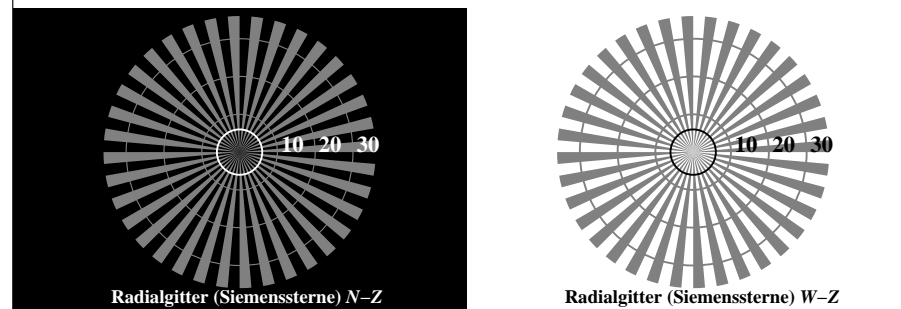
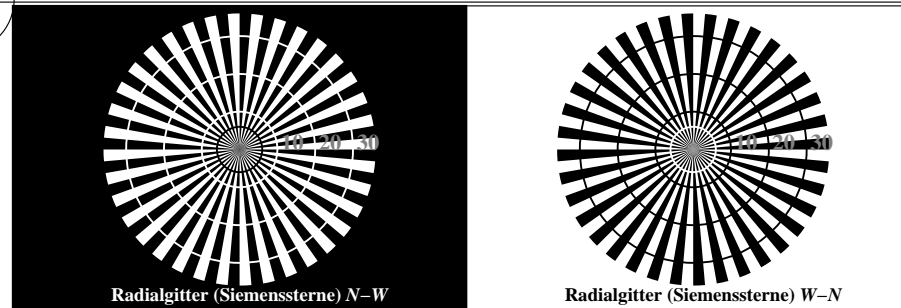


Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/TG70/TG70L0FP.PDF> / .PS  
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150901-TG70/TG70L0FP.PDF /.PS  
Anwendung für Messung von Display-Ausgabe

TUB-Material: Code=rh4ta



TG700-3, Bild C1W-: Element A: Radialgitter N-W, W-N, N-Z und W-Z; PS-Operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{\text{vorgesehen}}$	18.0/18.0	37.3/37.3	56.7/56.7	76.1/76.0	95.4/95.4	$N_0$ (min.)	$W_I$ (max.)
(absolut)							
$w^* = l^*_{\text{CIE LAB}, r}$							
(relativ)							
$w^*_{\text{Eingabe}}$	0,000	0,250	0,500	0,750	1,000	$N_0$ (min.)	$W_I$ (max.)
$w^*_{\text{Ausgabe}}$							

TG700-5, Bild C2W-: Element B: 5 visuell gleichabständige  $L^*$ -Graustufen +  $N_0$  +  $W_I$ ; PS-Operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{\text{vorgesehen}}$	18.0/18.0	23.2/23.2	28.3/28.3	33.5/33.5	38.6/38.6	43.8/43.8	49.0/49.0	54.1/54.1	59.3/59.3	64.4/64.4	69.6/69.6	74.8/74.8	79.9/79.9	85.1/85.1	90.2/90.2	95.4/95.4
(absolut)																
Nr. und Hex-Code	00;F	01;E	02;D	03;C	04;B	05;A	06;9	07;8	08;7	09;6	10;5	11;4	12;3	13;2	14;1	15;0
$w^* = l^*_{\text{CIE LAB}, r}$																
(relativ)																
$w^*_{\text{Eingabe}}$	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000
$w^*_{\text{Ausgabe}}$																

TG700-7, Bild C3W-: Element C: 16 visuell gleichabständige  $L^*$ -Graustufen; PS-Operator: rgb/cmy0

