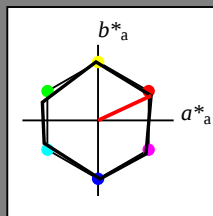


Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 25/360 = 0.069$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton R
LCH*Ma: 57 77 25
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

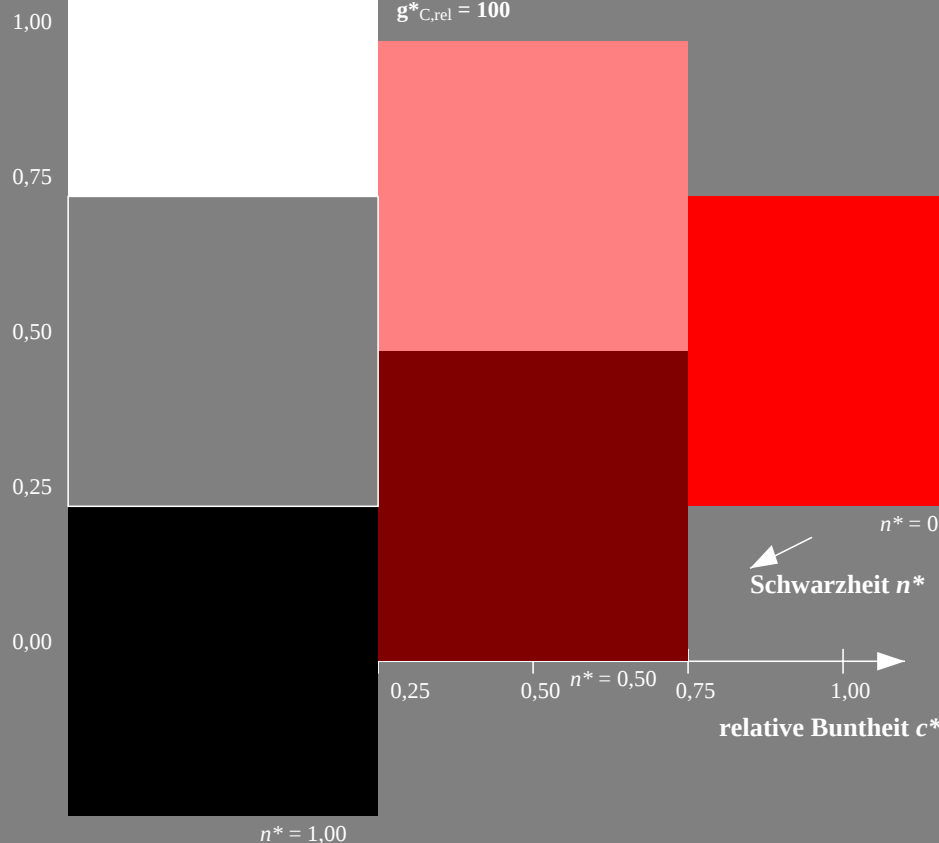
Dreiecks-Helligkeit t^*



CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

%Umfang
 $u^*_{rel} = 100$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 59$
 $g^*_{C,rel} = 100$

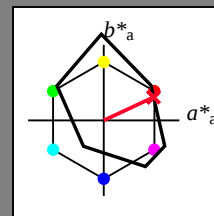


Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 25/360 = 0.069$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton R
LCH*Ma: 33 73 25
olv*Ma: 1.0 0.0 0.2

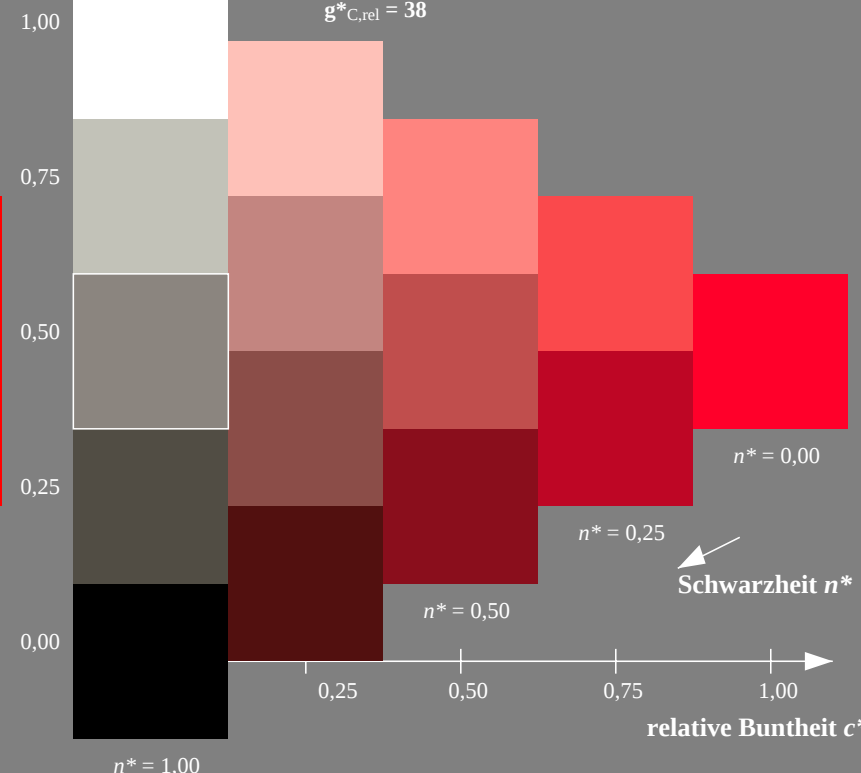
Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

%Umfang
 $u^*_{rel} = 115$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.069 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.069 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

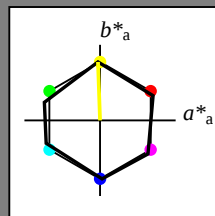
output: olv*' (TRI9) setrgbcolor

Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.256$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton J
LCH*Ma: 57 77 92
olv*Ma: 1.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 100$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 59$
 $g^*_{C,rel} = 100$

CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

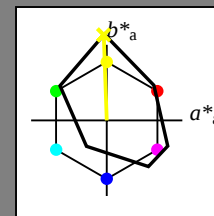
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.256$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton J
LCH*Ma: 82 113 92
olv*Ma: 0.99 1.0 0.0

