

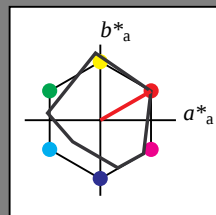
Eingabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab \cdot h = 30/360 = 0.083$ $lab \cdot tch$ und $lab \cdot nch$

D65: Buntton R

LCH*Ma: 50 77 30

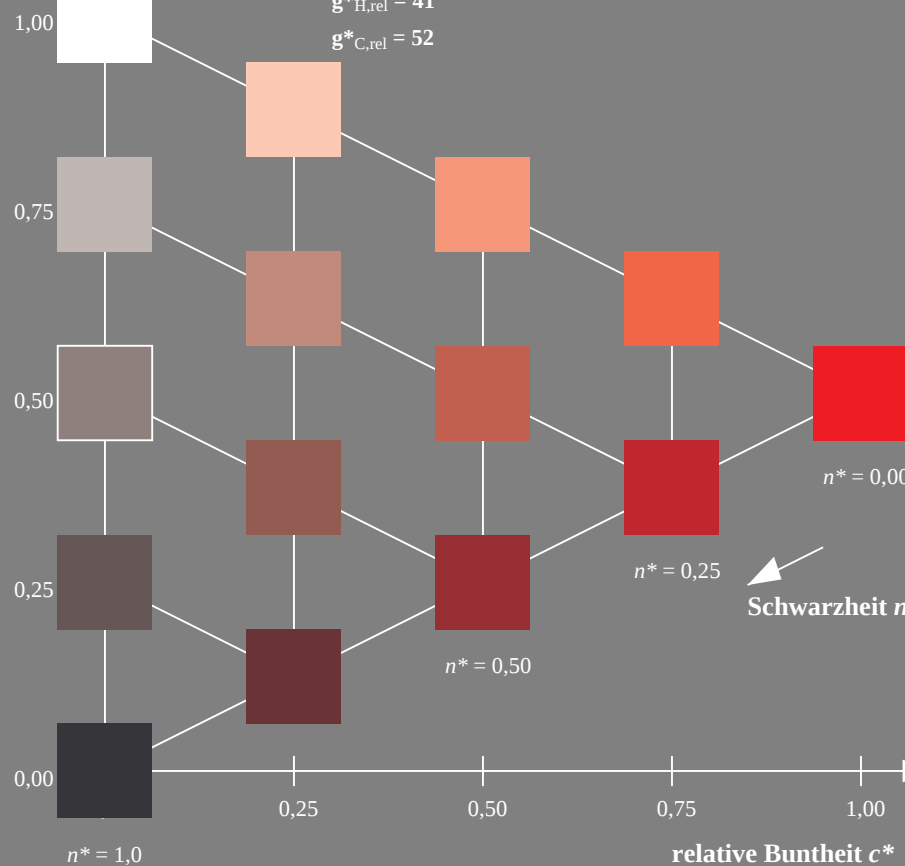
rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIE LAB Buntton 30/360 = 0.083 (links)

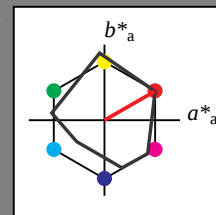
Ausgabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab \cdot h = 30/360 = 0.083$ $LAB \cdot LCH$, $LAB \cdot NCH$