$L^*/Y_{\text{vorgesehen}}$	18.0/18.0	37.3/37.3	56.7/56.7	76.1/76.0	95.4/95.4
(absolut)					
Nr. und Hex-Code	00;F	01;E	02;D	03;C	04;B
$w^* = l^*_{\text{CIE LAB}, r}$					
(relativ)					
$w^*_{\text{Eingabe}}$	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267
$w^*_{\text{Ausgabe}}$					

Prüfvorlage TG70; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775) Eingabe: rgb/cmyk -> rgb/cmyk  
Achromatische Prüfvorlage N Ausgabe: keine Änderung

Umfeldstufe	0	1	Ringstufe	0-1
Hex-Code			Hex-Code	
7		8	7-8	
E		F	E-F	
2		0	2-0	
8		6	8-6	
F		D	F-D	

TG701-1, Bild C4W-: Element D: Landoltringe W-N; PS-Operator: rgb/cmy0

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

TG701-3, Bild C5W-: Element E: Linienraster unter 45° (oder 135°); PS-Operator: rgb/cmy0

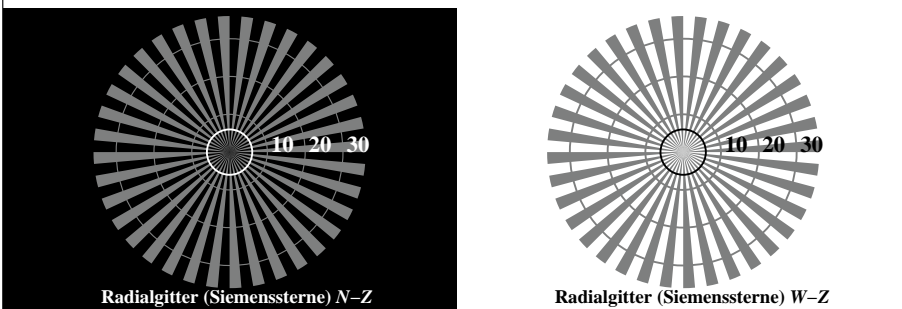
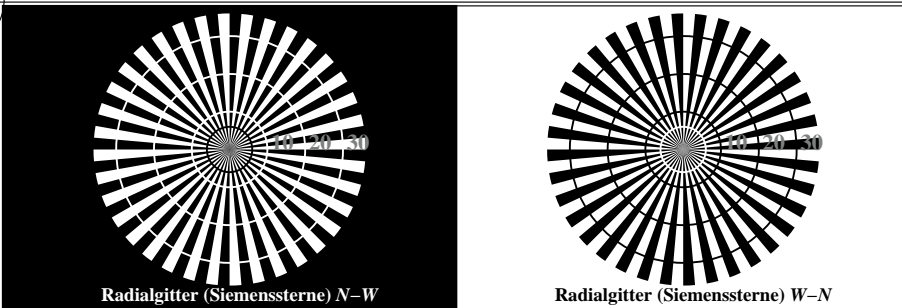
	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

TG701-5, Bild C6W-: Element F: Linienraster unter 90° (oder 0°); PS-Operator: rgb/cmy0

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/TG70/TG70L0FP.PDF> / .PS  
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150901-TG70/TG70L0FP.PDF /.PS  
Anwendung für Messung von Display-Ausgabe, keine Separation  
TUB-Material: Code=rh4ta



TG700-3, Bild C1Wdd: Element A: Radialgitter N-W, W-N, N-Z und W-Z; PS-Operator: *rgb/cmy0*

**L\*/Y<sub>vorgesehen</sub>** 18.0/18.0 37.3/37.3 56.7/56.7 76.1/76.0 95.4/95.4 *N<sub>0</sub> (min.)* *W<sub>I</sub> (max.)*

(absolut)

**w\* = l\***<sub>CIELAB, r</sub>

(relativ)

*w\**<sub>Eingabe</sub> 0,000 0,250 0,500 0,750 1,000 *N<sub>0</sub> (min.)* *W<sub>I</sub> (max.)*

