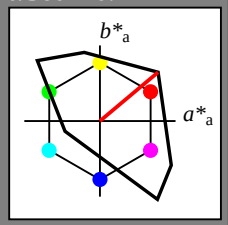
94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

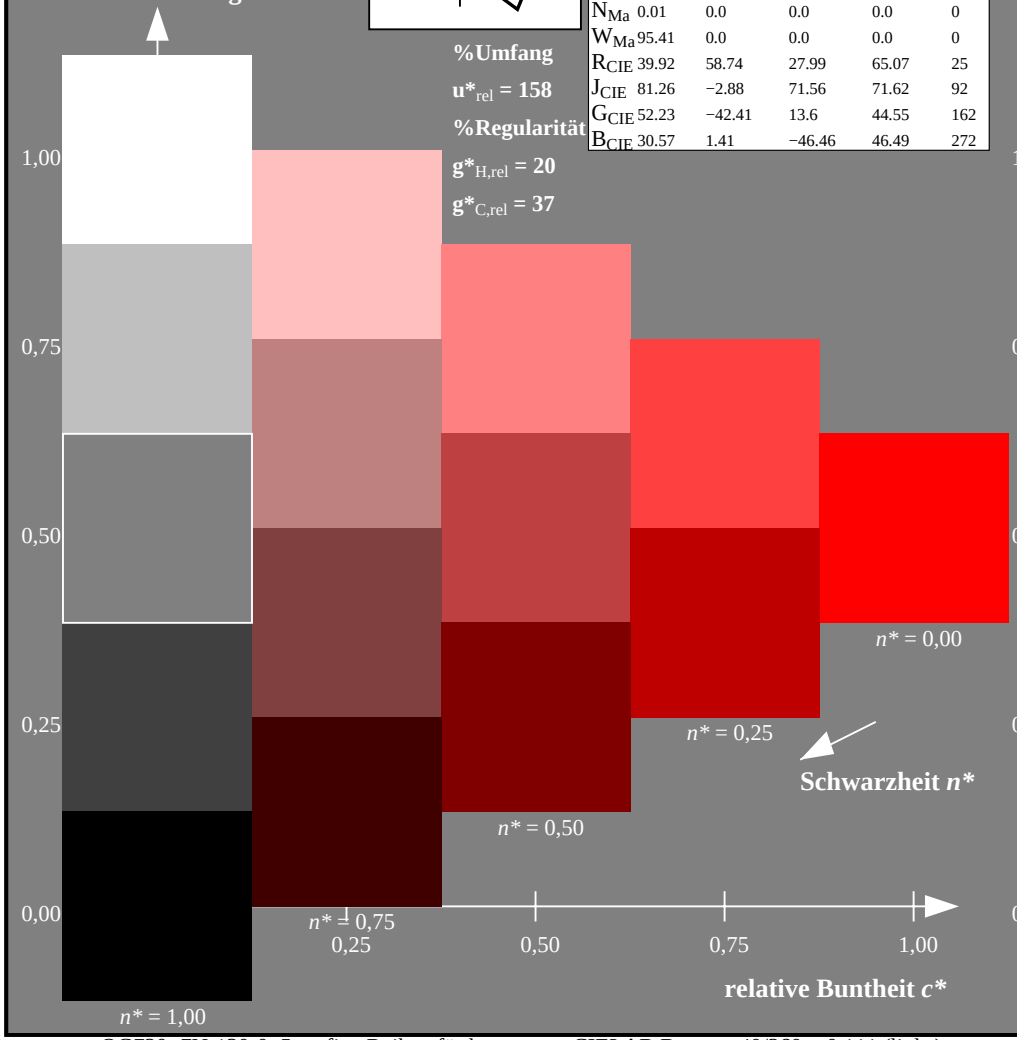
Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a
für Buntton *h = *lab*h* = 40/360 = 0.111**
lab*tch* und *lab*nch
D65: Buntton O
LCH*Ma: 51 100 40
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0
Dreiecks-Helligkeit *t**



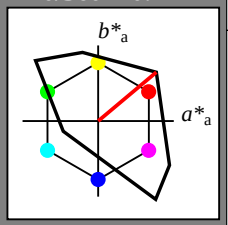
%Umfang
u^*_{rel} = 158
%Regularität
$g^*_{H,rel}$ = 20
$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



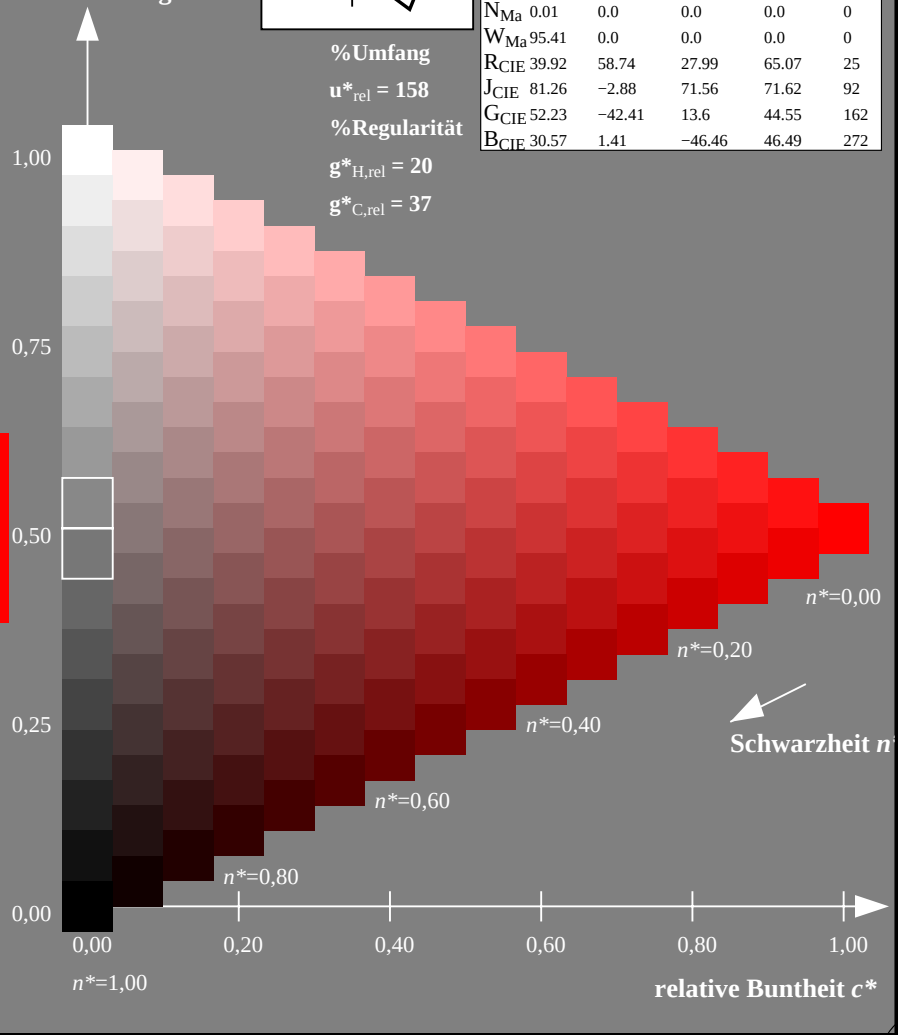
Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a
für Buntton *h = *lab*h* = 40/360 = 0.111**
lab*tch* und *lab*nch
D65: Buntton O
LCH*Ma: 51 100 40
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0
Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang
u^*_{rel} = 158
%Regularität
$g^*_{H,rel}$ = 20
$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



OG730−7N-130-0: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 40/360 = 0.111 (links)
16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 40/360 = 0.111 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton O; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*$_d$) setcmyk*
Ausgabe 130-0: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 103/360 = 0.286**

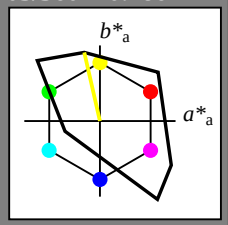
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton Y

LCH*Ma: 93 93 103

olv*Ma: 1.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u^*_{rel} = 158

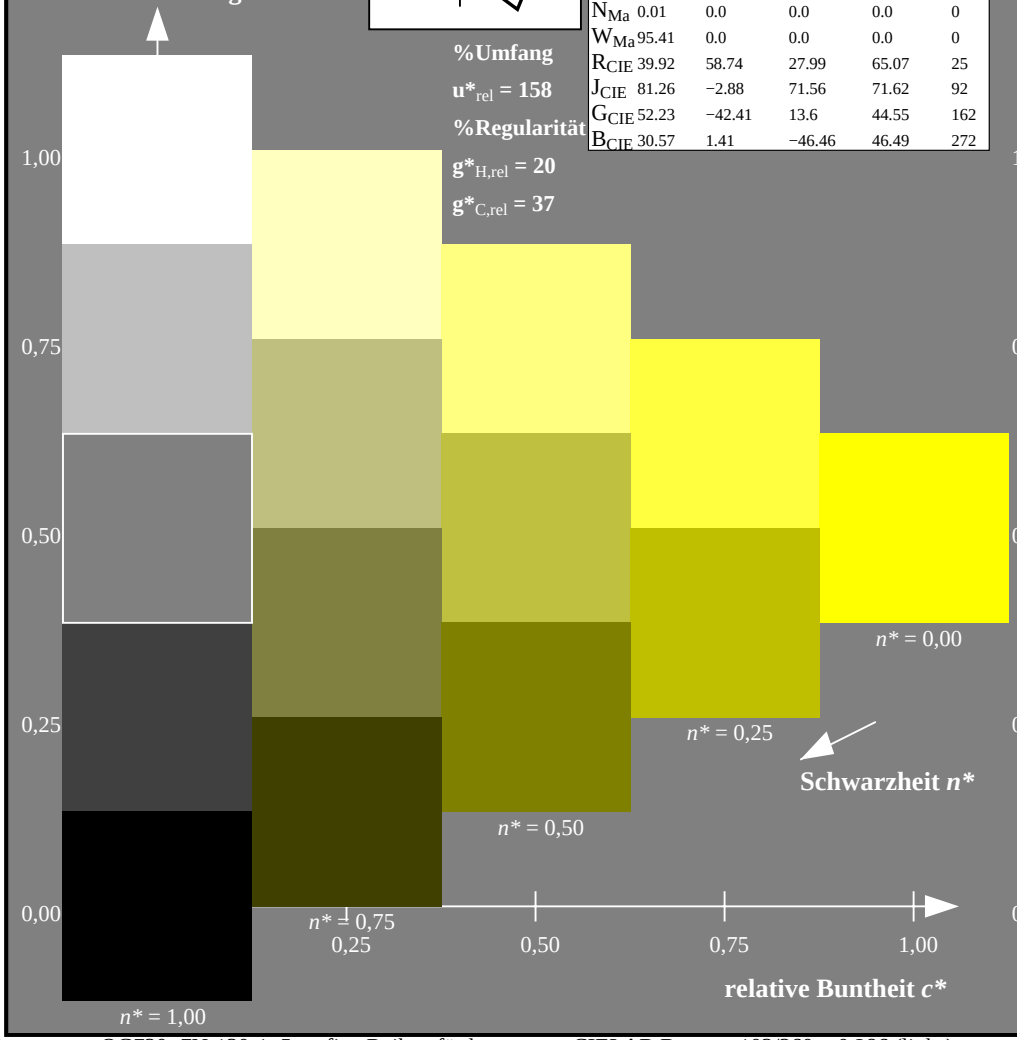
%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