D65: Buntton R

LCH*Ma: 50 77 30

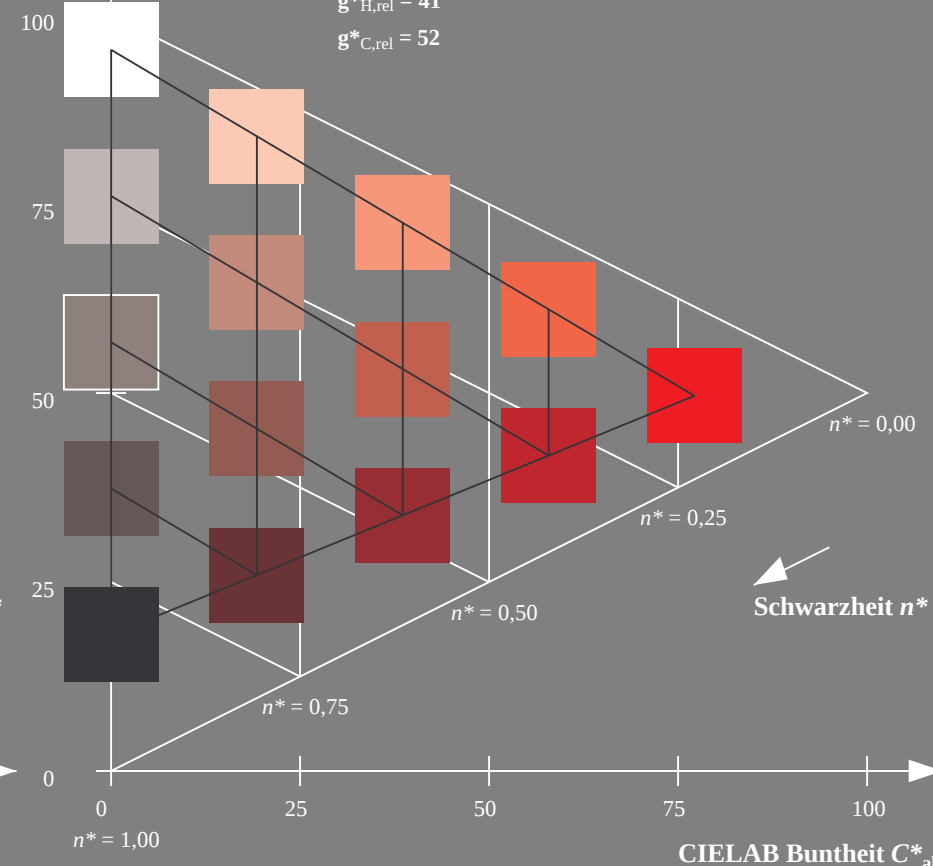
rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

CIE LAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIE LAB Buntton 30/360 = 0.083 (rechts)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmétrik-Systeme ORS18 & ORS18input: $cmY0^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependend

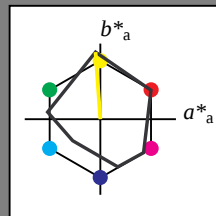
Eingabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab \cdot h = 94/360 = 0.261$ $lab \cdot tch$ und $lab \cdot nch$

D65: Buntton J

LCH*Ma: 91 89 94

rgb*Ma: 1.0 1.0 0.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

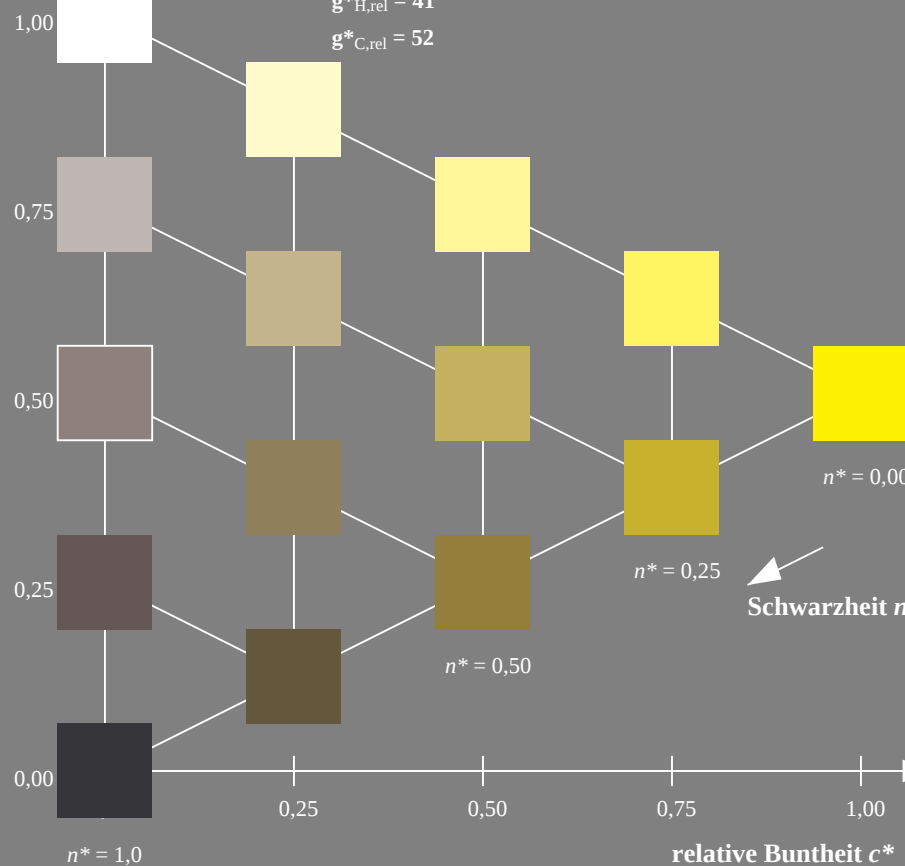
	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 94/360 = 0.261 (links)