*w\**<sub>Ausgabe</sub>

TG700-5, Bild C2Wdd: Element B: 5 visuell gleichabständige L\*-Graustufen + *N<sub>0</sub>* + *W<sub>I</sub>*; PS-Operator: *rgb/cmy0*

**L\*/Y<sub>vorgesehen</sub>** 18.0/18.0 23.2/23.2 28.3/28.3 33.5/33.5 38.6/38.6 43.8/43.8 49.0/49.0 54.1/54.1 59.3/59.3 64.4/64.4 69.6/69.6 74.8/74.8 79.9/79.9 85.1/85.1 90.2/90.2 95.4/95.4

(absolut)

Nr. und Hex-Code 00;F 01;E 02;D 03;C 04;B 05;A 06;9 07;8 08;7 09;6 10;5 11;4 12;3 13;2 14;1 15;0

**w\* = l\***<sub>CIELAB, r</sub>

(relativ)

*w\**<sub>Eingabe</sub> 0,000 0,067 0,133 0,200 0,267 0,333 0,400 0,467 0,533 0,600 0,667 0,733 0,800 0,867 0,933 1,000

*w\**<sub>Ausgabe</sub>

TG700-7, Bild C3Wdd: Element C: 16 visuell gleichabständige L\*-Graustufen; PS-Operator: *rgb/cmy0*

Prüfvorlage TG70; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775) Eingabe: *rgb/cmyk* → *rgb<sub>dd</sub>*  
Achromatische Prüfvorlage N, 3D=1, de=0, *sRGB\** Ausgabe: 3D-Linearisierung *rgb\*<sub>dd</sub>*

**Umfeldstufe** 0 7 E 2 8 F

**Hex-Code**

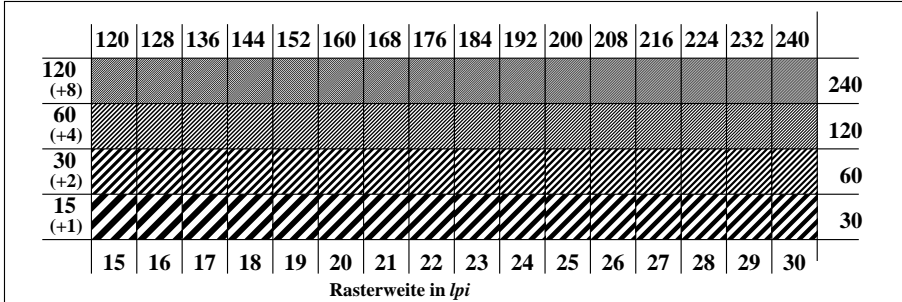
**Ringstufe** 0-1 7-8 E-F 2-0 8-6 F-D

**Hex-Code**

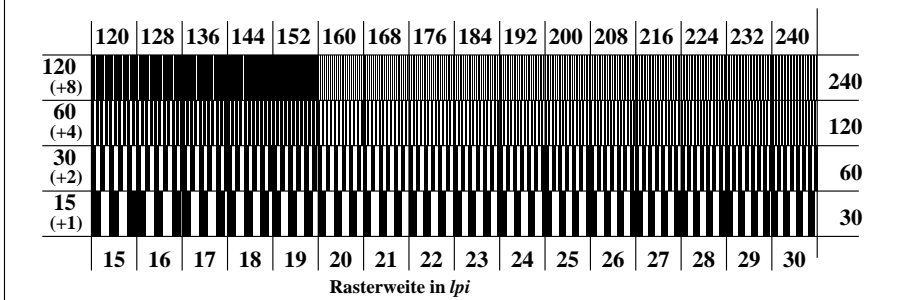
**Landoltringe W-N**

**Code: Umfeld-Ring**

TG701-1, Bild C4Wdd: Element D: Landoltringe W-N; PS-Operator: *rgb/cmy0*



TG701-3, Bild C5Wdd: Element E: Linienraster unter 45° (oder 135°); PS-Operator: *rgb/cmy0*