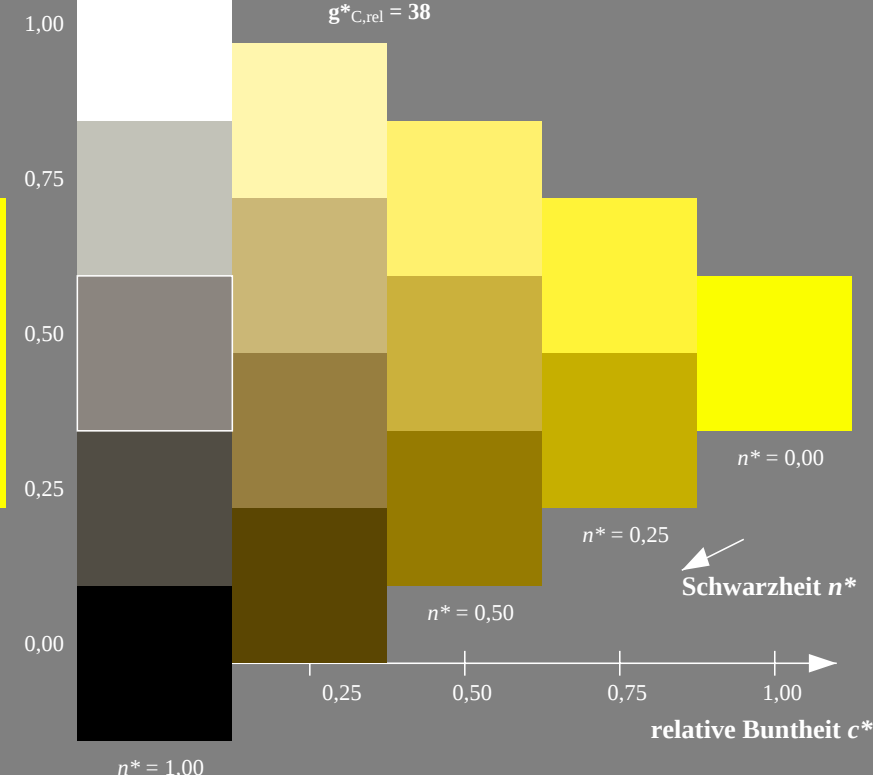
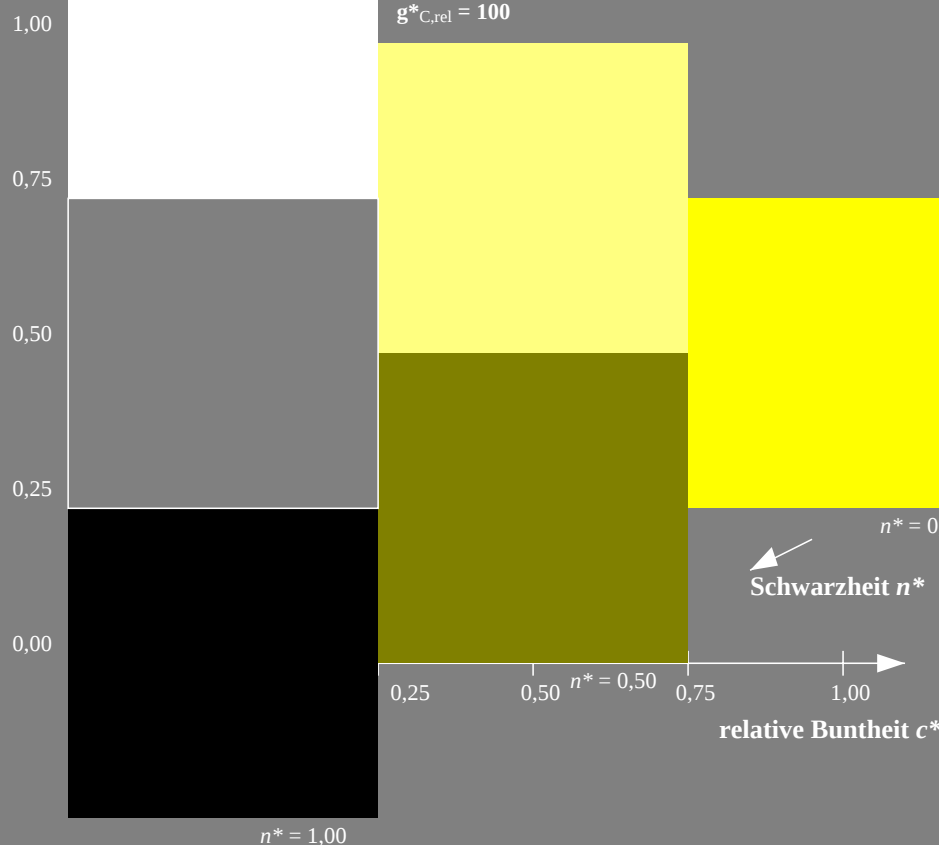
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 115$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.256 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.256 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

output: olv*' (TRI9) setrgbcolor

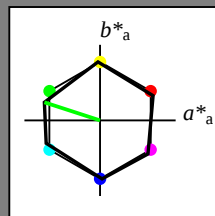


Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 162/360 = 0.45$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G
LCH*Ma: 57 77 162
olv*Ma: 0.0 1.0 0.0

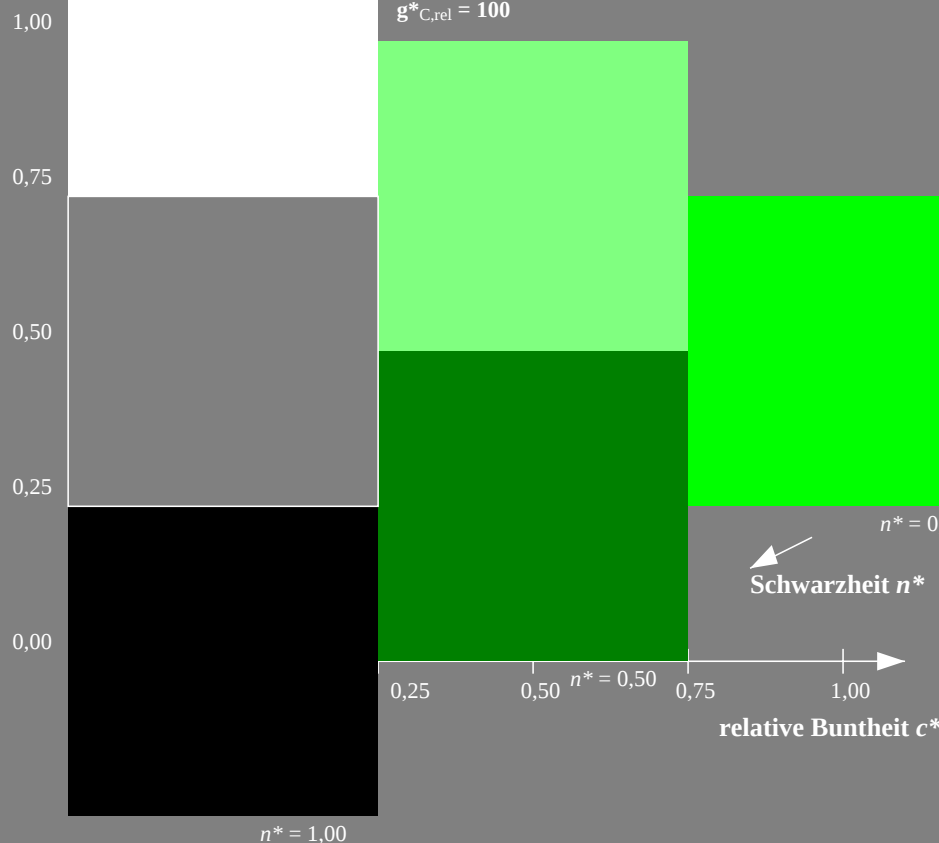
Dreiecks-Helligkeit t^*



CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

%Umfang
 $u_{rel}^* = 100$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 59$
 $g_{C,rel}^* = 100$

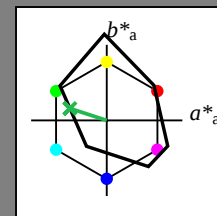


Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 162/360 = 0.45$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G
LCH*Ma: 43 51 162
olv*Ma: 0.0 1.0 0.37