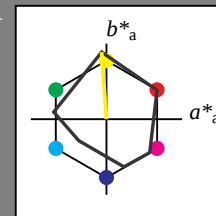
Ausgabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab \cdot h = 94/360 = 0.261$ $LAB \cdot LCH$, $LAB \cdot NCH$

D65: Buntton J

LCH*Ma: 91 89 94

rgb*Ma: 1.0 1.0 0.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

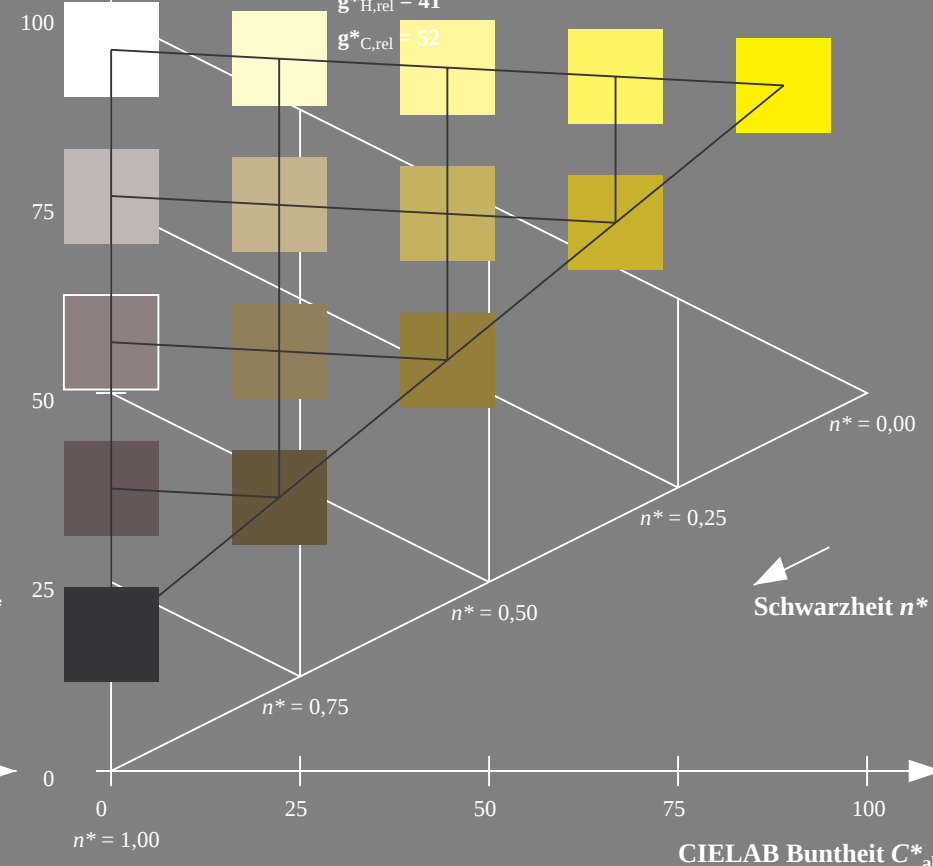
	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 94/360 = 0.261 (rechts)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmétrik-Systeme ORS18 & ORS18input: $cmY0^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependant