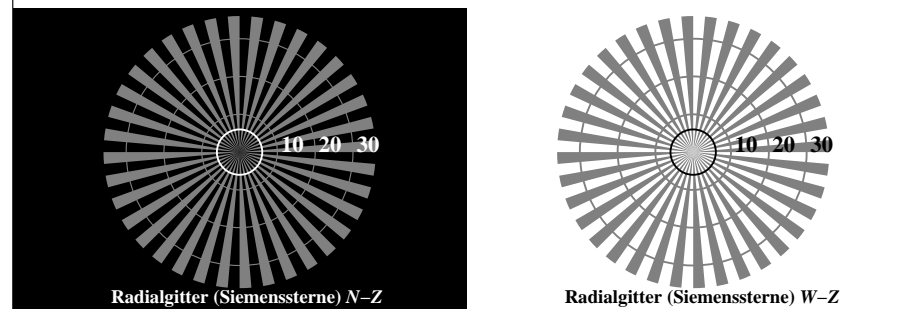
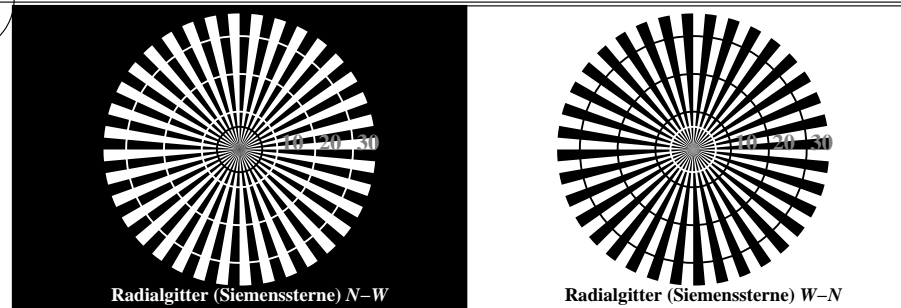


TG701-5, Bild C6Wdd: Element F: Linienraster unter 90° (oder 0°); PS-Operator: *rgb/cmy0*

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/TG70/TG70L0FP.PDF> / .PS  
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150901-TG70/TG70L0FP.PDF /.PS  
Anwendung für Messung von Display-Ausgabe

TUB-Material: Code=rh4ta



TG700-3, Bild C1W-: Element A: Radialgitter N-W, W-N, N-Z und W-Z; PS-Operator: rgb/cmy0

**L\*/Y<sub>vorgesehen</sub>** 18.0/18.0 37.3/37.3 56.7/56.7 76.1/76.0 95.4/95.4  $N_0$  (min.)  $W_I$  (max.)

(absolut)

**w\* = l\***<sub>CIE LAB, r</sub>

(relativ)

$w^*_{\text{Eingabe}}$  0,000 0,250 0,500 0,750 1,000  $N_0$  (min.)  $W_I$  (max.)

$w^*_{\text{Ausgabe}}$

TG700-5, Bild C2W-: Element B: 5 visuell gleichabständige L\*-Graustufen +  $N_0$  +  $W_I$ ; PS-Operator: rgb/cmy0

**L\*/Y<sub>vorgesehen</sub>** 18.0/18.0 23.2/23.2 28.3/28.3 33.5/33.5 38.6/38.6 43.8/43.8 49.0/49.0 54.1/54.1 59.3/59.3 64.4/64.4 69.6/69.6 74.8/74.8 79.9/79.9 85.1/85.1 90.2/90.2 95.4/95.4

(absolut)

Nr. und Hex-Code 00;F 01;E 02;D 03;C 04;B 05;A 06;9 07;8 08;7 09;6 10;5 11;4 12;3 13;2 14;1 15;0

**w\* = l\***<sub>CIE LAB, r</sub>

(relativ)