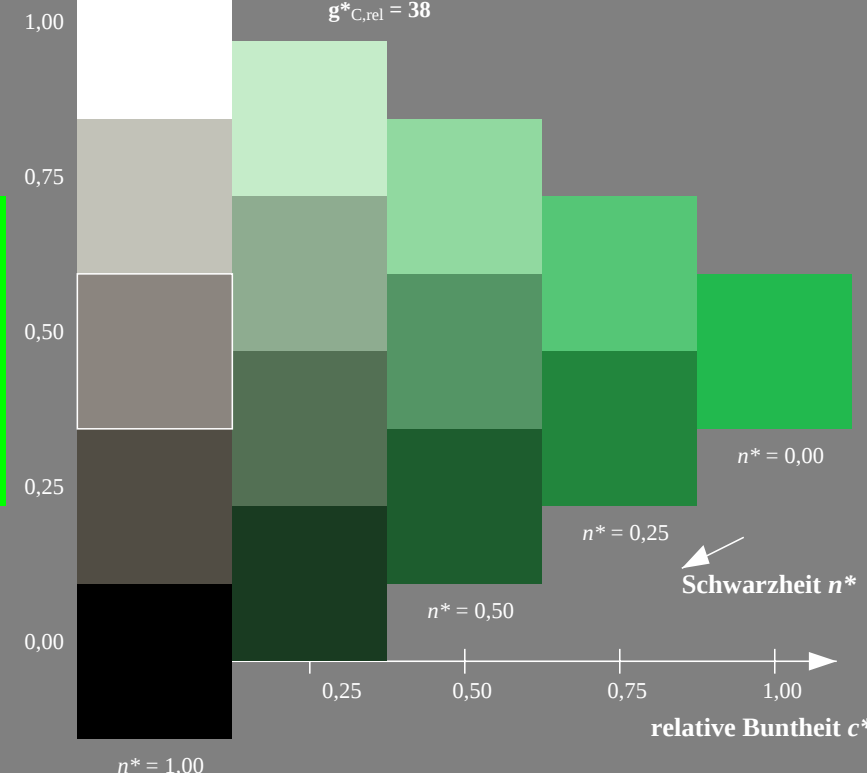
Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

%Umfang
 $u_{rel}^* = 115$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 28$
 $g_{C,rel}^* = 38$



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 162/360 = 0.45 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 162/360 = 0.45 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

output: olv*' (TRI9) setrgbcolor



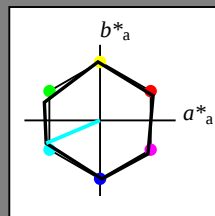


Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 203/360 = 0.564$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G50B
LCH*Ma: 57 77 203
olv*Ma: 0.0 1.0 1.0

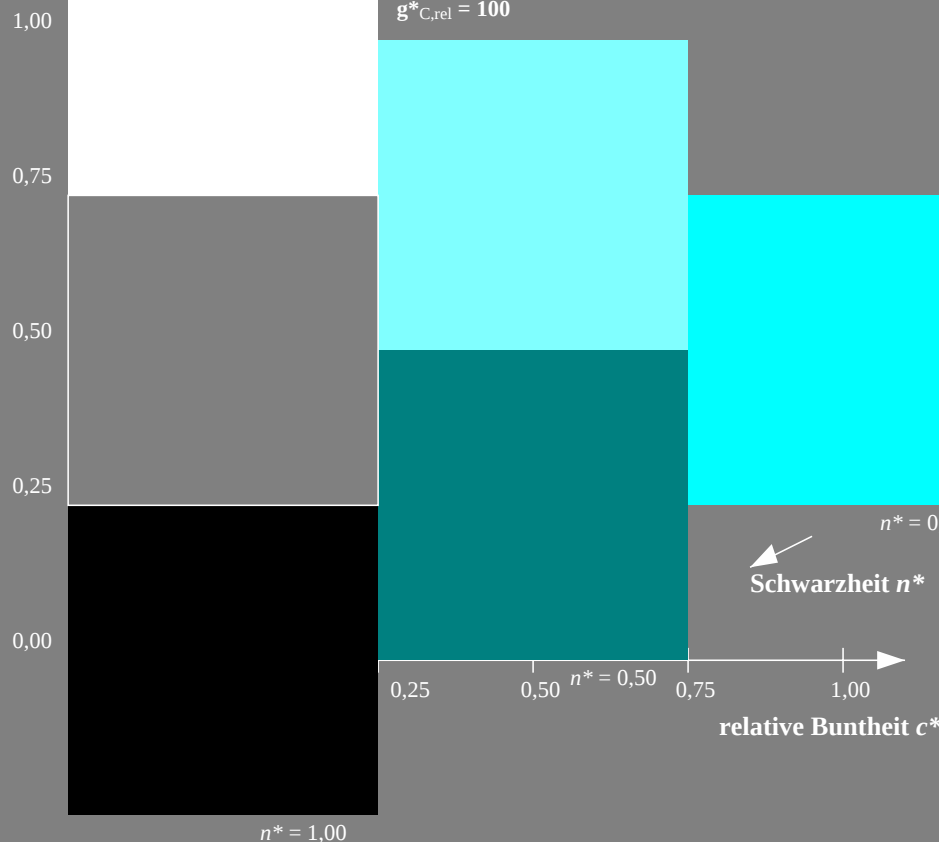
Dreiecks-Helligkeit t^*



CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

%Umfang
 $u_{rel}^* = 100$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 59$
 $g_{C,rel}^* = 100$

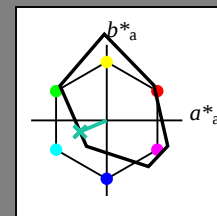


Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 203/360 = 0.564$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G50B
LCH*Ma: 46 38 203
olv*Ma: 0.0 1.0 0.76

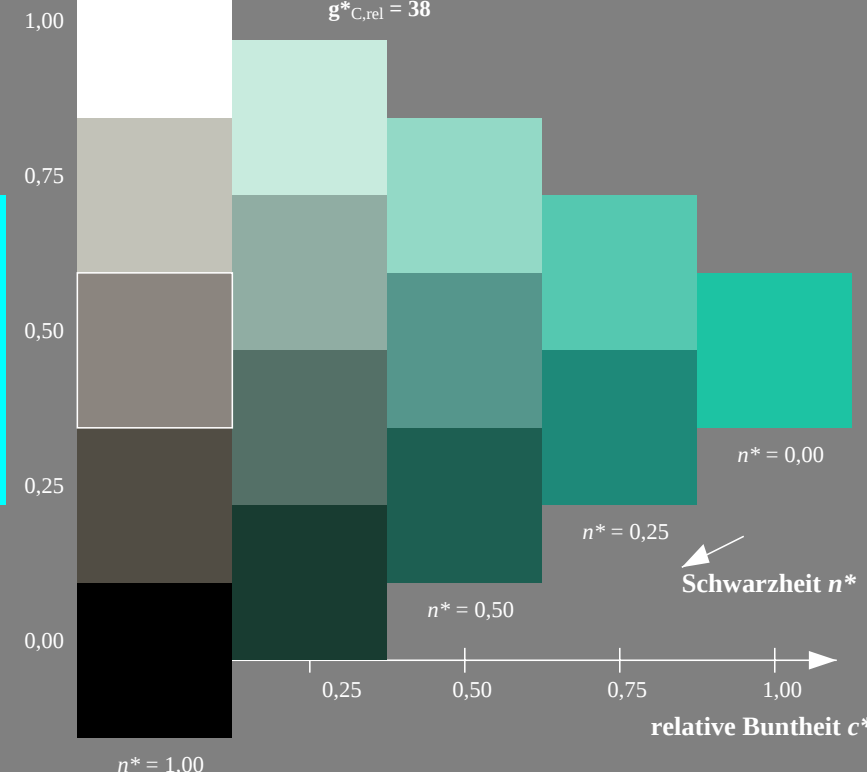
Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