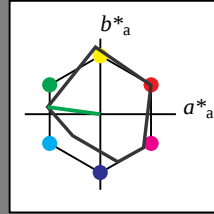
Eingabe: Farbmimetrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab \cdot h = 172/360 = 0.479$ $lab \cdot tch$ und $lab \cdot nch$

D65: Buntton G

LCH*Ma: 52 70 172

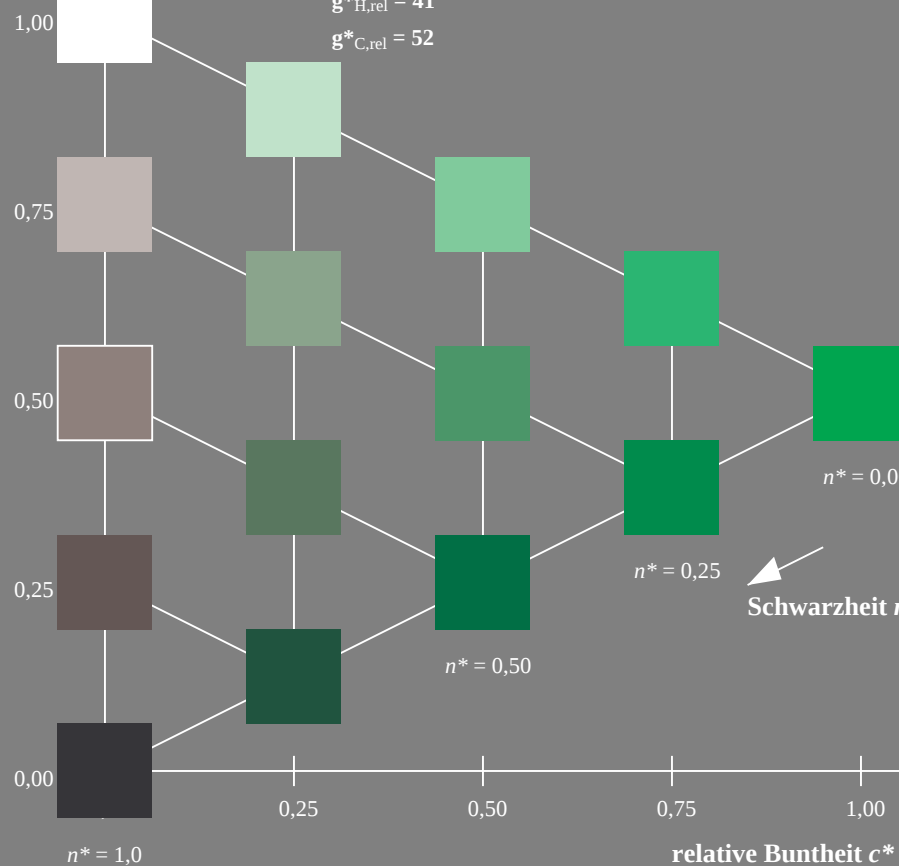
rgb*Ma: 0.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 172/360 = 0.479 (links)

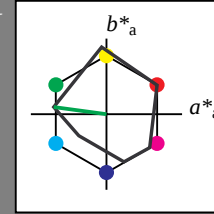
Ausgabe: Farbmimetrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab \cdot h = 172/360 = 0.479$ $LAB \cdot LCH$, $LAB \cdot NCH$