OG730−7N-130-1: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 103/360 = 0.286 (links)

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 103/360 = 0.286**

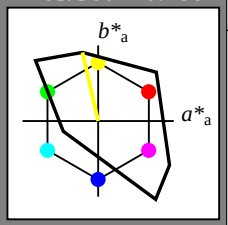
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton Y

LCH*Ma: 93 93 103

olv*Ma: 1.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u^*_{rel} = 158

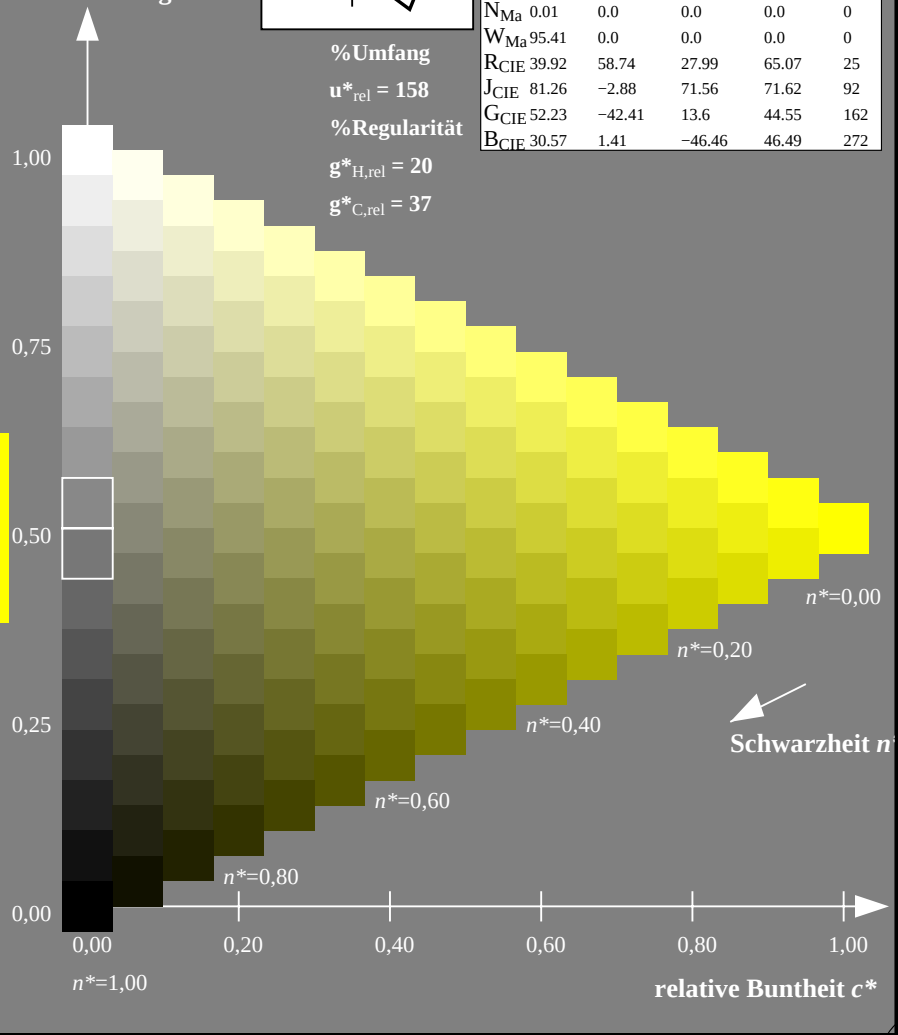
%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 103/360 = 0.286 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton Y; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*$_d$) setcmyk*
Ausgabe 130-1: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 136/360 = 0.378**

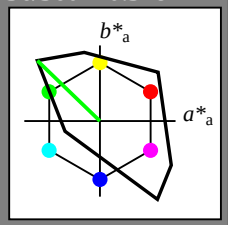
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton L

LCH*Ma: 84 115 136

olv*Ma: 0.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u^*_{rel} = 158

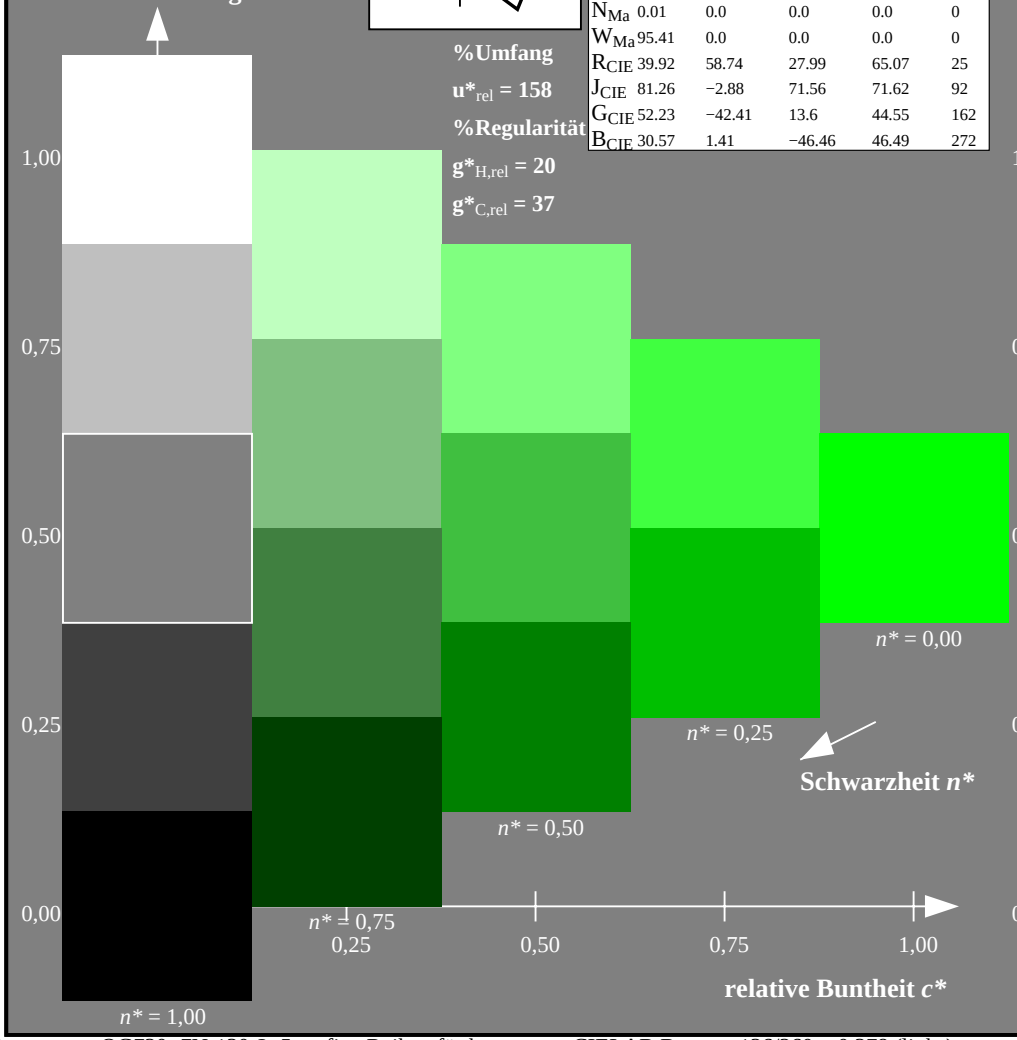
%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



OG730−7N-130-2: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 136/360 = 0.378 (links)

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 136/360 = 0.378**

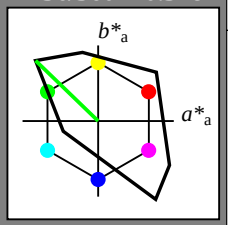
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton L

LCH*Ma: 84 115 136

olv*Ma: 0.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u^*_{rel} = 158

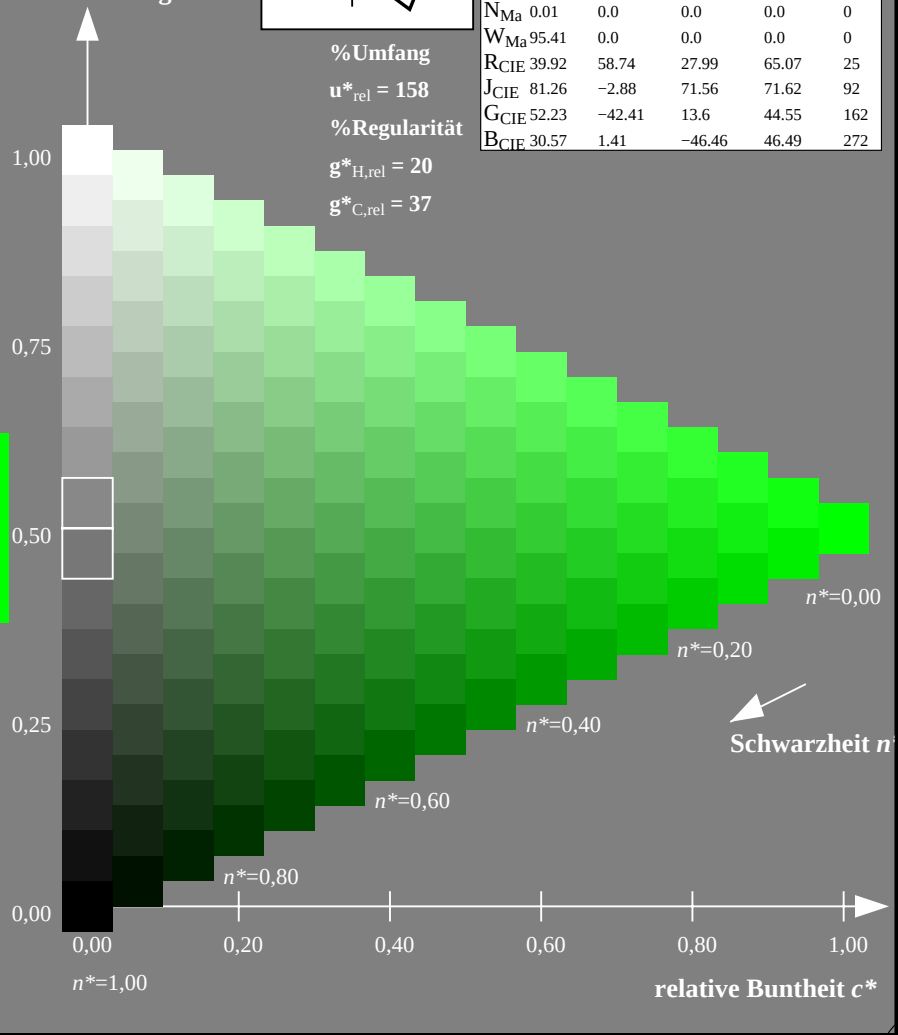
%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 136/360 = 0.378 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton L; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*$_d$) setcmyk*
Ausgabe 130-2: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 196/360 = 0.545**