$w^*_{\text{Eingabe}}$  0,000 0,067 0,133 0,200 0,267 0,333 0,400 0,467 0,533 0,600 0,667 0,733 0,800 0,867 0,933 1,000

$w^*_{\text{Ausgabe}}$

TG700-7, Bild C3W-: Element C: 16 visuell gleichabständige L\*-Graustufen; PS-Operator: rgb/cmy0

Prüfvorlage TG70; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775) Eingabe: rgb/cmyk -> rgb/cmyk  
Achromatische Prüfvorlage N Ausgabe: keine Änderung

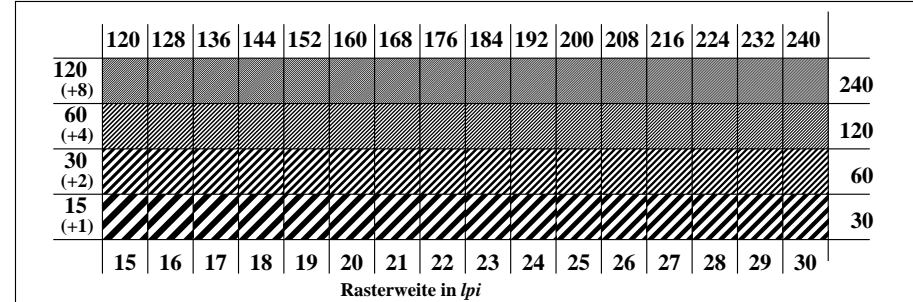
**Umfeldstufe Hex-Code** 0 7 E 2 8 F

**Ringstufe Hex-Code** 1 8 F 0 6 D

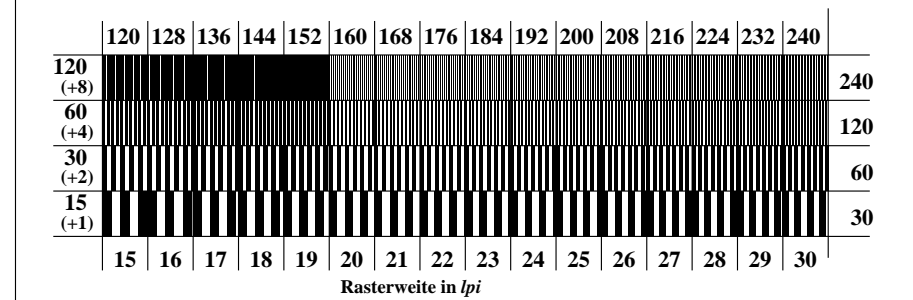
**Landoltringe W-N**

**Code: Umfeld-Ring**

TG701-1, Bild C4W-: Element D: Landoltringe W-N; PS-Operator: rgb/cmy0



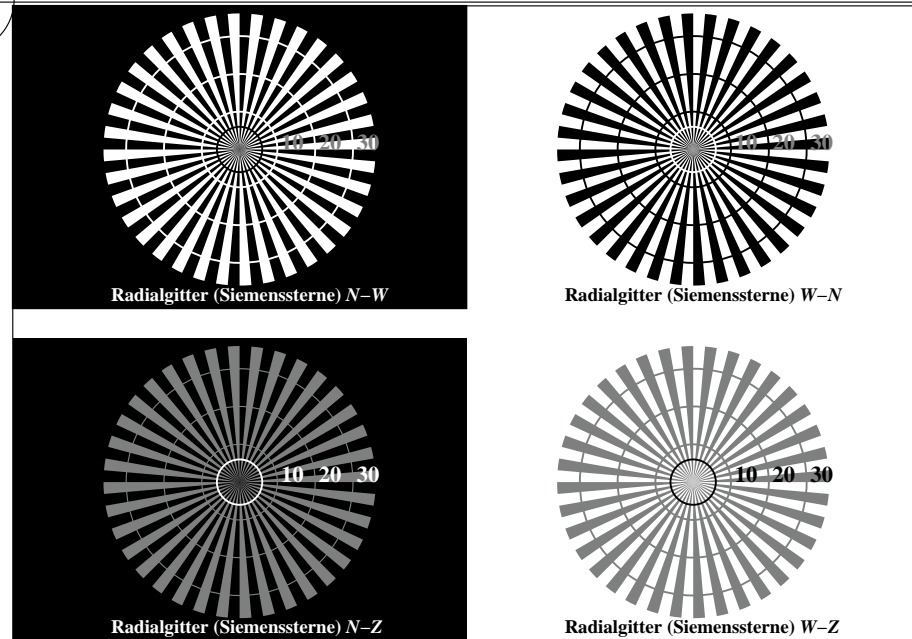
TG701-3, Bild C5W-: Element E: Linienraster unter 45° (oder 135°); PS-Operator: rgb/cmy0