D65: Buntton G

LCH*Ma: 52 70 172

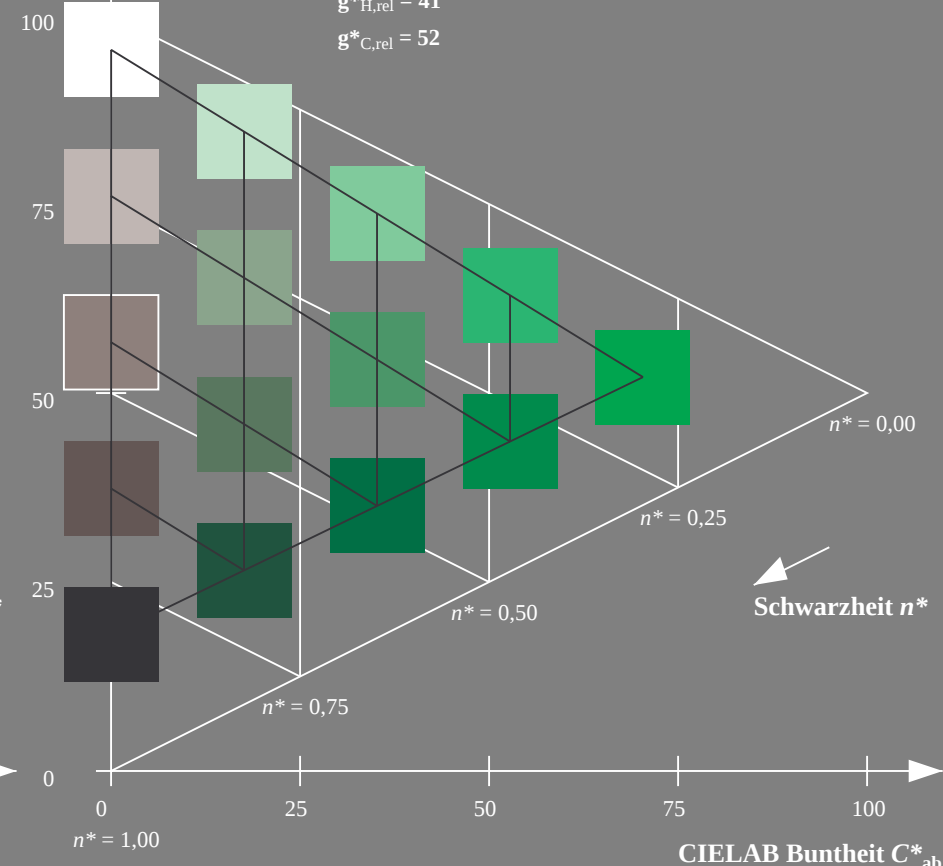
rgb*Ma: 0.0 1.0 0.0

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 172/360 = 0.479 (rechts)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmimetrik-Systeme ORS18 & ORS18input: $cmy0^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependend

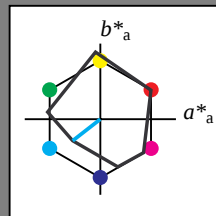
Eingabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 218/360 = 0.605$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton G50B