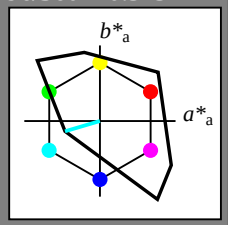
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton C

LCH*Ma: 87 48 196

olv*Ma: 0.0 1.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u^*_{rel} = 158

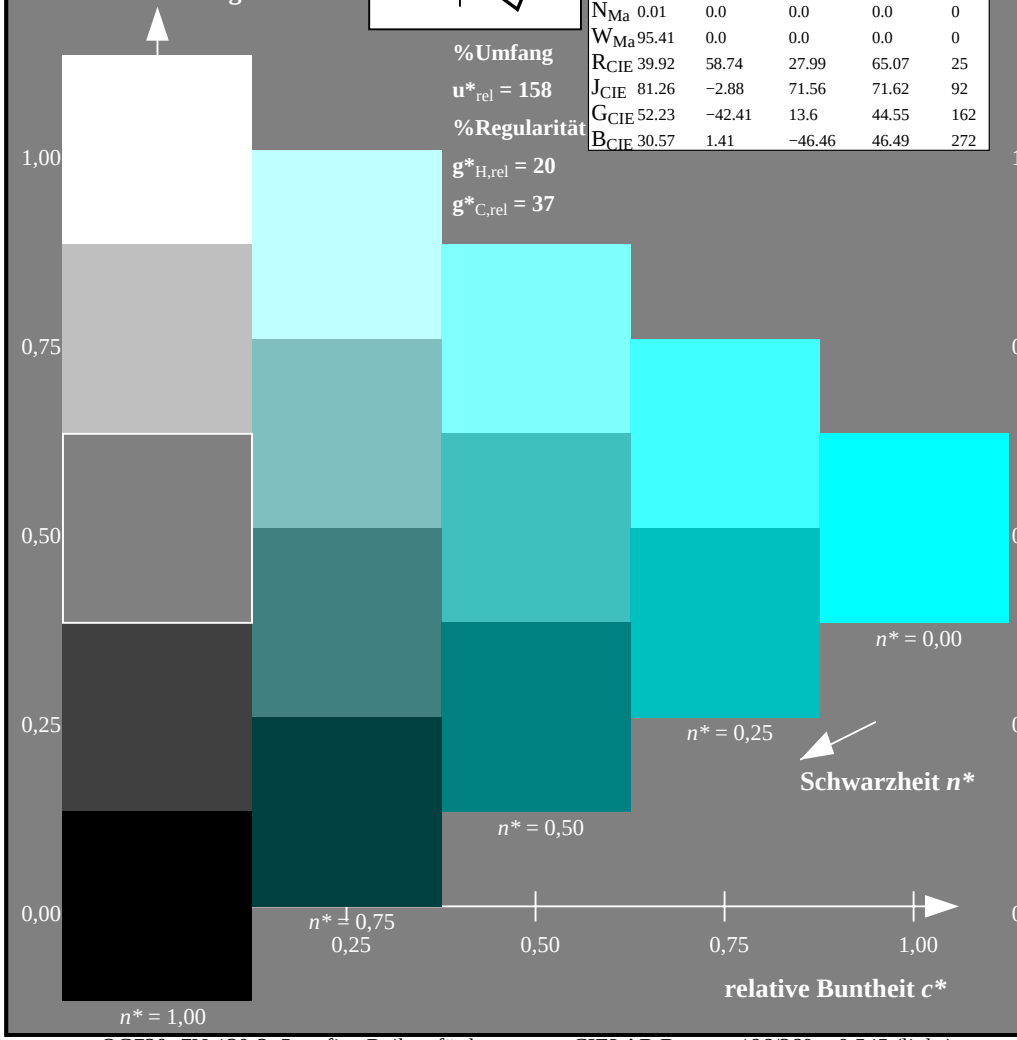
%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 196/360 = 0.545**

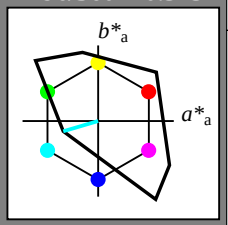
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton C

LCH*Ma: 87 48 196

olv*Ma: 0.0 1.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u^*_{rel} = 158

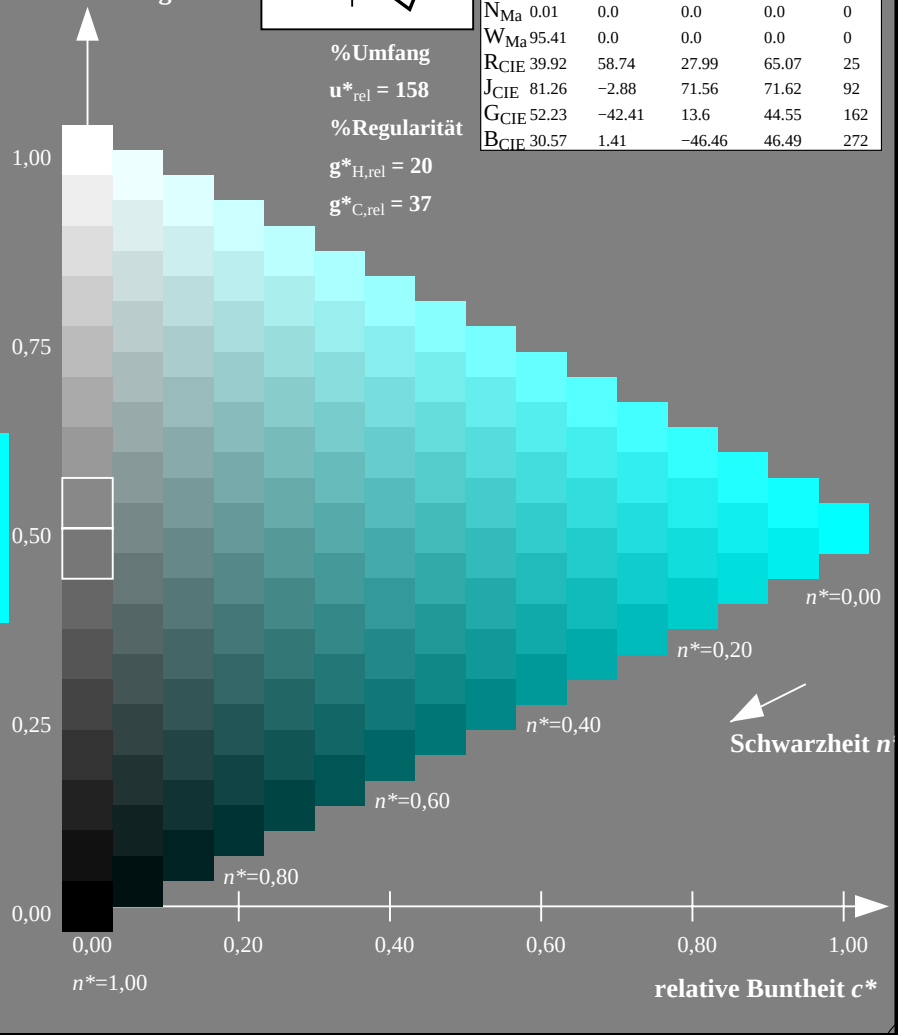
%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



OG730−7N-130-3: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 196/360 = 0.545 (links)

16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 196/360 = 0.545 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton C; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*$_d$) setcmyk*
Ausgabe 130-3: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 306/360 = 0.851**

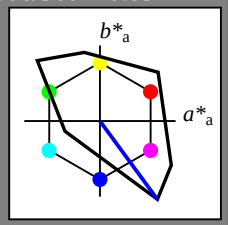
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton V

LCH*Ma: 30 129 306

olv*Ma: 0.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit *t**



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272

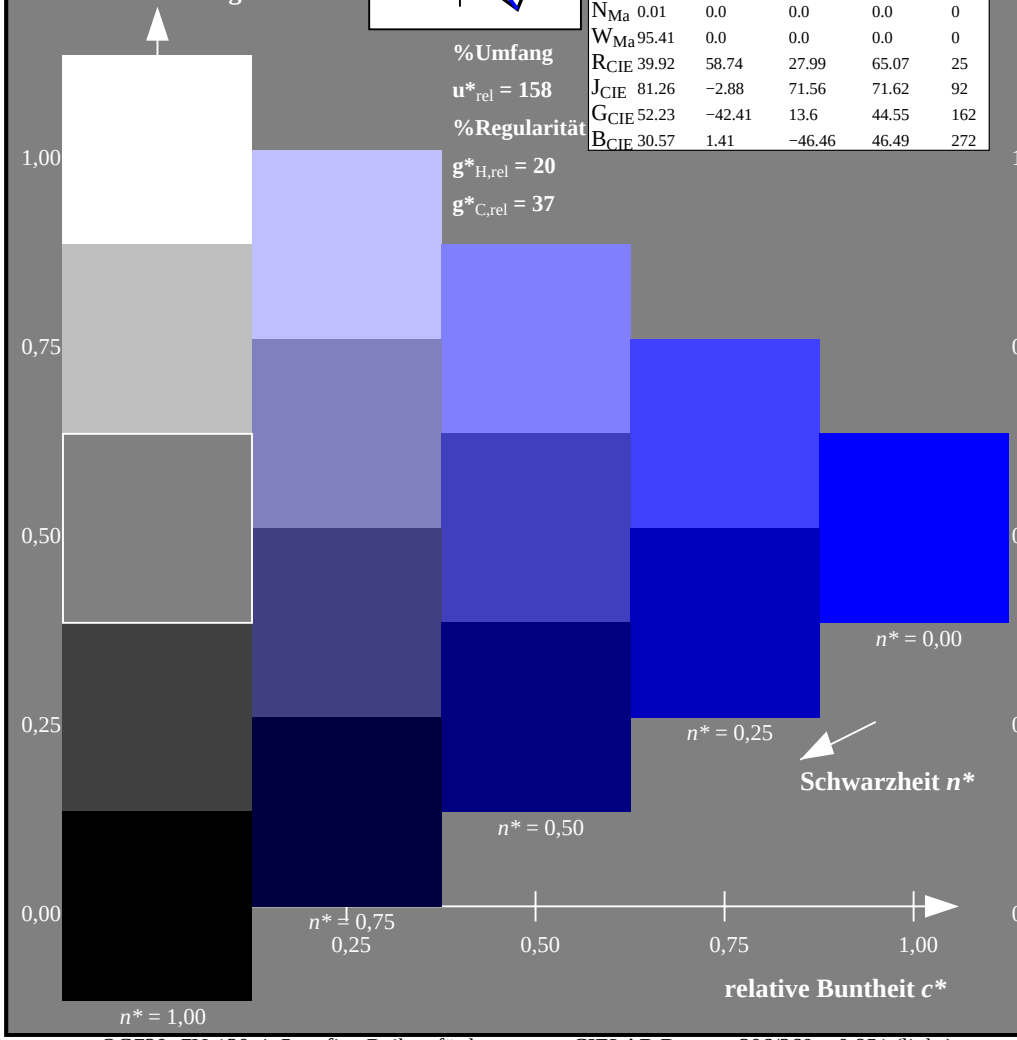
%Umfang

u^*_{rel} = 158

%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37



OG730−7N-130-4: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 306/360 = 0.851 (links)