%Umfang
 $u_{rel}^* = 115$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 28$
 $g_{C,rel}^* = 38$



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 203/360 = 0.564 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 203/360 = 0.564 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

output: olv*' (TRI9) setrgbcolor

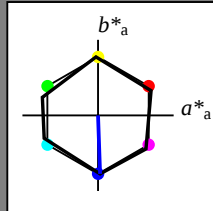


Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 272/360 = 0.756$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B
LCH*Ma: 57 77 272
olv*Ma: 0.0 0.0 1.0

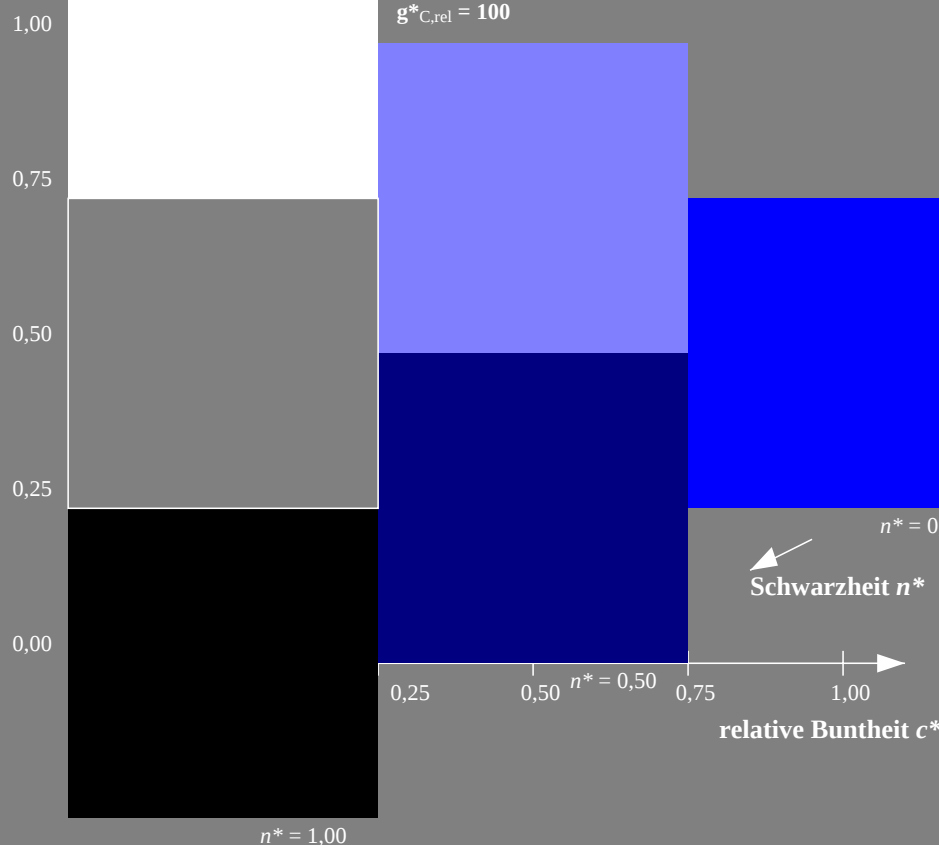
Dreiecks-Helligkeit t^*



CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

%Umfang
 $u_{rel}^* = 100$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 59$
 $g_{C,rel}^* = 100$

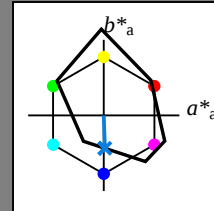


Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 272/360 = 0.756$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B
LCH*Ma: 35 44 272
olv*Ma: 0.0 0.65 1.0

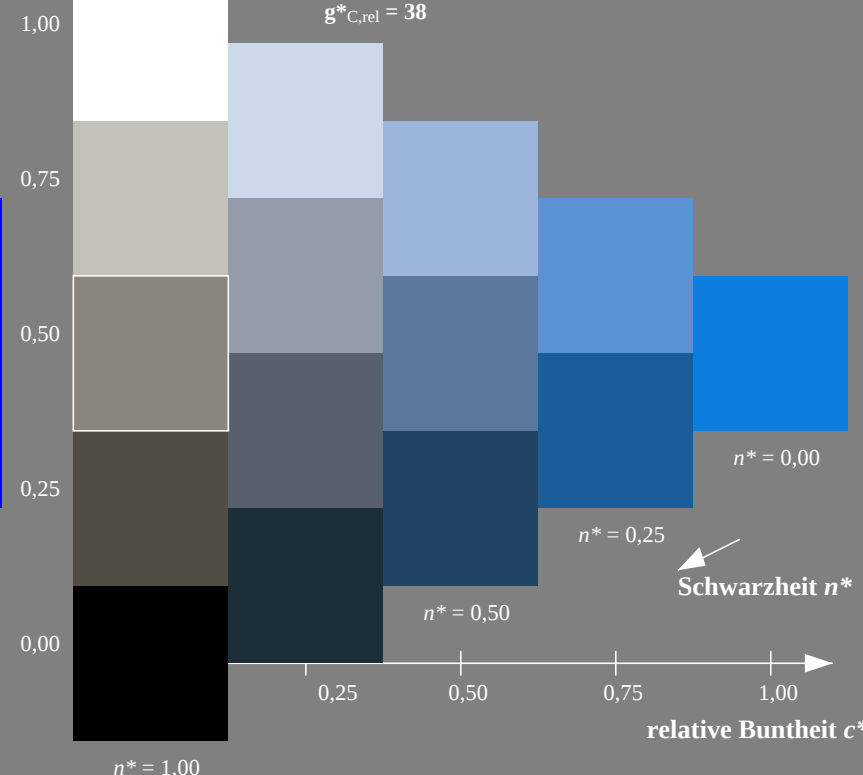
Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

%Umfang
 $u_{rel}^* = 115$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 28$
 $g_{C,rel}^* = 38$



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 272/360 = 0.756 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 272/360 = 0.756 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

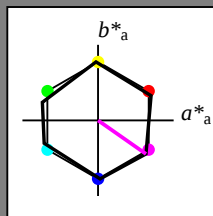
output: olv*' (TRI9) setrgbcolor

Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 325/360 = 0.903$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B50R
LCH*Ma: 57 77 325
olv*Ma: 1.0 0.0 1.0