LCH*Ma: 45 46 218

rgb*Ma: 0.0 1.0 1.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

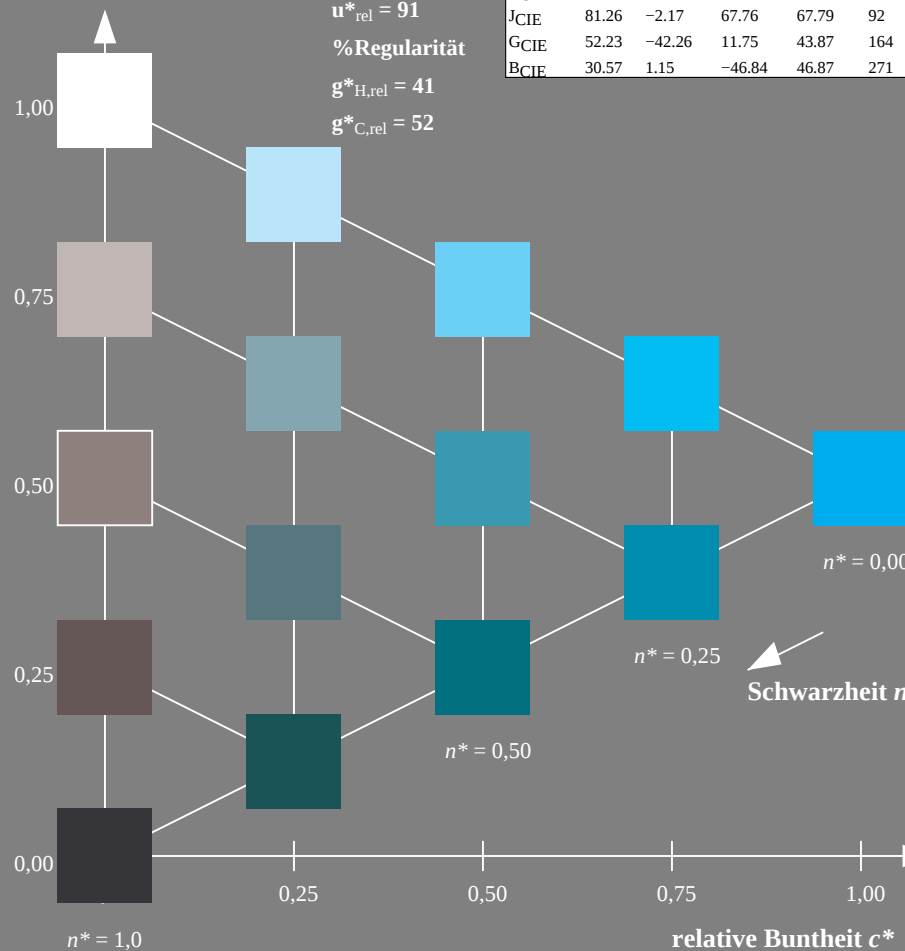
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 218/360 = 0.605 (links)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmétrik-Systeme ORS18 & ORS18input: $cmY^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependant

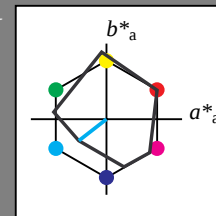
Ausgabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 218/360 = 0.605$ LAB^*LCH , LAB^*NCH

D65: Buntton G50B

LCH*Ma: 45 46 218

rgb*Ma: 0.0 1.0 1.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

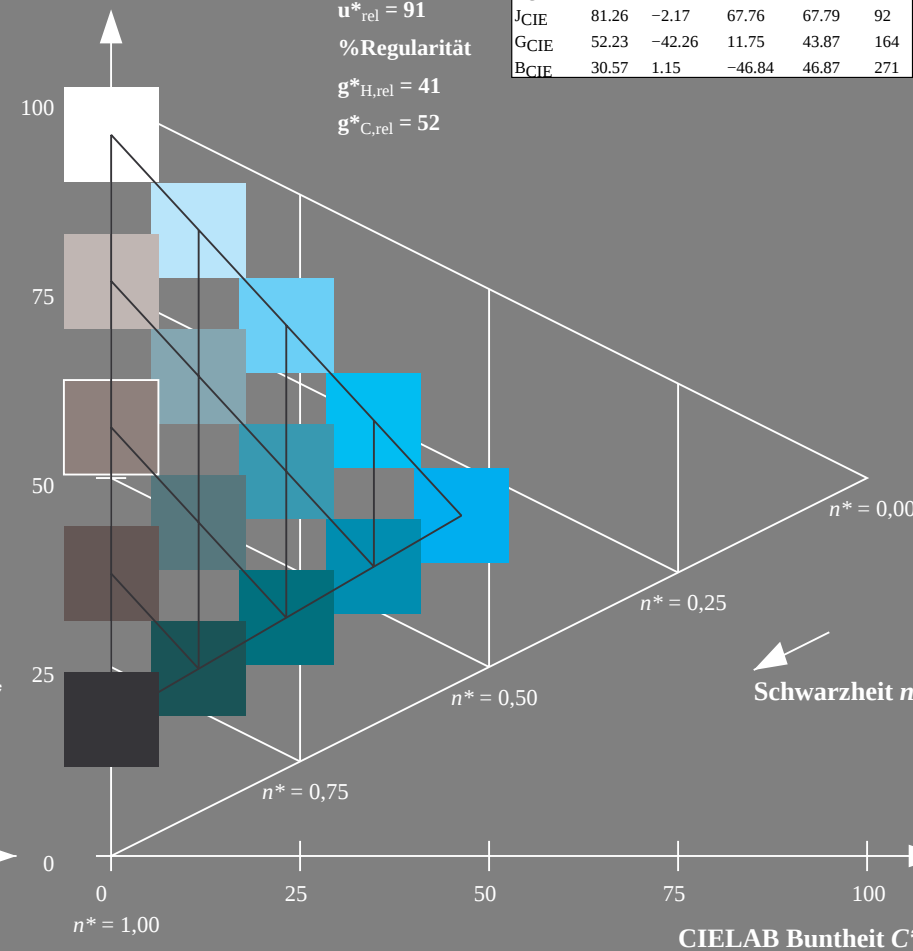
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 218/360 = 0.605 (rechts)