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 306/360 = 0.851**

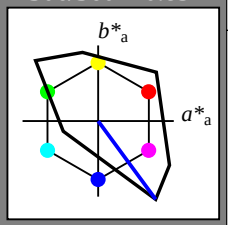
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton V

LCH*Ma: 30 129 306

olv*Ma: 0.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit *t**



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272

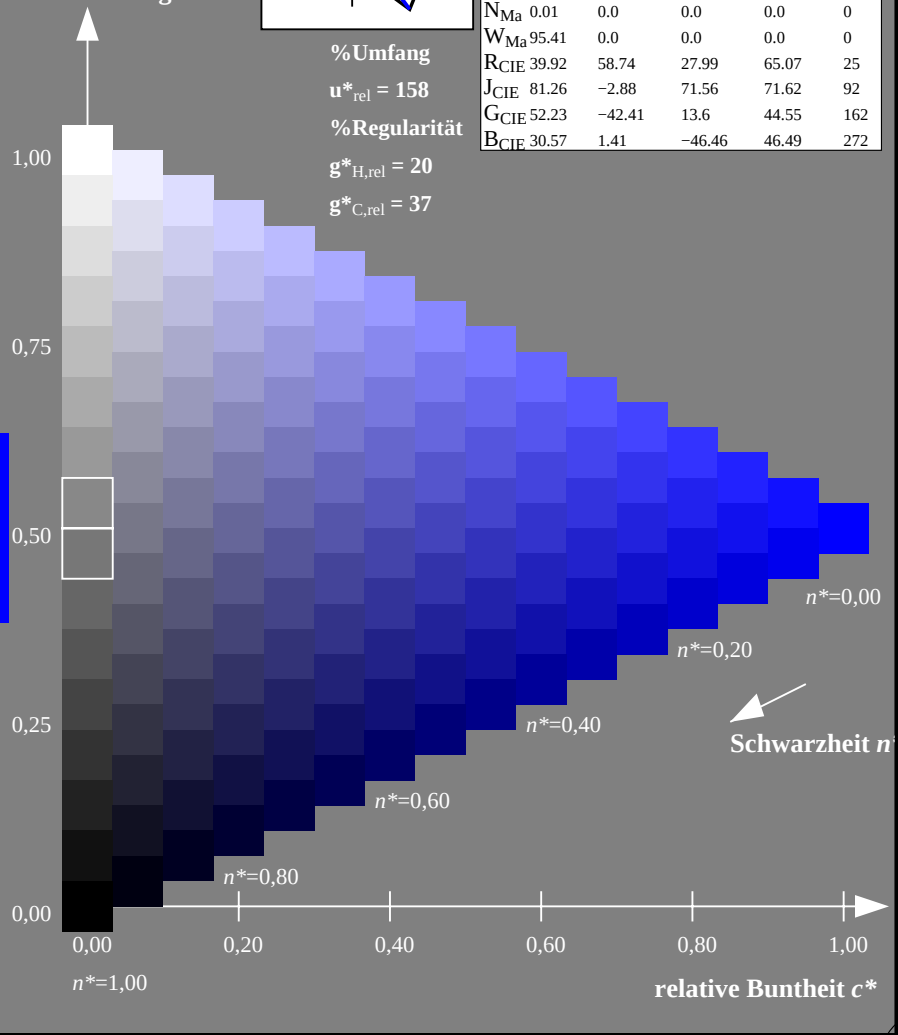
%Umfang

u^*_{rel} = 158

%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37



16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 306/360 = 0.851 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton V; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*$_d$) setcmyk*
Ausgabe 130-4: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 328/360 = 0.912**

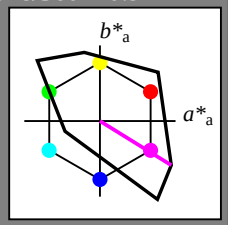
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton M

LCH*Ma: 57 111 328

olv*Ma: 1.0 0.0 1.0

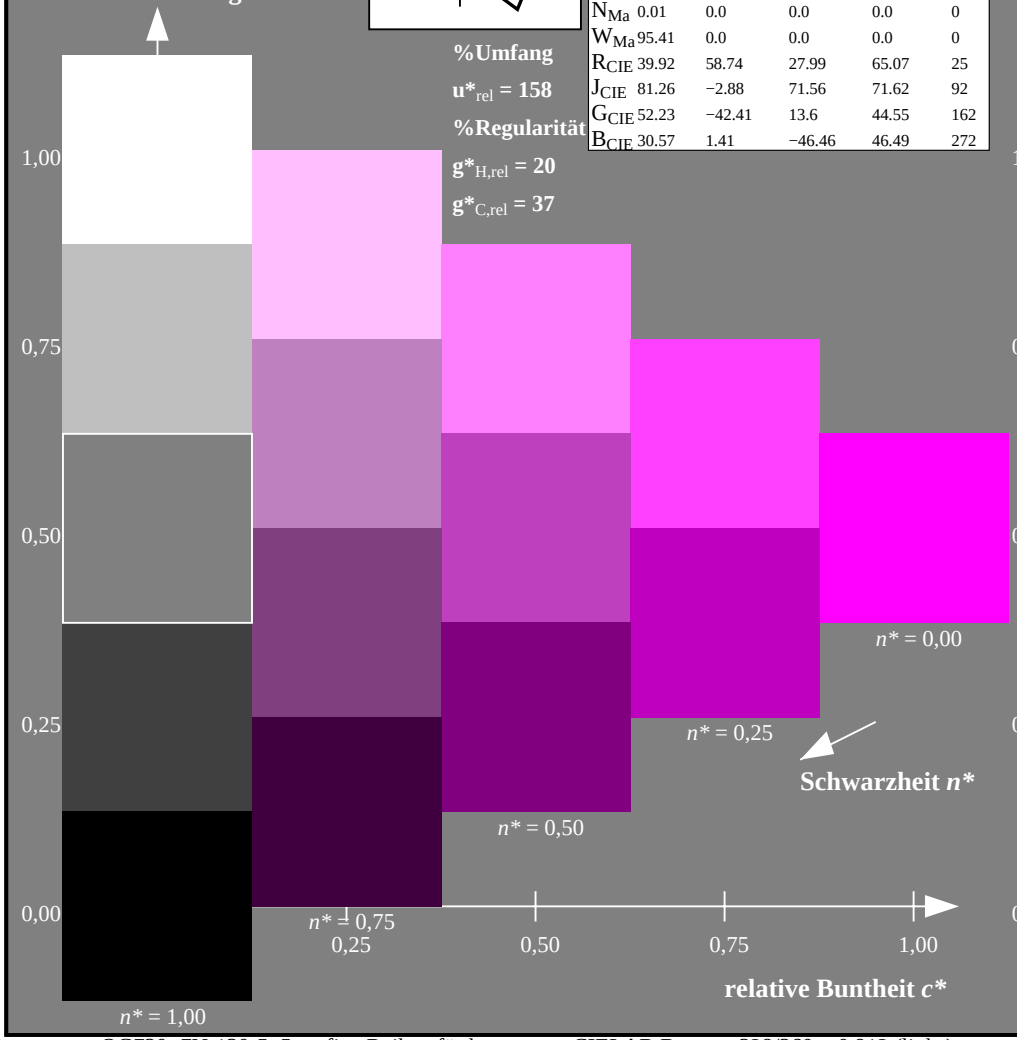
Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang
u^*_{rel} = 158
%Regularität
$g^*_{H,rel}$ = 20
$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 328/360 = 0.912**

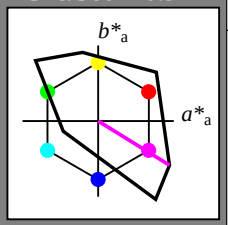
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton M

LCH*Ma: 57 111 328

olv*Ma: 1.0 0.0 1.0

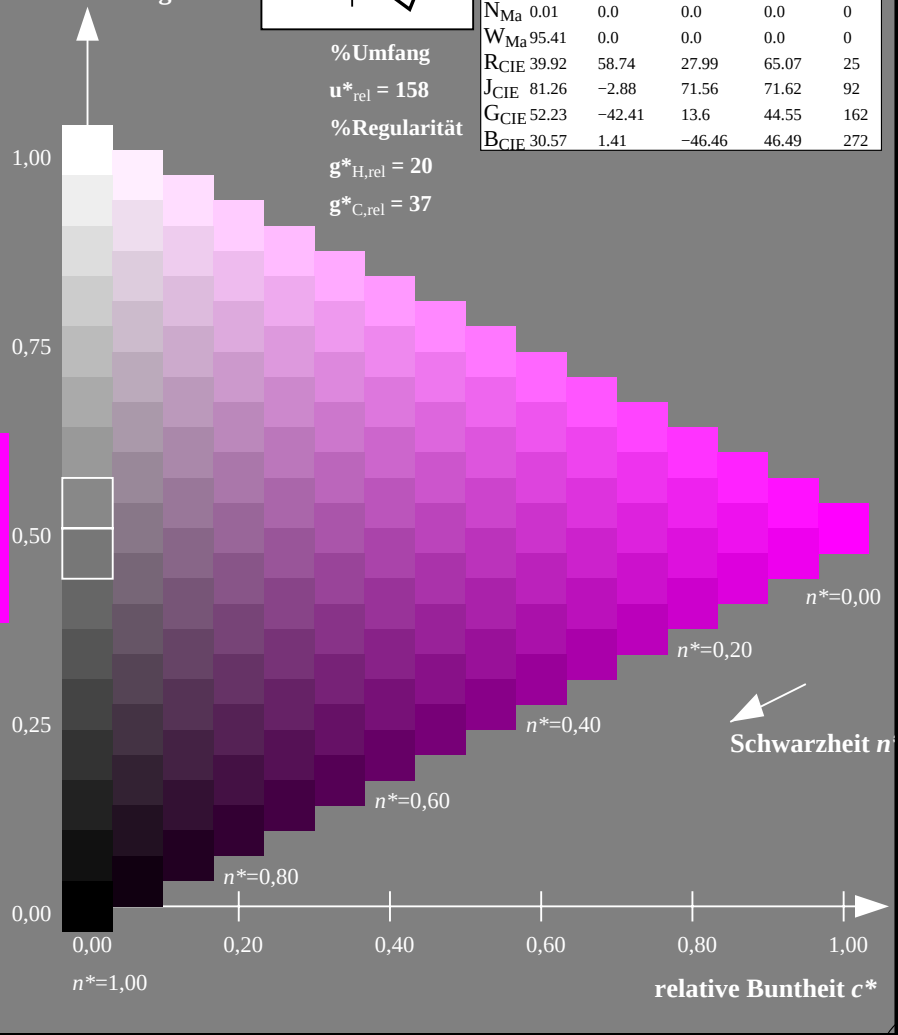
Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang
u^*_{rel} = 158
%Regularität
$g^*_{H,rel}$ = 20
$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