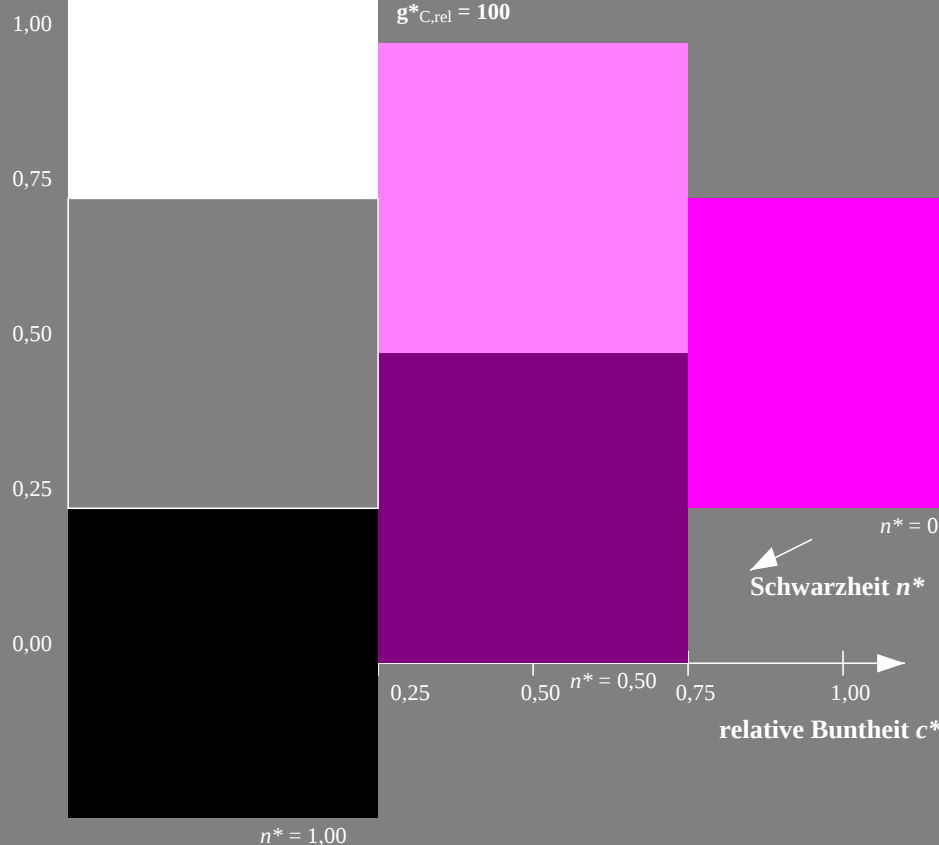
Dreiecks-Helligkeit t^*



CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

%Umfang
 $u_{rel}^* = 100$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 59$
 $g_{C,rel}^* = 100$

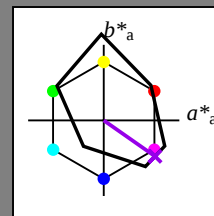


Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 325/360 = 0.903$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B50R
LCH*Ma: 22 83 325
olv*Ma: 0.5 0.0 1.0

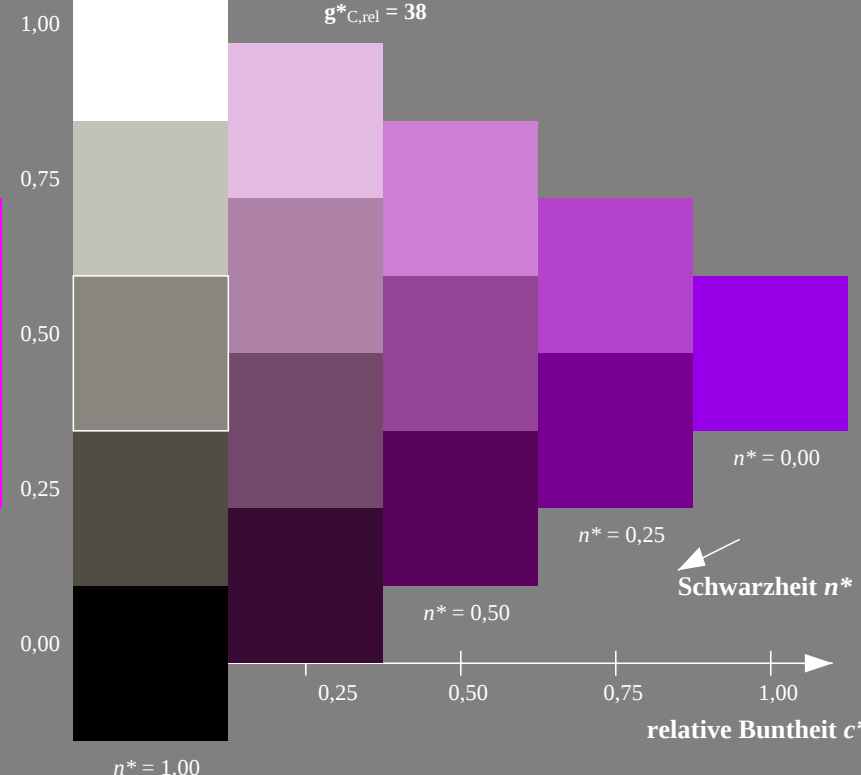
Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

%Umfang
 $u_{rel}^* = 115$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 28$
 $g_{C,rel}^* = 38$



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 325/360 = 0.903 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 325/360 = 0.903 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

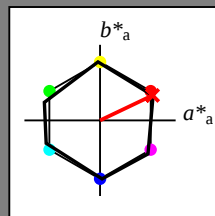
output: olv*' (TRI9) setrgbcolor

Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 25/360 = 0.071$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton R
LCH*Ma: 57 77 25
olv*Ma: 1.0 0.01 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 100$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 59$
 $g^*_{C,rel} = 100$

CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

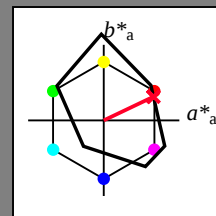
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 25/360 = 0.071$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton R
LCH*Ma: 33 73 25
olv*Ma: 1.0 0.0 0.19

