000

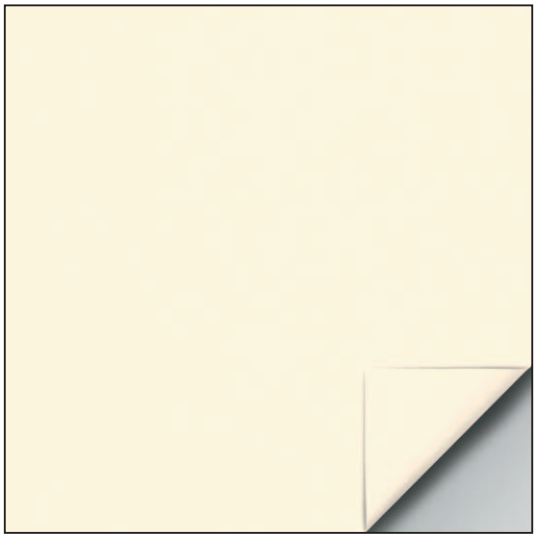
Material:	PVC
Farbe:	creme
Brandklasse:	
• Europäische Norm	EN 13501-1 B-s3, d0
• Deutsche Norm	DIN 4102 B1
• Amerikanische Norm	NFPA 701
Breite ca.:	214 cm
Gewicht ca.:	375 g/m²
Materialstärke:	0,28 mm
Rollenlänge ca.:	200 lfm
Verschweißbar:	ja
Einsatz:	
• Rückprojektion	
Bildwandtyp:	D
Lichtdicht:	nein
Lieferung:	
• Gefaltet, auf Wunsch gerollt.	

TRANSMISSION
Réf. 2135 0000

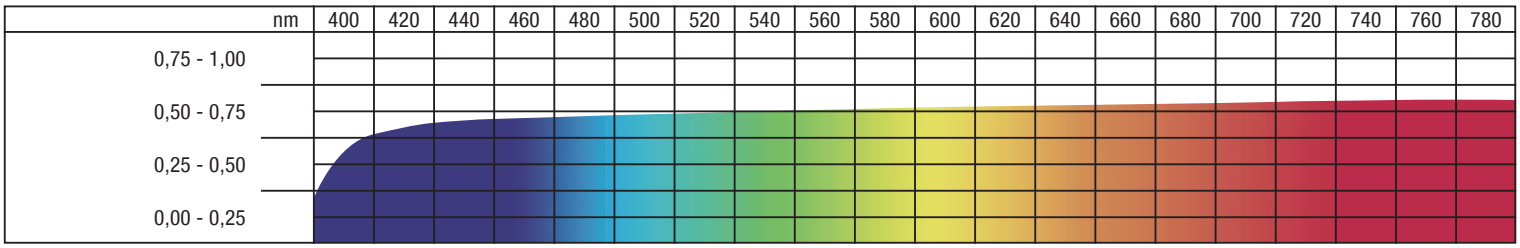
Support :	PVC
Coloris :	crème
Classement au feu :	
• Norme européenne	EN 13501-1 B-s3, d0
• Norme allemande	DIN 4102 B1
• Norme américaine	NFPA 701
Largeur env.:	214 cm
Poids env.:	375 g/m²
Epaisseur :	0,28 mm
Longueur des pièces env.:	200 ml
Soudable :	oui
Type projection :	
• Rétroprojection	
Type d'écran :	D
Opaque :	non
Conditionnement :	
• Plié, sur demande, roulé.	

TRANSMISSION
Art. 2135 0000

Base material:	PVC
Colour:	cream
Flameproofed to:	
• European norm	EN 13501-1 B-s3, d0
• German norm	DIN 4102 B1
• USA norm	NFPA 701
Width approx.:	84”
Weight approx.:	11.06 oz/yd²
Thickness approx.:	11 mil
Roll length approx.:	218.7 yds
Welding possibility (seaming):	yes
Application:	
• Rear projection	
Screen type:	D
Opaque:	no
Packing method:	
• Folded, rolled on request.	



Farbspektrum Transmissionsgrad / **Spectre lumineux** Degré de transmission / **Colour Spectrum** Degree of Transmission



Rückprojektion

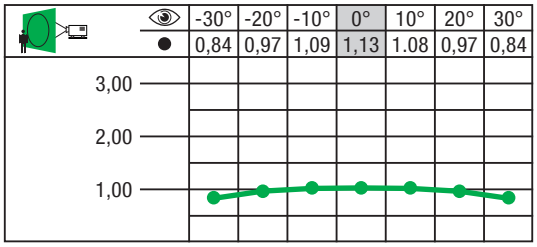
Leuchtdichtefaktor *β*: 1,13
Hoher Leuchtdichtefaktor bei gleichmäßiger Lichtverteilung. Ideal für Softedge-Projektionen und für den Einsatz vor LED-Wänden.

Rétroprojection

Degré de luminance *β* : 1,13
„Gain“ important combiné avec une diffusion très homogène de la lumière. Excellent plastique de projection pour une projection parallèle de type „softedge“ et pour le rétroéclairage par LED.

Rear Projection

Gain: 1.13
Excellent diffusion properties. Works extremely well for edge blending projections and for diffusion of LED animation style backdrops.