OG730−7N-130-5: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 328/360 = 0.912 (links)

16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 328/360 = 0.912 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton M; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*$_d$) setcmyk*
Ausgabe 130-5: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 25/360 = 0.071**

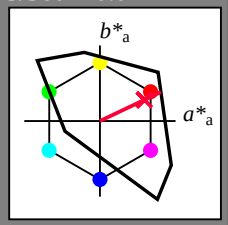
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton R

LCH*Ma: 52 89 25

olv*Ma: 1.0 0.0 0.21

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u^*_{rel} = 158

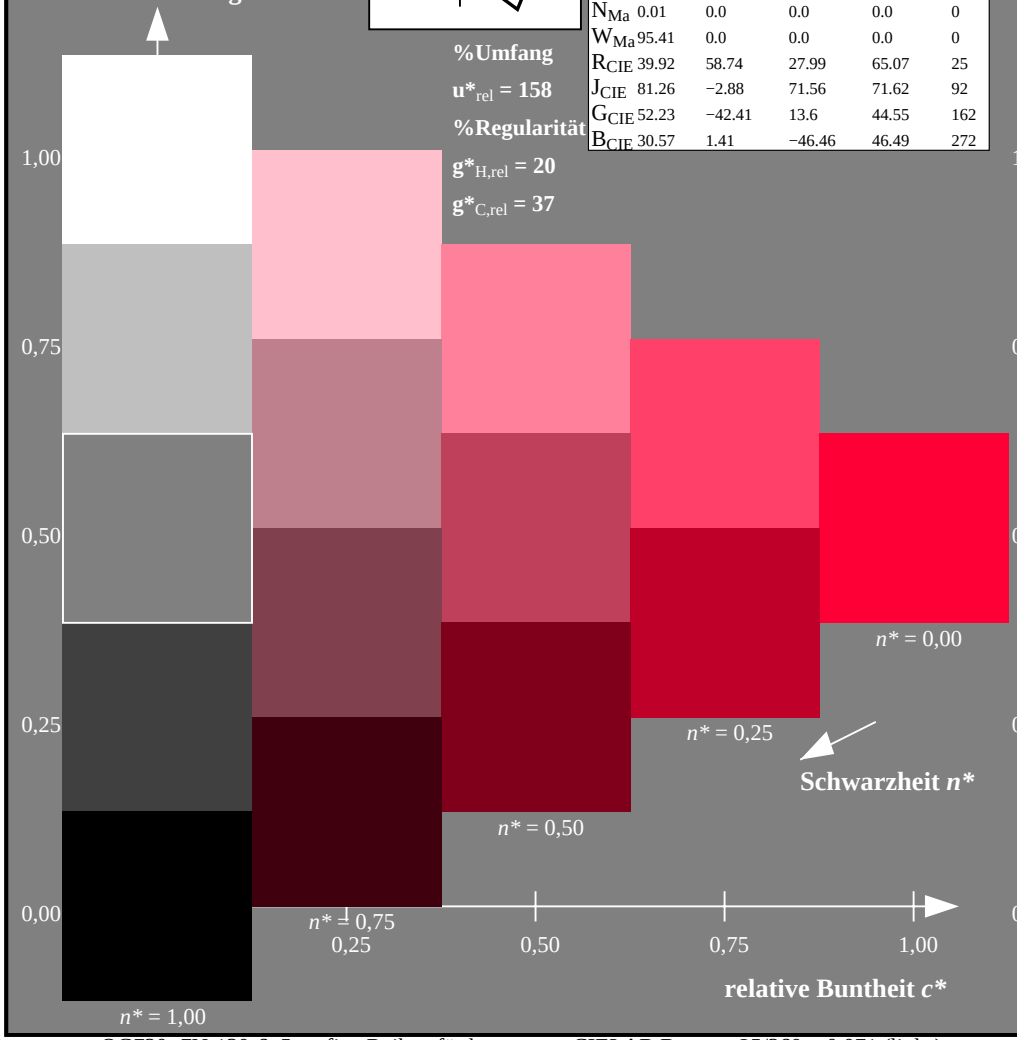
%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 25/360 = 0.071**

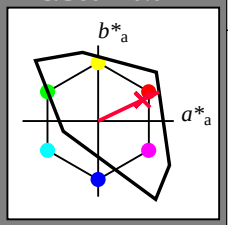
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton R

LCH*Ma: 52 89 25

olv*Ma: 1.0 0.0 0.21

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u^*_{rel} = 158

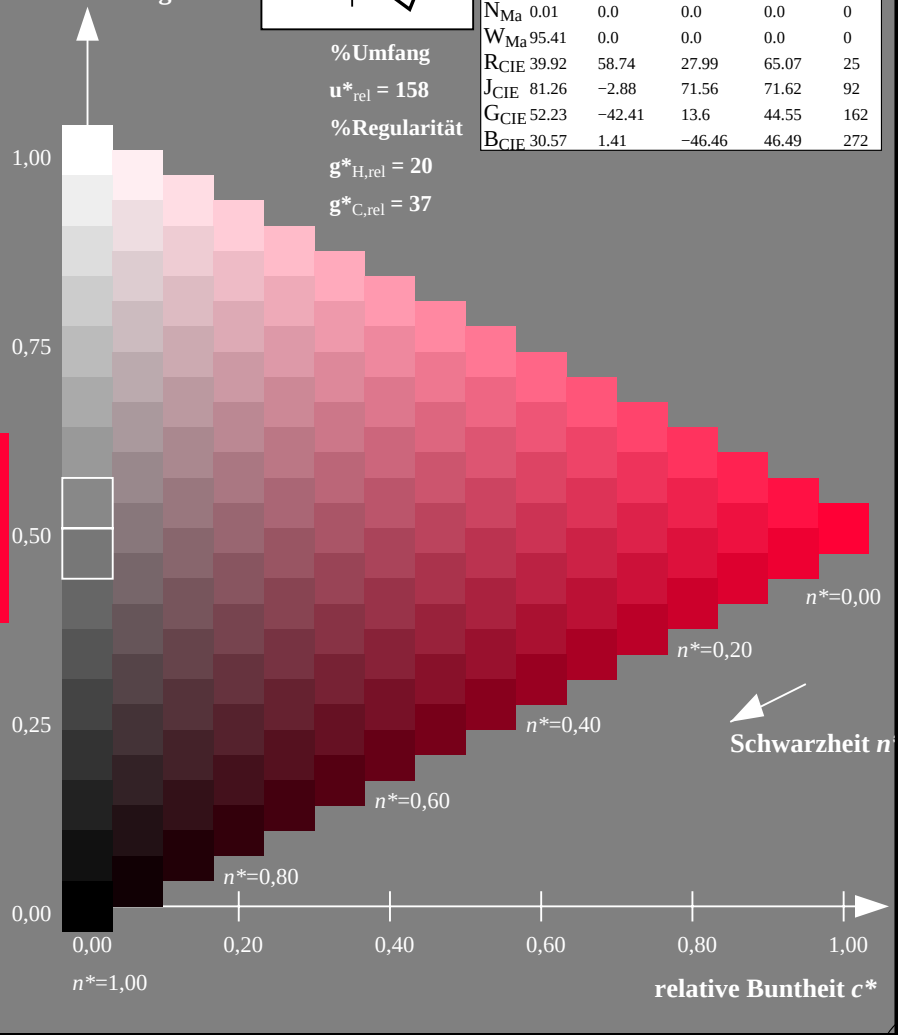
%Regularität

$g^*_{H,rel}$ = 20

$g^*_{C,rel}$ = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



OG730−7N-130-6: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.071 (links)

16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.071 (rechts)

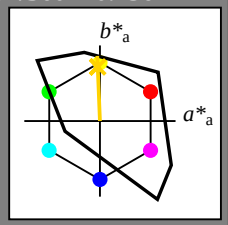
OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton R; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*de) setcmyk*
Ausgabe 130-6: g_P=1.0; g_N=1.0

94ähnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

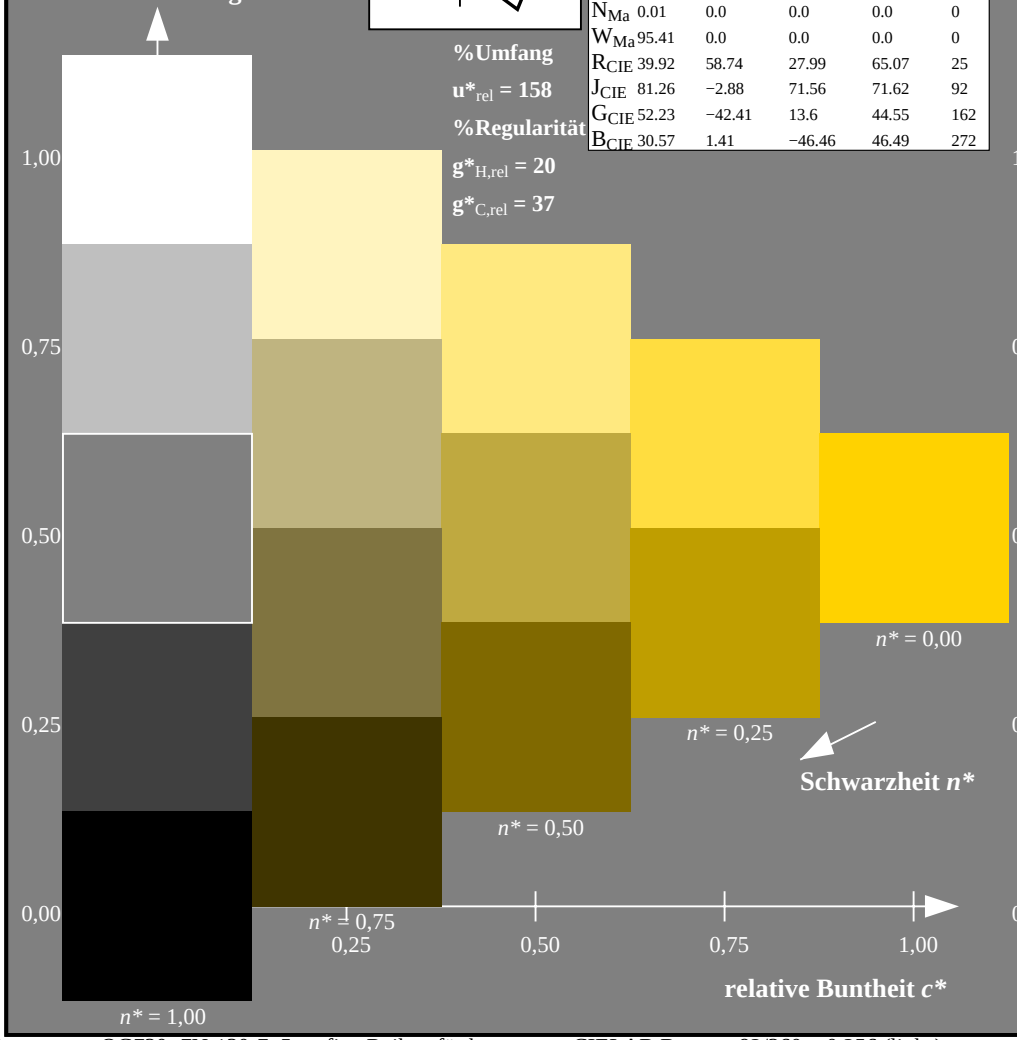
Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a
für Buntton *h = *lab*h* = 92/360 = 0.256**
lab*tch* und *lab*nch
D65: Buntton J
LCH*Ma: 85 86 92
olv*Ma: 1.0 0.82 0.0
Dreiecks-Helligkeit *t**