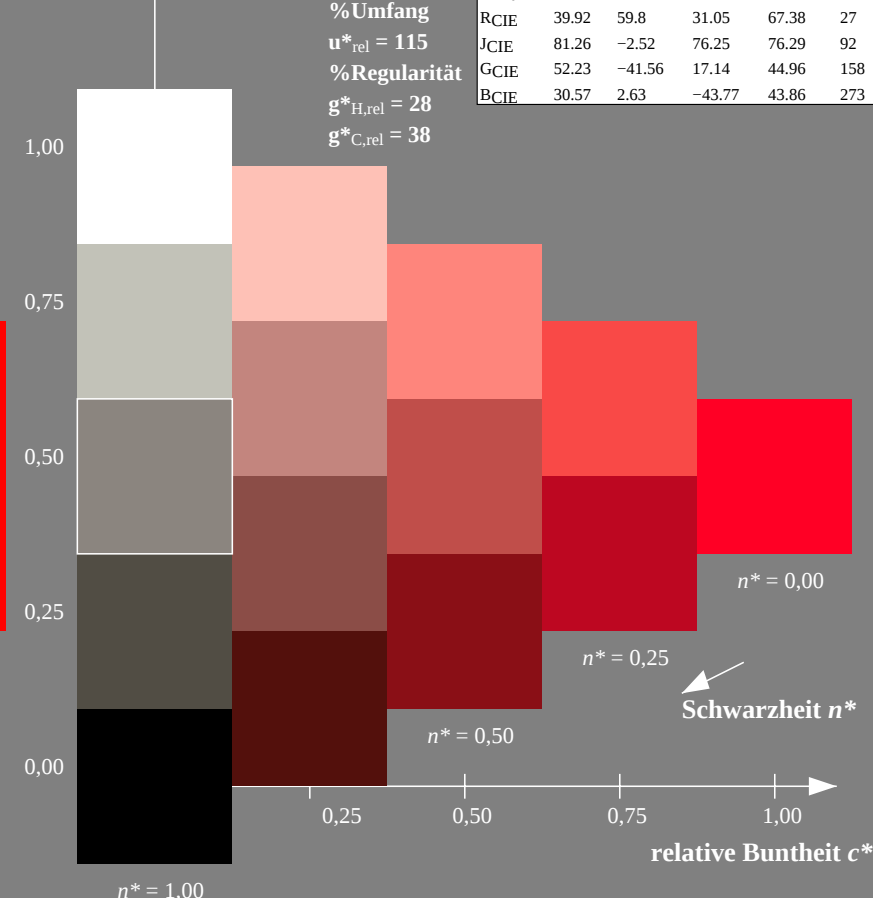
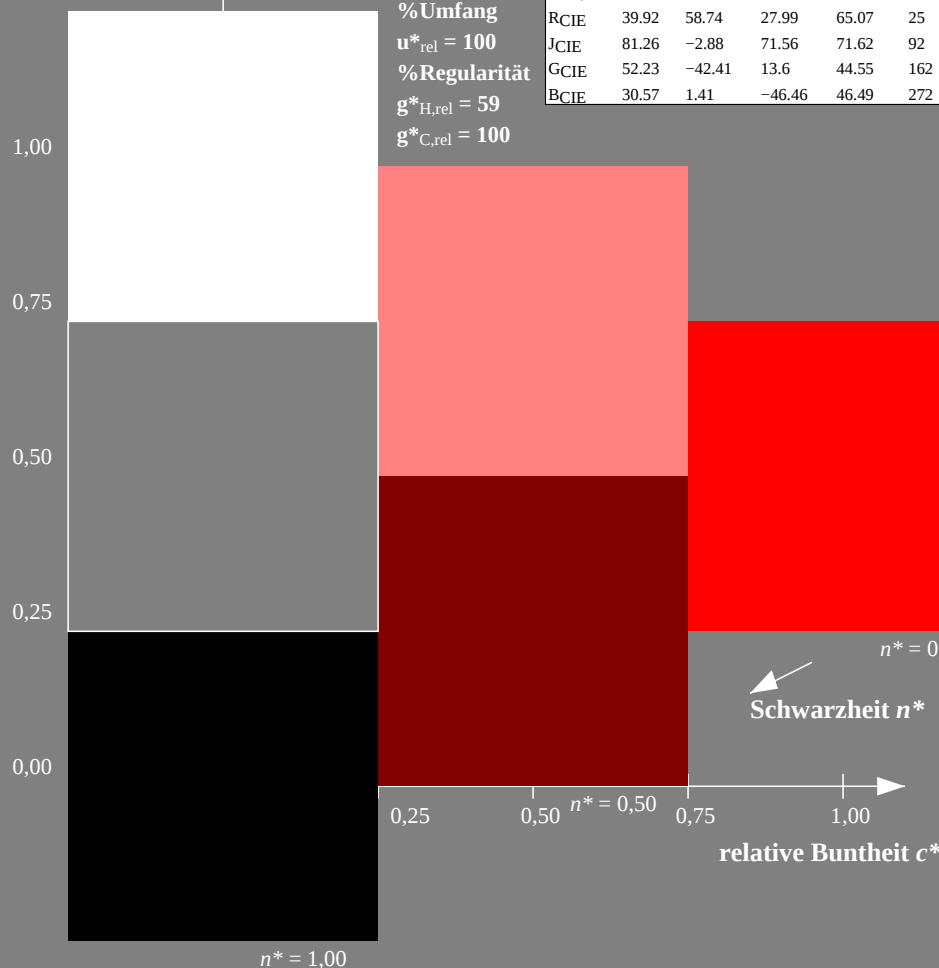
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 115$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.071 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.071 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

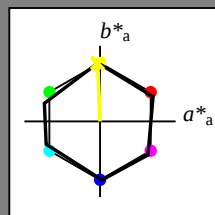
output: olv*' (TRI9) setrgbcolor

Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.256$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton J
LCH*Ma: 57 77 92
olv*Ma: 0.99 1.0 0.0

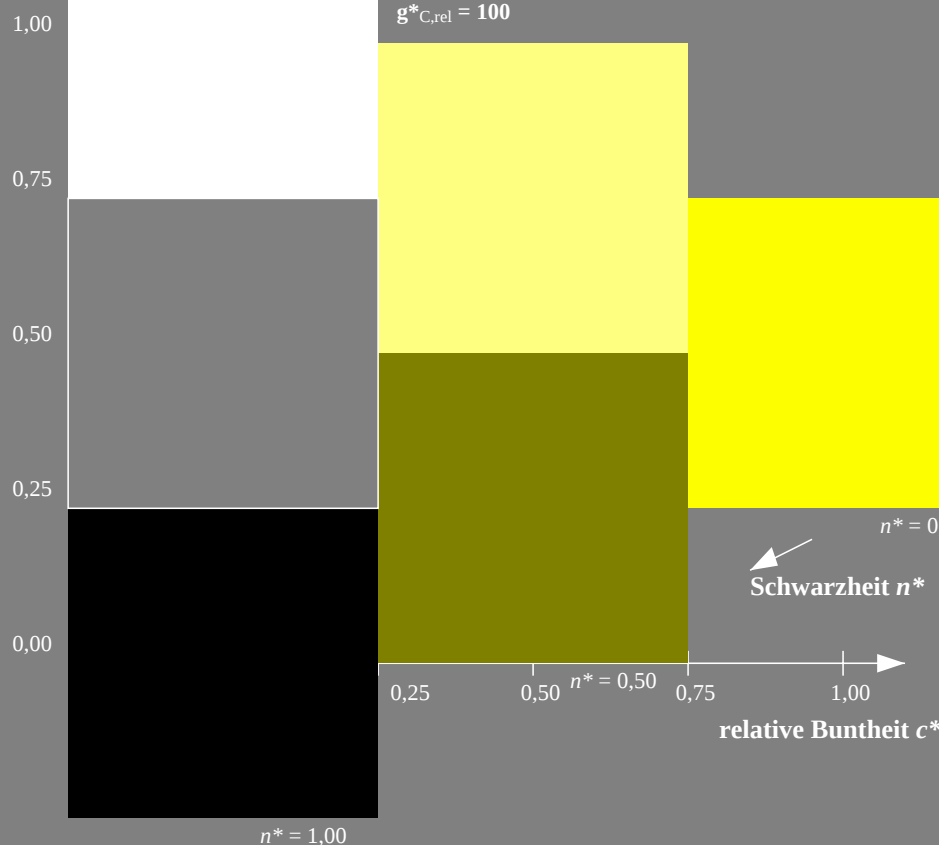
Dreiecks-Helligkeit t^*



CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

%Umfang
 $u_{rel}^* = 100$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 59$
 $g_{C,rel}^* = 100$

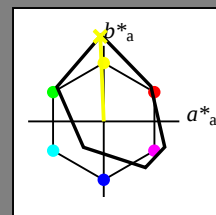


Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.256$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton J
LCH*Ma: 82 112 92
olv*Ma: 0.98 1.0 0.0