Betrachtungswinkel in Grad

Leuchtdichtefaktor *β*
(DIN 19045), horizontal

Angle de vision en degrés

Degré de luminance *β*
(DIN 19045), horizontal

Viewing angle in degrees

Gain
(DIN 19045), horizontal

08 / 2013

Gerriets GmbH
Im Kirchenhürstle 5-7
DE-79224 Umkirch
☏ +49 7665 960 0
🖷 +49 7665 960 125
info@gerriets.com
www.gerriets.com

Gerriets S. A. R. L.
Rue du Pourquoi Pas
FR-68600 Volgelsheim
☏ +33 3 89 22 70 22
🖷 +33 3 89 22 70 50
info@gerriets.fr
www.gerriets.fr

Gerriets International Inc.
130 Winterwood Avenue
US-Ewing NJ 08638
☏ +1 609 771 8111
🖷 +1 609 771 8118
info@gerriets.us
www.gerriets.us

Gerriets Great Britain Ltd.
18 Verney Road
GB-London SE16 3DH
☏ +44 20 7639 7704
🖷 +44 20 7732 5760
info@gerriets.co.uk
www.gerriets.co.uk

Gerriets Handel GmbH
Gorskistraße 8
AT-1230 Wien
☏ +43 1 6000 600 0
🖷 +43 1 6032 585
info@gerriets.at
www.gerriets.at

Gerriets España S. L.
Pol. Ind. Camporrosso Sur
Avda. de Las Moreras
Sector 1, Naves 1-2-3
ES-28350 Ciempozuelos, Madrid
☏ +34 91 134 5022
🖷 +34 91 134 5084
info@gerriets.es
www.gerriets.es

Gerriets Belgique
Distribué par :
Gerriets S. A. R. L.
Rue du Pourquoi Pas
FR-68600 Volgelsheim
☏ +33 3 89 22 70 22
🖷 +33 3 89 22 70 50
info@gerriets.fr
www.gerriets.fr

Gerriets Nederland
LevTec BV
Pieter Braaijweg 51
NL-1099 DK Amsterdam
☏ +31 20 40 82 553
🖷 +31 20 40 82 662
info@gerriets.nl
www.gerriets.nl

Gerriets Italia
Risam for show
Viale Spagna 150 / B
IT-20093 Cologno Monzese (MI)
☏ +39 02 2532 113
🖷 +39 02 2532 130
info@gerriets.it
www.gerriets.it

Gerriets Hellas
Stage Art EPE
Stournari 27B
GR-10682 Athens
☏ +30 210 3836 715
🖷 +30 210 3811 929
info@gerriets.gr
www.gerriets.gr

Gerriets Turkey
Benart Ses Isik-ASC Is Merkezi
Mahmut Sevket Pasa Mahallesi
Piyale Pasa Bulvari
Baran Sk No: 4 Kat: 3 Zemin Kat
TR-34384 Okmeydani-Sisli-Istanbul
☏ +90 212 254 33 43
🖷 +90 212 254 33 53
benart@benart.net
www.benart.net

Gerriets Slovenija
(Croatia, Bosnia and Herzegovina,
Serbia, Montenegro, Macedonia,
Kosovo)
MAORI, d.o.o.
Špruha 14
SI-1236 loc Trzin
☏ +386 143 052 79
🖷 +386 590 27 508
info@gerriets.si
www.gerriets.si

Gerriets Hungária
Gépbér Hungária Ltd
Mester u. 87
HU-1095 Budapest
☏ +36 147 665 21
🖷 +36 147 665 20
info@gerriets.hu
www.gerriets.hu

Gerriets Romania
Landau Tech Srl
Str. Sfintilor nr. 1, ap. 2
021063 sector 2, Bucuresti
☏ +40 21 312 05 71
🖷 +40 21 312 05 15
info@gerriets.ro
www.gerriets.ro

Gerriets Bulgaria
Landau Impex GmbH
Shavarski pat Str. No. 3
BG-1000 Sofia, Losenetz
☏ +35 92 862 92 44
🖷 +35 92 868 71 16
info@gerriets.bg
www.gerriets.bg

Gerriets Korea
4F 449-4 Seongnae-dong
Gangdong-gu, Seoul
KR-Korea 134-030
☏ +82 2 477 7713
🖷 +82 2 477 1490
info@gerriets.co.kr
www.gerriets.co.kr

Gerriets South Africa
AVL Distribution
P.O.Box 70740
4, Ealing Crescent
ZA-2021 Bryanston
☏ +27 11 463 5804
🖷 +27 11 463 5809
info@gerriets.co.za
www.gerriets.co.za

Gerriets U.A.E.
Emirates German Commercial Mediator
P.O. Box 34999
Ras Al Khaimah
U.A.E.
📱 +971 50 48 26 097
📱 +971 50 66 70 342
info@gerriets.ae
www.gerriets.ae

Gerriets Brazil
Rua Taber, 422 - Jardim Canadá
cep. 34.000-000 Nova Lima/MG
Brazil
📱 +55 31 9201 4700
info@gerriets.com.br
www.gerriets.com.br

Gerriets China
Room 316, Hualian Development
Mansion, Xinhua Road 728
Shanghai
P.R. China
☏ +86 (0) 21 6283 3316
📱 +86 (0) 135 0193 8863
🖷 +86 (0) 21 6283 2277
info@gerriets.com.cn
www.gerriets.com.cn

Gerriets Czech Republic / Slovakia
firmy GERRIETS pro CR a SR
Boretická 4
CZ-62800 BRNO
📱 +420 731 064 022
info@gerriets.cz
www.gerriets.cz