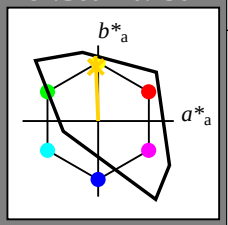
TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272

%Umfang
u^*_{rel} = 158
%Regularität
$g^*_{H,rel}$ = 20
$g^*_{C,rel}$ = 37



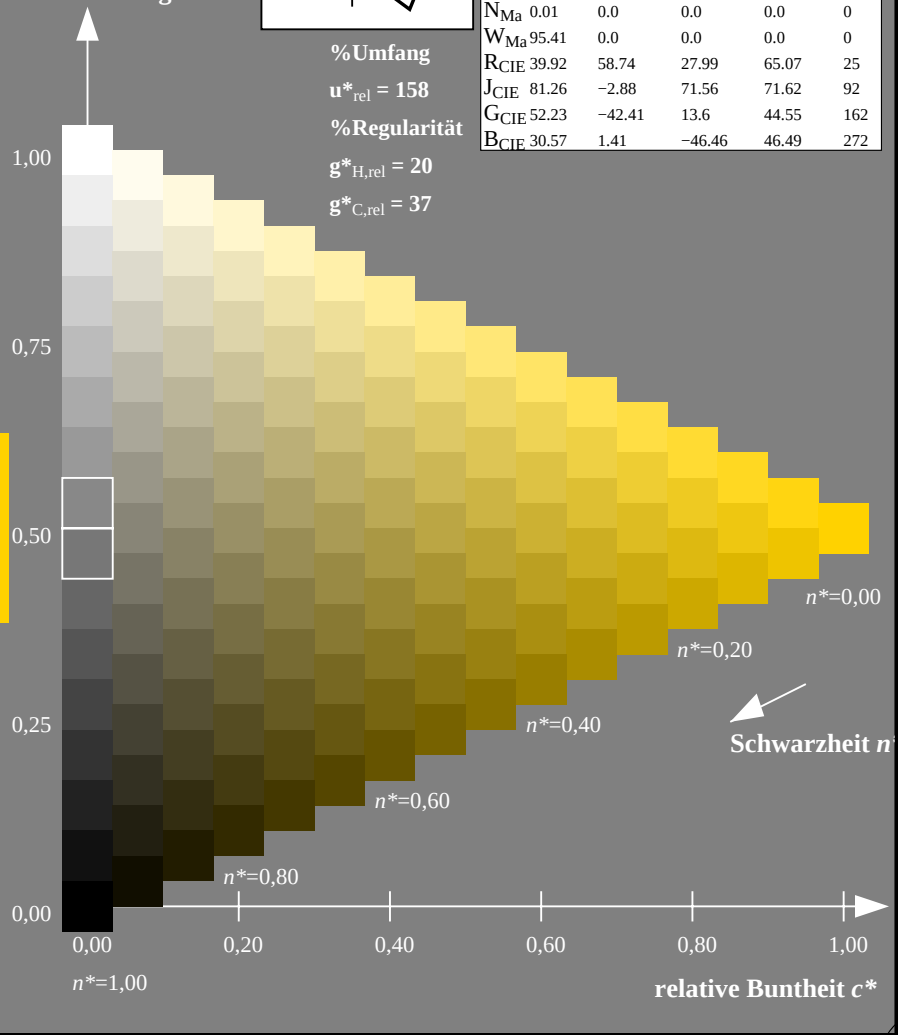
Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a
für Buntton *h = *lab*h* = 92/360 = 0.256**
lab*tch* und *lab*nch
D65: Buntton J
LCH*Ma: 85 86 92
olv*Ma: 1.0 0.82 0.0
Dreiecks-Helligkeit *t**



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272

%Umfang
u^*_{rel} = 158
%Regularität
$g^*_{H,rel}$ = 20
$g^*_{C,rel}$ = 37



OG730−7N-130-7: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.256 (links)
16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.256 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton J; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*de) setcmyk*
Ausgabe 130-7: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 162/360 = 0.451**

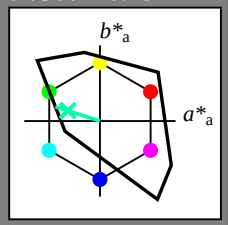
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton G

LCH*Ma: 86 62 162

olv*Ma: 0.0 1.0 0.65

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u*rel = 158

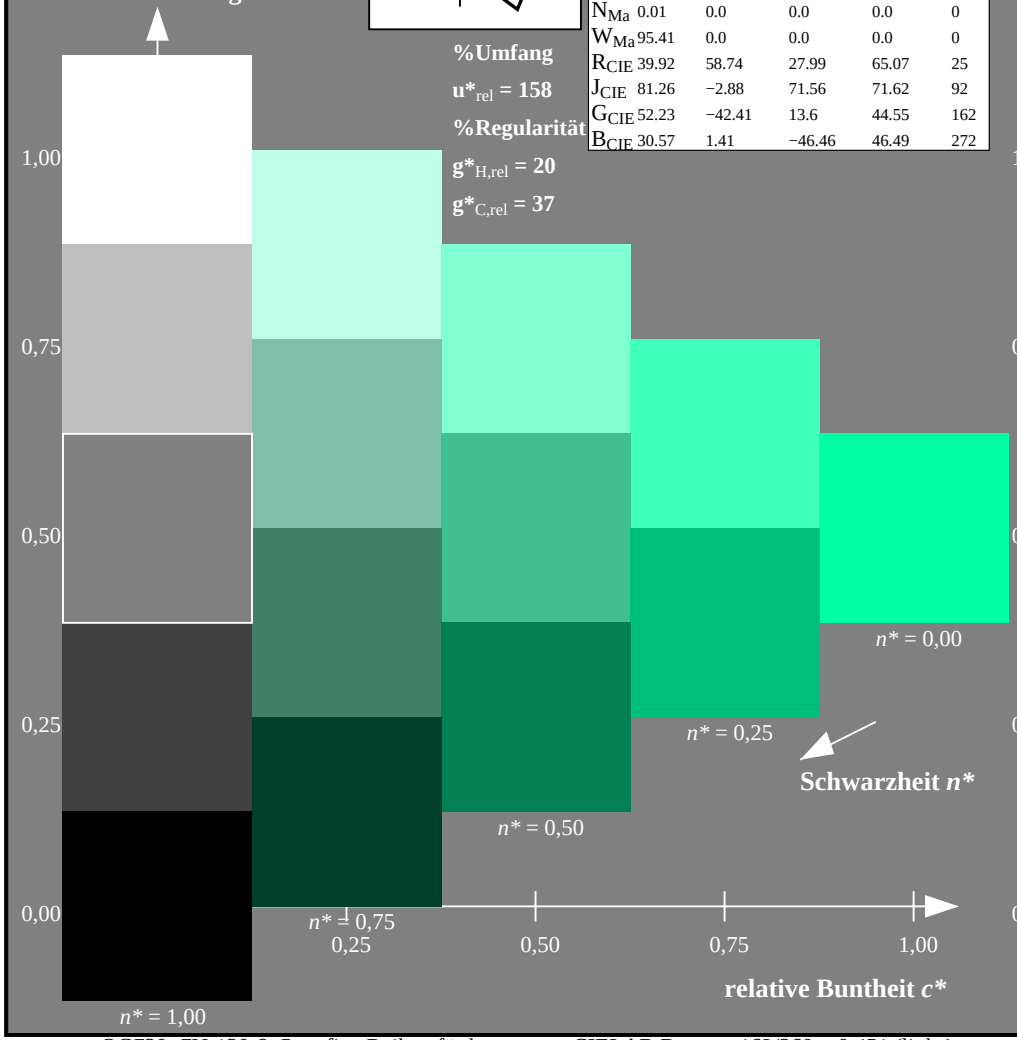
%Regularität

g*H,rel = 20

g*C,rel = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	L*=L*a	a*a	b*a	C*ab,a	h*ab,a
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



OG730−7N-130-8: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 162/360 = 0.451 (links)

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

für Buntton *h = *lab*h* = 162/360 = 0.451**

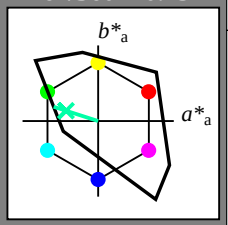
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton G

LCH*Ma: 86 62 162

olv*Ma: 0.0 1.0 0.65

Dreiecks-Helligkeit *t**



%Umfang

u*rel = 158

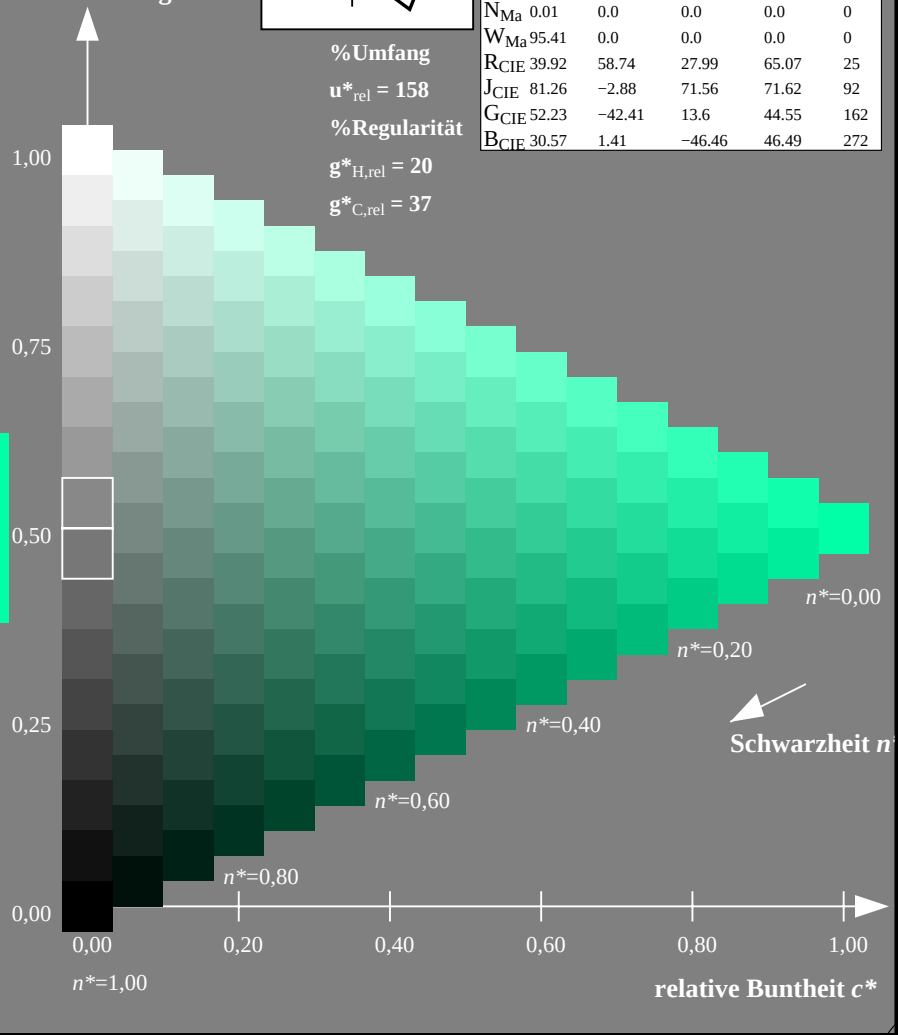
%Regularität

g*H,rel = 20

g*C,rel = 37

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	L*=L*a	a*a	b*a	C*ab,a	h*ab,a
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 162/360 = 0.451 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton G; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