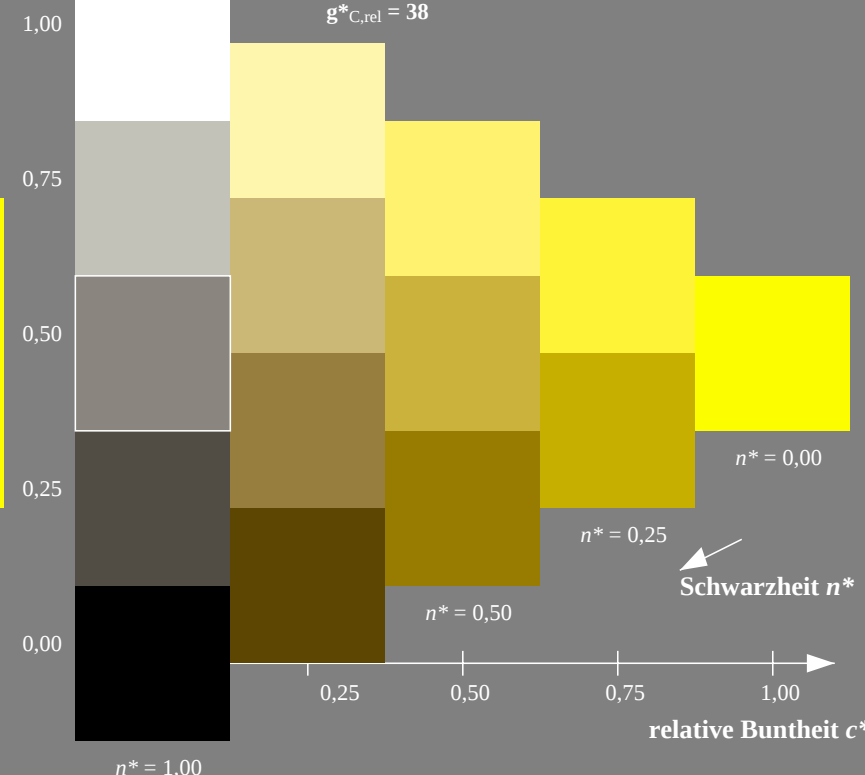
Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

%Umfang
 $u_{rel}^* = 115$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 28$
 $g_{C,rel}^* = 38$



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.256 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.256 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

output: olv*' (TRI9) setrgbcolor

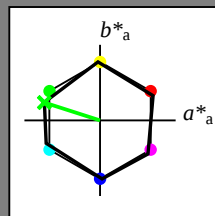


Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 162/360 = 0.451$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G
LCH*Ma: 57 77 162
olv*Ma: 0.0 1.0 0.01

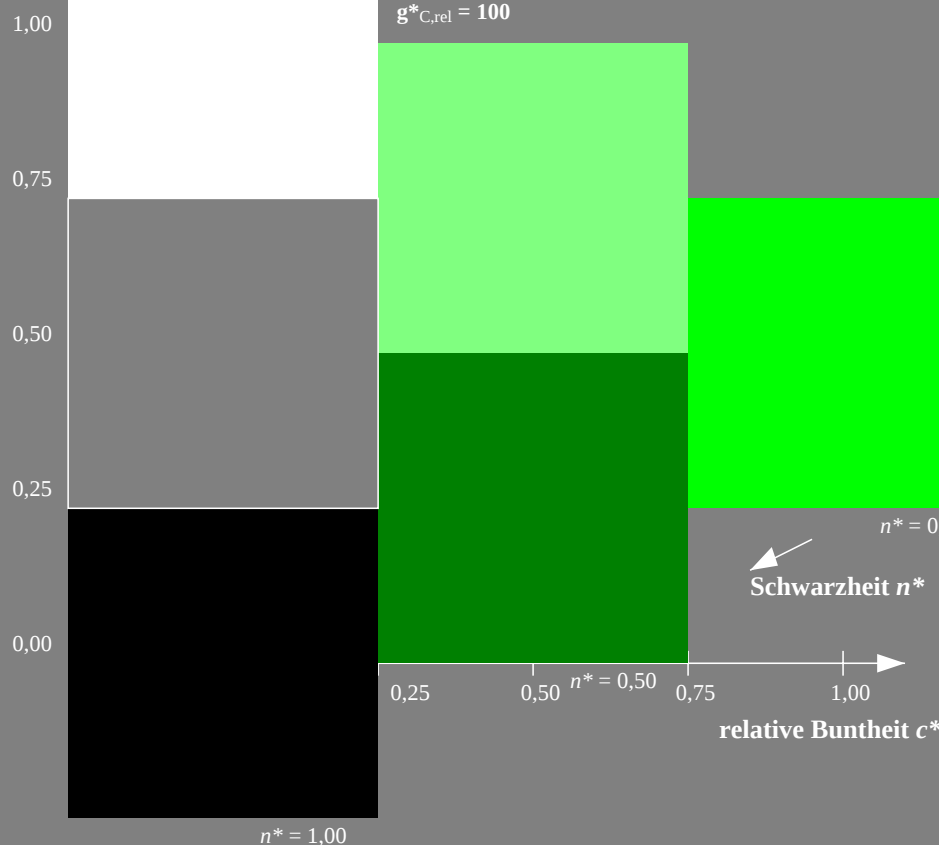
Dreiecks-Helligkeit t^*



CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

%Umfang
 $u_{rel}^* = 100$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 59$
 $g_{C,rel}^* = 100$

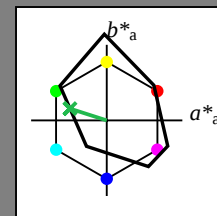


Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 162/360 = 0.451$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G
LCH*Ma: 43 51 162
olv*Ma: 0.0 1.0 0.38

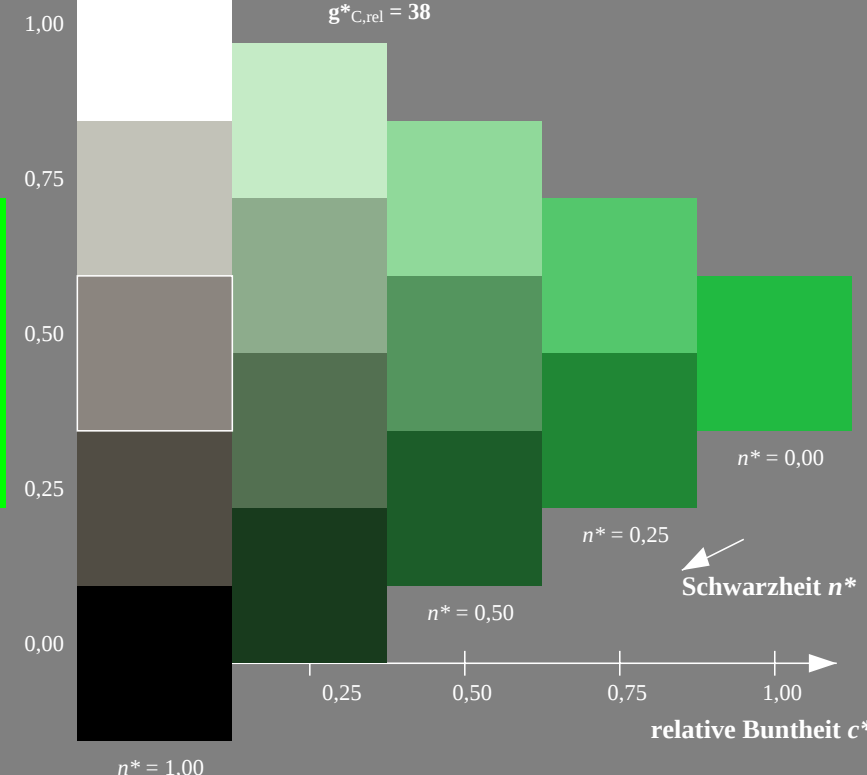
Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

%Umfang
 $u_{rel}^* = 115$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 28$
 $g_{C,rel}^* = 38$