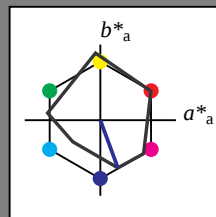
Eingabe: Farbmimetrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 290/360 = 0.806$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton B

LCH*Ma: 37 67 290

rgb*Ma: 0.0 0.0 1.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

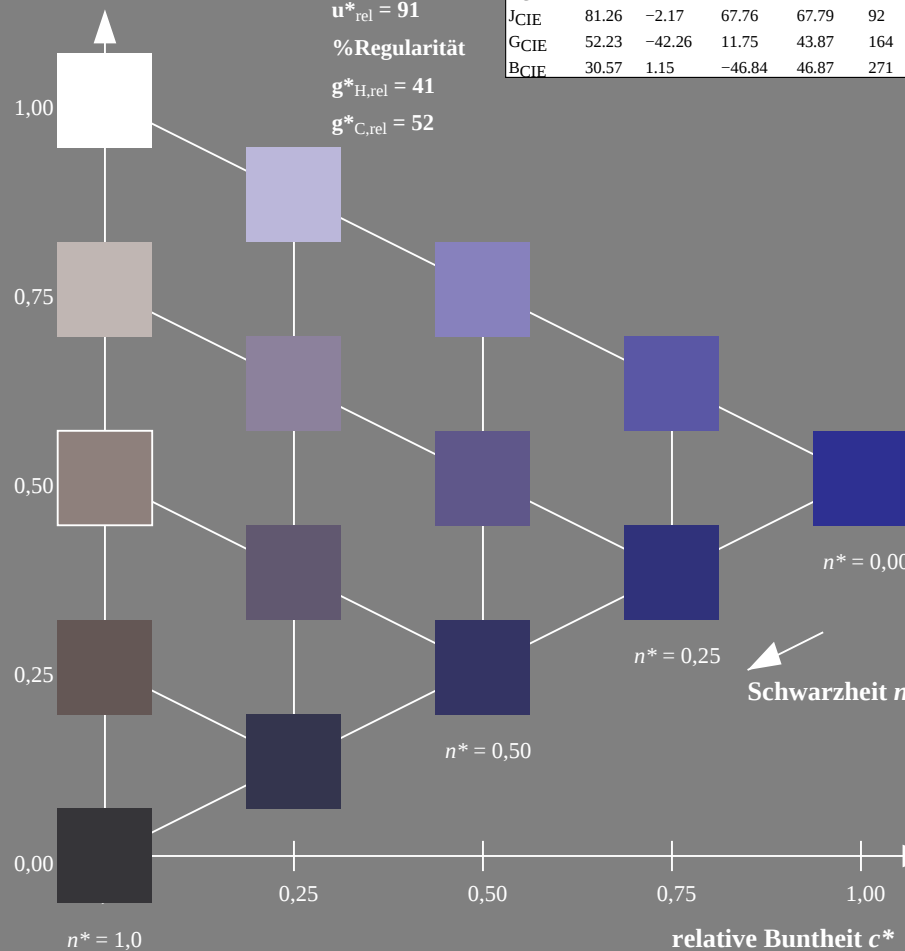
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 290/360 = 0.806 (links)