TG701-5, Bild C6W-: Element F: Linienraster unter 90° (oder 0°); PS-Operator: rgb/cmy0

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/TG70/TG70L0FP.PDF> / .PS  
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150901-TG70/TG70L0FP.PDF /.PS  
Anwendung für Messung von Display-Ausgabe, keine Separation  
TUB-Material: Code=rh4ta



TG700-3, Bild C1Wde: Element A: Radialgitter N-W, W-N, N-Z und W-Z; PS-Operator: *rgb/cmy0*

$L^*/Y_{\text{vorgesehen}}$	18.0/18.0	37.3/37.3	56.7/56.7	76.1/76.0	95.4/95.4	$N_0$ (min.)	$W_I$ (max.)
(absolut)							
$w^* = l^*_{\text{CIE LAB}, r}$							
(relativ)							
$w^*_{\text{Eingabe}}$	0,000	0,250	0,500	0,750	1,000	$N_0$ (min.)	$W_I$ (max.)
$w^*_{\text{Ausgabe}}$							

TG700-5, Bild C2Wde: Element B: 5 visuell gleichabständige  $L^*$ -Graustufen +  $N_0$  +  $W_I$ ; PS-Operator: *rgb/cmy0*

$L^*/Y_{\text{vorgesehen}}$	18.0/18.0	23.2/23.2	28.3/28.3	33.5/33.5	38.6/38.6	43.8/43.8	49.0/49.0	54.1/54.1	59.3/59.3	64.4/64.4	69.6/69.6	74.8/74.8	79.9/79.9	85.1/85.1	90.2/90.2	95.4/95.4
(absolut)																
Nr. und Hex-Code	00;F	01;E	02;D	03;C	04;B	05;A	06;9	07;8	08;7	09;6	10;5	11;4	12;3	13;2	14;1	15;0
$w^* = l^*_{\text{CIE LAB}, r}$																
(relativ)																
$w^*_{\text{Eingabe}}$	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000
$w^*_{\text{Ausgabe}}$																

TG700-7, Bild C3Wde: Element C: 16 visuell gleichabständige  $L^*$ -Graustufen; PS-Operator: *rgb/cmy0*

	Prüfvorlage TG70; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)	Eingabe: <i>rgb/cmyk</i> -> <i>rgb</i> <sub>de</sub>	
	Achromatische Prüfvorlage N, 3D=1, de=1, <i>sRGB</i> *	Ausgabe: 3D-Linearisierung <i>rgb</i> <sub>de</sub> *	

Umfeldstufe Hex-Code	0		1	Ringstufe Hex-Code	0-1
	7		8		7-8
	E		F		E-F
	2		0		2-0
	8		6		8-6
	F		D		F-D

TG701-1, Bild C4Wde: Element D: Landoltringe W-N; PS-Operator: *rgb/cmy0*

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

TG701-3, Bild C5Wde: Element E: Linienraster unter 45° (oder 135°); PS-Operator: *rgb/cmy0*

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	

TG701-5, Bild C6Wde: Element F: Linienraster unter 90° (oder 0°); PS-Operator: *rgb/cmy0*