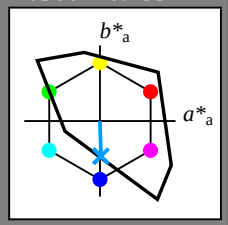
Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*de) setcmyk*
Ausgabe 130-8: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

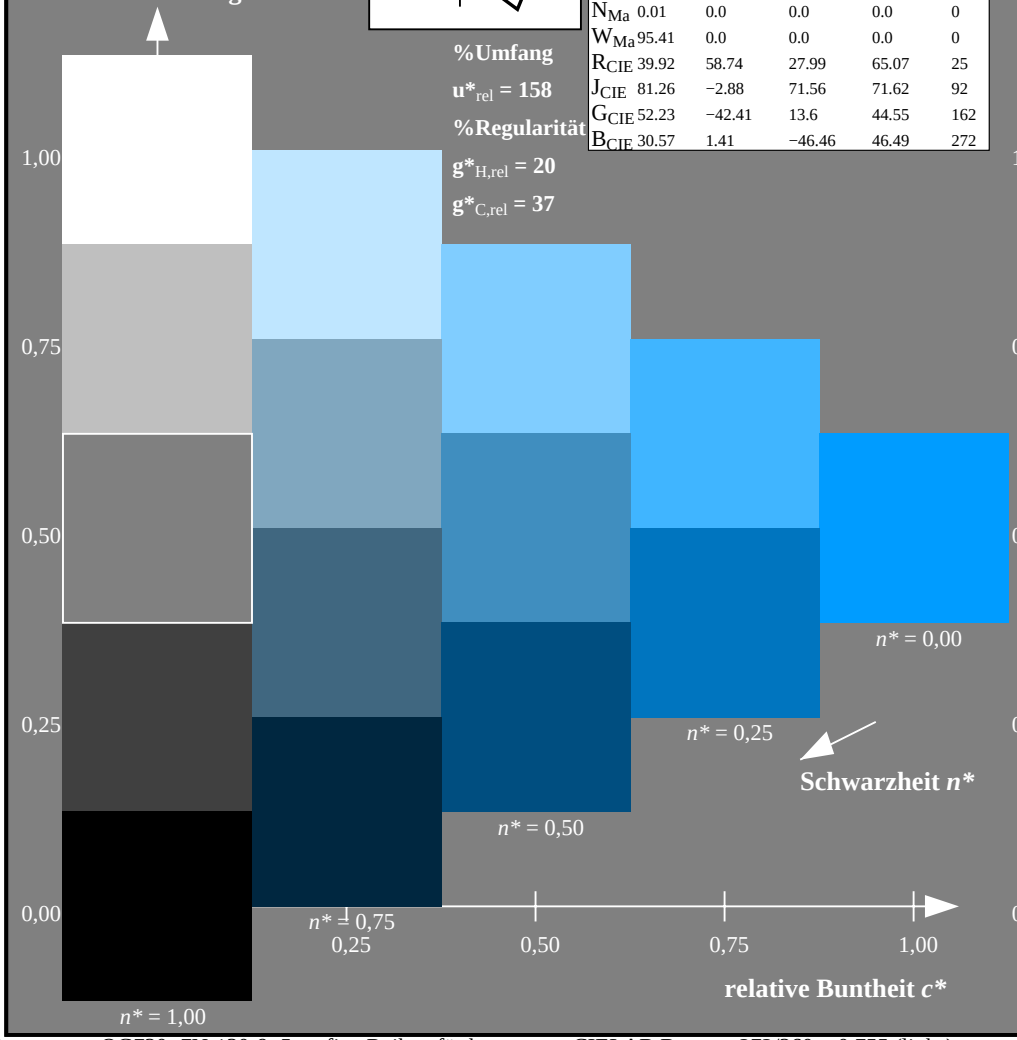
für Buntton $h^* = lab^*h = 272/360 = 0.755$
lab^*tch und lab^*nch
D65: Buntton B
LCH*Ma: 65 49 272
olv*Ma: 0.0 0.61 1.0
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
u^*_{rel} = 158
%Regularität
$g^*_{H,rel}$ = 20
$g^*_{C,rel}$ = 20

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

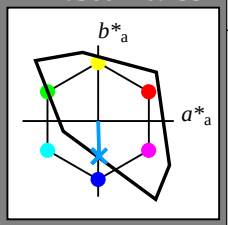
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



OG730−7N-130-9: 5-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 272/360 = 0.755 (links)

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

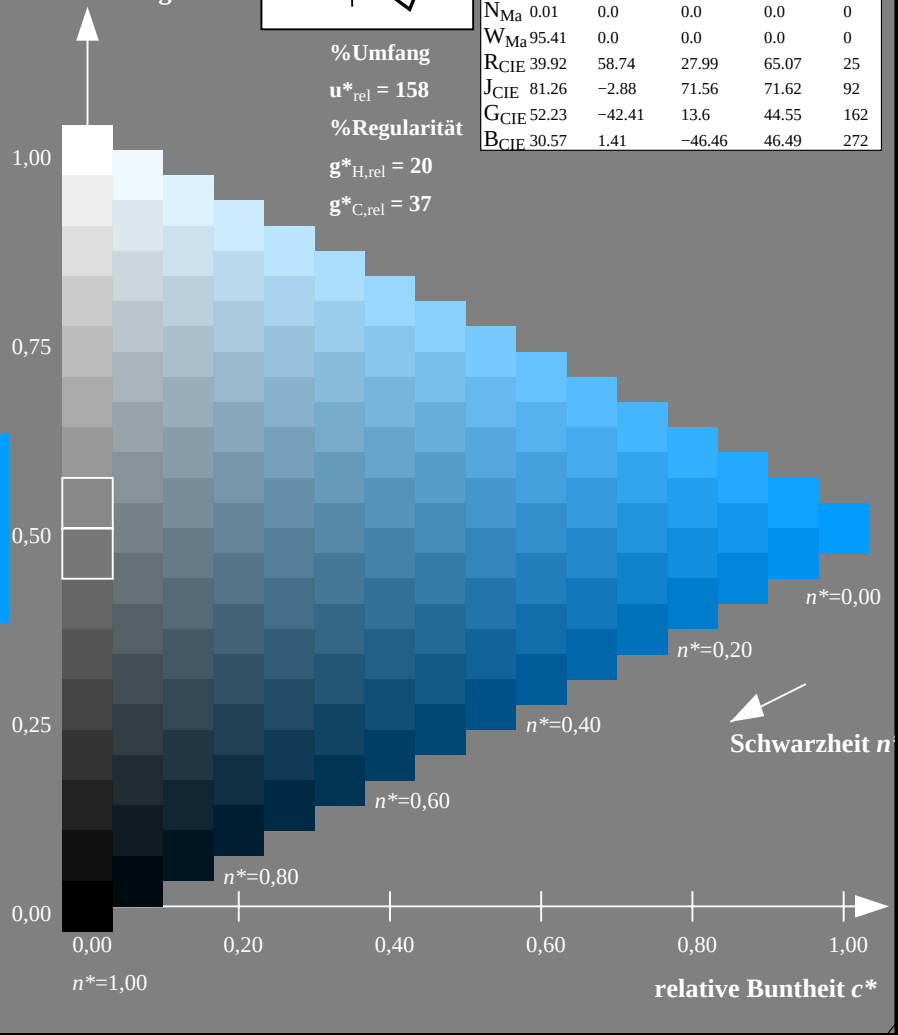
für Buntton $h^* = lab^*h = 272/360 = 0.755$
lab^*tch und lab^*nch
D65: Buntton B
LCH*Ma: 65 49 272
olv*Ma: 0.0 0.61 1.0
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
u^*_{rel} = 158
%Regularität
$g^*_{H,rel}$ = 20
$g^*_{C,rel}$ = 20

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma}	92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma}	83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma}	86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma}	30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma}	57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272



16-stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 272/360 = 0.755 (rechts)

OG73: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-2, Buntton B; 1MR, DH
Unterscheidbarkeit 5- und 16-stufige Farbreihen

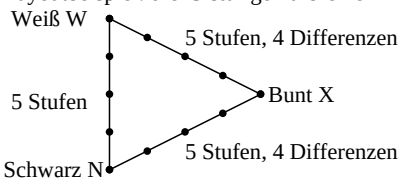
Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*de) setcmyk*
Ausgabe 130-9: g_P=1.0; g_N=1.0

94hnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T, http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

Unterscheidbarkeit von 5-stufigen Farbreihen (Ja/Nein-Entscheidung)

Layoutbeispiel: drei 5-stufige Farbreihen



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite: Schwarz N, Weiß W und Bunt X.
Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen X = OYLCVM und RJGB.
Es gibt maximal 12 unterscheidbare Stufen.