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 162/360 = 0.451 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 162/360 = 0.451 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

output: olv*' (TRI9) setrgbcolor

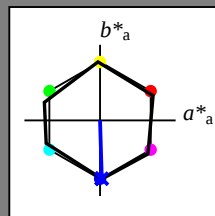


Eingabe: Farbmatisches Natürliches-Reflektiv-System CNS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 272/360 = 0.755$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B
LCH*Ma: 57 77 272
olv*Ma: 0.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



CNS18; adaptierte CIELAB-Daten

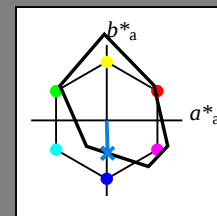
	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
RMa	56.7	70.15	32.71	77.4	25
JMa	56.7	-2.69	77.35	77.4	92
GMa	56.7	-73.6	23.92	77.4	162
G50BMa	56.7	-71.24	-30.23	77.4	203
BMa	56.7	2.7	-77.34	77.4	272
B50RMa	56.7	63.4	-44.38	77.4	325
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 272/360 = 0.755$
 lab^*ich und lab^*nch

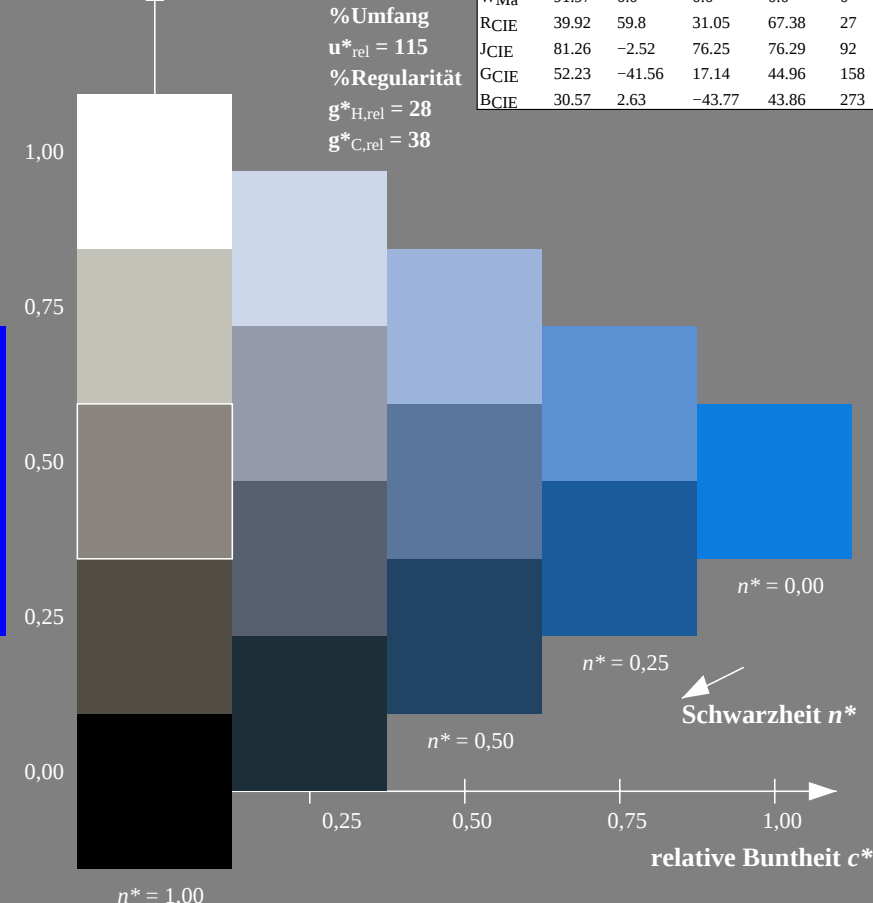
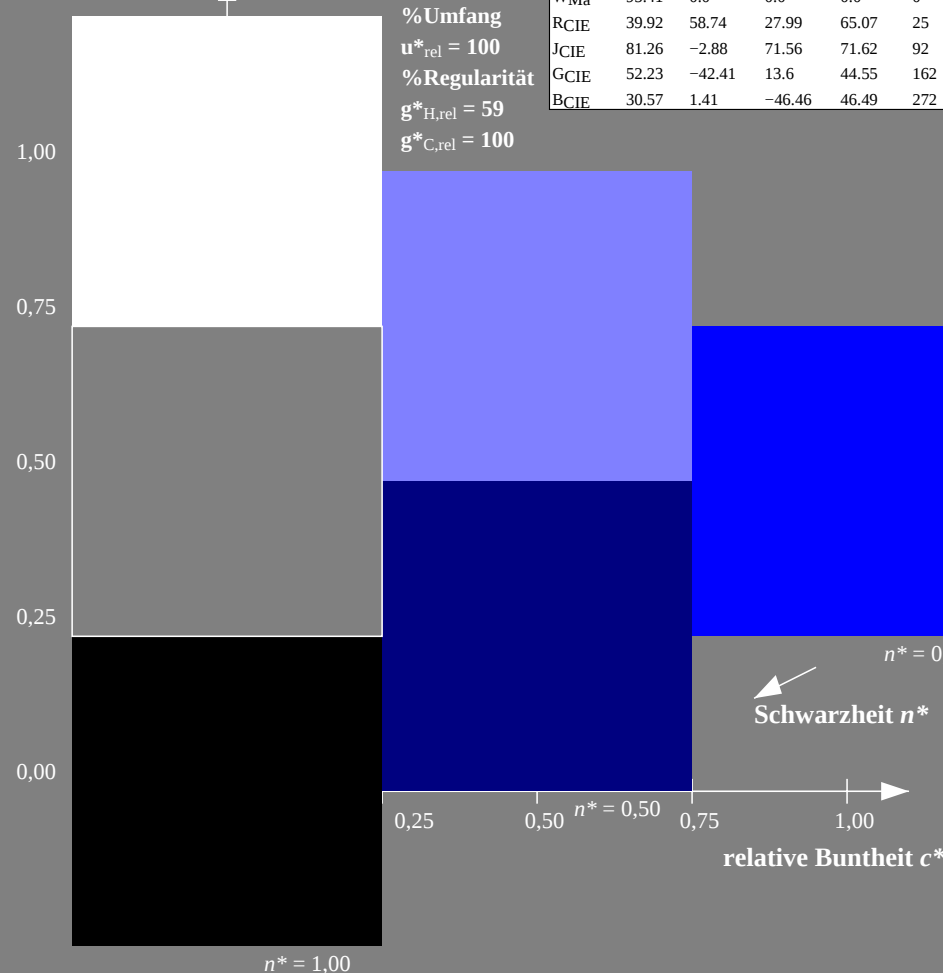
D65: Buntton B
LCH*Ma: 35 43 272
olv*Ma: 0.0 0.66 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
OMa	32.57	62.32	46.49	77.75	37
YMa	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
LMa	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
CMa	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
VMa	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
MMa	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
NMa	6.25	0.0	0.0	0.0	0
WMa	91.97	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	59.8	31.05	67.38	27
JCIE	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
GCIE	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
BCIE	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



VG380-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 272/360 = 0.755 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 272/360 = 0.755 (rechts)

BAM-Prüfvorlage VG38; Farbmatrik-Systeme CNS18 & FRS06 input: olv* setrgbcolor

D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

output: olv*' (TRI9) setrgbcolor