Alle Stufen der drei Serien N−W, W−X und X−N sollen unterscheidbar sein auf **allen** Seiten.
Sind die drei 5-stufigen Reihen auf allen Seiten unterscheidbar? unterstreiche: Ja/Nein

Nur im Fall von Nein:Sind die drei 5-stufigen Reihen auf Seite x von 10 Seiten unterscheidbar?
Unterstreiche Ja/Nein und gib im Fall von Nein die Anzahl unterscheidbarer Stufen an

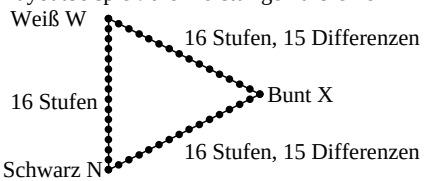
Seite 1: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von O = Orangerot
Seite 2: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von Y = Gelb
Seite 3: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von L = Laubgrün
Seite 4: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von C = Cyanblau
Seite 5: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von V = Violettblau
Seite 6: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von M = Magentarot
Seite 7: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von R = Elementarrot
Seite 8: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von J = Elementargelb
Seite 9: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von G = Elementargrün
Seite 10: Ja/Nein, wenn Nein ../12 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von B = Elementarblau

Summe: ../10 Ja-Seiten und .../120 Stufendifferenzen unterscheidbar

Teil 1 OG730−3N-130-10

Unterscheidbarkeit von 16-stufigen Farbreihen (Ja/Nein-Entscheidung)

Layoutbeispiel: drei 16-stufige Farbreihen



Es gibt drei Grundfarben auf jeder Seite: Schwarz N, Weiß W und Bunt X.
Zehn Seiten enthalten 10 Bunttonebenen X = OYLCVM und RJGB.
Es gibt maximal 45 unterscheidbare Stufen.

Alle Stufen der drei Serien N−W, W−X und X−N sollen unterscheidbar sein auf **allen** Seiten.
Sind die drei 16-stufigen Reihen auf allen Seiten unterscheidbar? unterstreiche: Ja/Nein

Nur im Fall von Nein: Sind die drei 16-stufigen Reihen auf Seite x von 10 Seiten unterscheidbar?
Unterstreiche Ja/Nein und gib im Fall von Nein die Anzahl unterscheidbarer Stufen an

Seite 1: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von O = Orangerot
Seite 2: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von Y = Gelb
Seite 3: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von L = Laubgrün
Seite 4: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von C = Cyanblau
Seite 5: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von V = Violettblau
Seite 6: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von M = Magentarot
Seite 7: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von R = Elementarrot
Seite 8: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von J = Elementargelb
Seite 9: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von G = Elementargrün
Seite 10: Ja/Nein, wenn Nein ../45 Stufendifferenzen sind unterscheidbar von B = Elementarblau

Summe: ../10 Ja-Seiten und .../450 Stufendifferenzen unterscheidbar

Teil 2 OG731−3N-130-10

Dokumentation von Dateiformat, Hard- und Software für diese Prüfung:

PDF-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG73/OG73L0NP.PDF **unterstreiche Ja/Nein**

PS-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG73/OG73L0NA.PS **oder unterstreiche Ja/Nein**

benutztes Rechner-Betriebssystem:
nur eines von Windows/Mac/Unix/anderes und Version:.....

Die Beurteilung ist für die Geräteausgabe: unterstreiche Monitor/Datenprojektor/Drucker
Geräte-Modell, -Treiber und -Version:.....

Geräteausgabe mit PDF/PS-Datei: unterstreiche PDF-/PS-Datei
Für Geräteausgabe mit PDF-Datei OG73L0NP.PDF:
entweder PDF-Dateitransfer "download, copy" nach PDF-Gerät.....
oder mit Rechnersystem-Interpretation durch "Display-PDF":.....
oder mit Software, z. B. Adobe-Reader/-Acrobat und Version:.....
oder mit Software, z. B. Ghostscript und Version:.....
Für Geräteausgabe mit PS-Datei OG73L0NA.PS:
entweder PS-Dateitransfer "download, copy" nach PS-Gerät.....
oder mit Rechnersystem-Interpretation durch "Display-PS":.....
oder mit Software, z. B. Ghostscript und Version:.....
oder mit Software, z. B. Mac-Yap und Version:.....

Spezielle Anmerkungen:
.....
.....
.....

Teil 3 OG730−7N-130-10

Dokumentation der Beurteiler-Farbseheigenschaften für diese Prüfung:

Der Beurteiler hat **normales** Farbsehen nach einer Prüfung: **unterstreiche Ja/Nein**
entweder nach DIN 6160:1996 mit Anomaloskop nach *Nagel* **unterstreiche Ja/unbekannt**
oder mit Farbpunkt-Prüftafeln nach *Ishihara* **unterstreiche Ja/unbekannt**
oder mit, bitte nennen:..... **unterstreiche Ja/unbekannt**

Für visuelle Bewertung der Display(Monitor, Daten-Projektor)-Ausgabe

Büro-Arbeitsplatz-Beleuchtung ist Tageslicht (bedeckter/Nordhimmel) **unterstreiche Ja/Nein**
PDF-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG73/OG73F1P2.PDF **unterstreiche Ja/Nein**
PS-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG73/OG73F1P2.PS **unterstreiche Ja/Nein**
Bild A7-130-2: **Kontastbereich:** (>F:0) (F:0) (E:0) (D:0) (C:0) (A:0) (9:0) (7:0) (5:0) (3:0) (<3:0)
vergleiche Normdruckausgabe nach ISO/IEC 15775 mit Bereich F:0 **unterstreiche Bereich**
Anmerkung: Bei Tageslichtbürobeleuchtung ist der Kontrastbereich oft: am Display zwischen: >F:0 und E:0 (Monitor), D:0 und 3:0 (Datenprojektor)

Nur für optionale farbmetrische Kennzeichnung mit PDF/PS-Dateiausgabe

PDF-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG73/OG73F1P2.PDF
Bild A7-130-2 **unterstreiche Ja/Nein**
PS-Datei: http://130.149.60.45/farbmetrik/OG73/OG73F1P2.PS
Bild A7-130-2 **oder unterstreiche Ja/Nein**

Farbmessung und Kennzeichnung für:
CIE-Normlichtart D65, CIE-2-Grad-Beobachter, CIE-45/0-Geometrie **unterstreiche Ja/Nein**
Wenn Nein, bitte andere Parameter nennen: .....

Farbmetrische Kennzeichnung mit PS-Datei für Farben der Spalten A bis T
Ersatz der CIELAB-Daten in Datei www.ps.bam.de/Dg17/10L/L17g00NP.PS und Transfer der PS-Datei L17g00NP.PS in PDF-Datei L17g00NP.PDF **unterstreiche Ja/Nein**
Wenn Nein, bitte andere Methode beschreiben: .....

Teil 4 OG731−7N-130-10

94ähnliche ISO-Prüfvorlagen: http://www.ps.bam.de/24705T , http://www.ps.bam.de/9241
Technische Information: http://www.ps.bam.de/33872 Version 2.1, io=1,1, CIELAB

TUB-Registrierung: 20110801-OG73/OG73L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Ausgabe von Displays: Monitor- oder Datenprojektor-System

i	LAB*ref			l*out	LAB*out			LAB*out/c−ref			ΔE*
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01

Start-Ausgabe S1
Kennzeichnung nach
ISO/IEC 15775 Anhang G
und DIN 33866-1 Anhang G

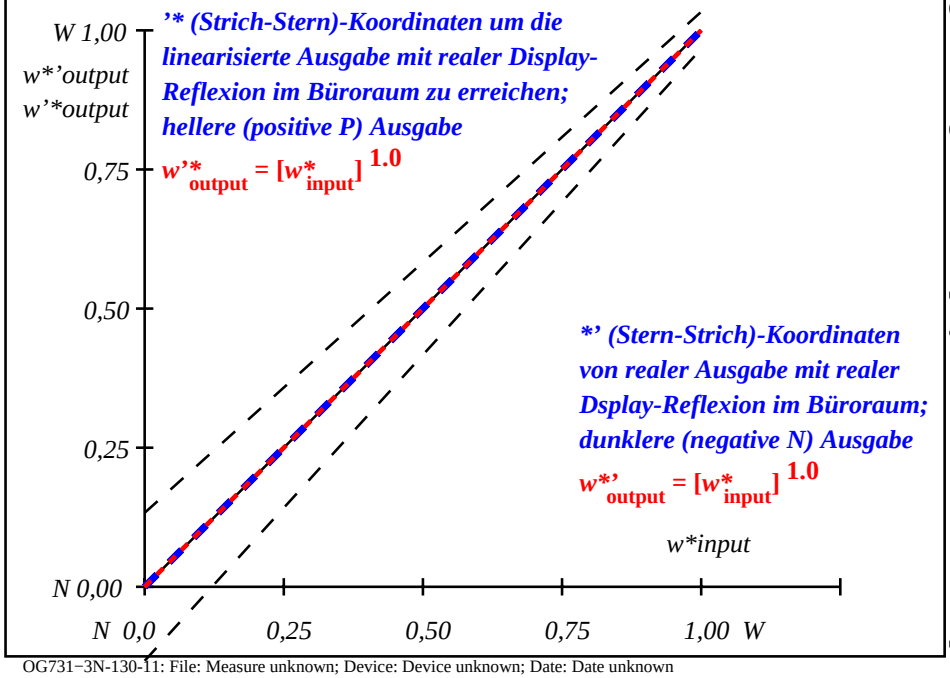
Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)
ΔE^*_{CIELAB} = **0.0**

Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)
ΔL^*_{CIELAB} = **0.0**

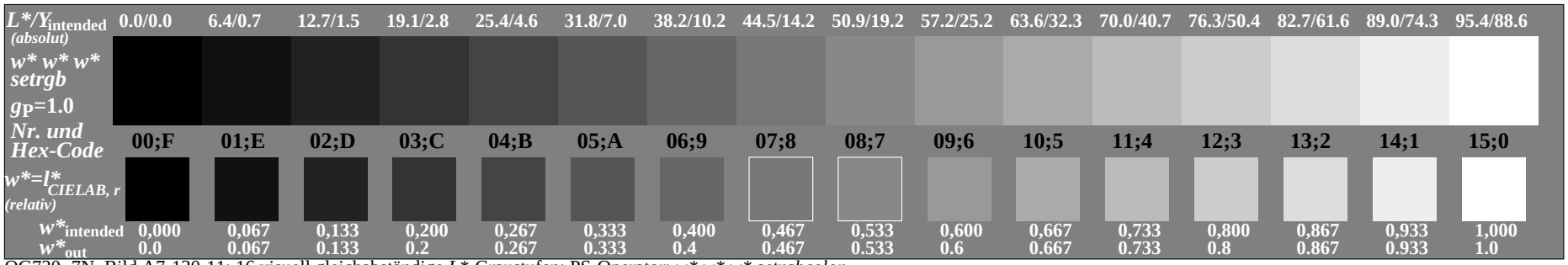
Mittlerer Farbwiedergabe-Index: $R^*_{ab,m}$ = **100**

OG730−3N-130-11: File: Measure unknown; Device: Device unknown; Date: Date unknown

Fü linearisierte Ausgabe der 16 Graustufen von Bild A7-130-11



OG731−3N-130-11: File: Measure unknown; Device: Device unknown; Date: Date unknown



OG730−7N, Bild A7-130-11: 16 visuell gleichabständige *L**-Graustufen; PS-Operator: *w* w* w* setrgbcolor*

OG73: Ein-Ausgabe-Beziehung nach ISO 9241-306; 1MR, DH Eingabe: *cmy0 (−>cmy0*d) setcmyk*
Gesehener *Y*-Kontrast Y_W:Y_N=88,9:0,31; Y_N-Bereich 0,0 to <0,46Ausgabe 130-11: g_P=1.0; g_N=1.0