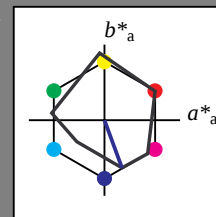
Ausgabe: Farbmimetrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 290/360 = 0.806$ LAB^*LCH , LAB^*NCH

D65: Buntton B

LCH*Ma: 37 67 290

rgb*Ma: 0.0 0.0 1.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

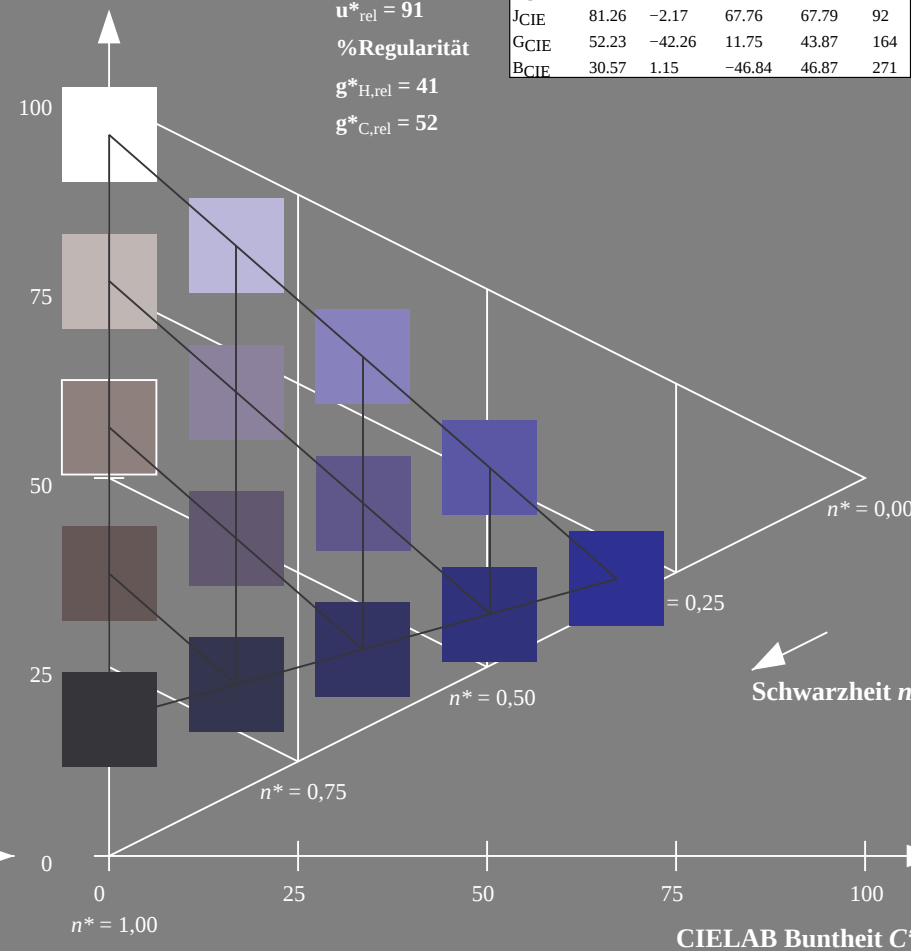
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 290/360 = 0.806 (rechts)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmimetrische Systeme ORS18 & ORS18input: $cmY^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependend

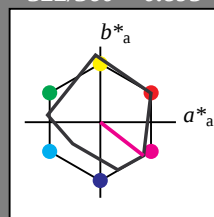
Eingabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 322/360 = 0.895$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton B50R

LCH*Ma: 35 72 322

rgb*Ma: 1.0 0.0 1.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

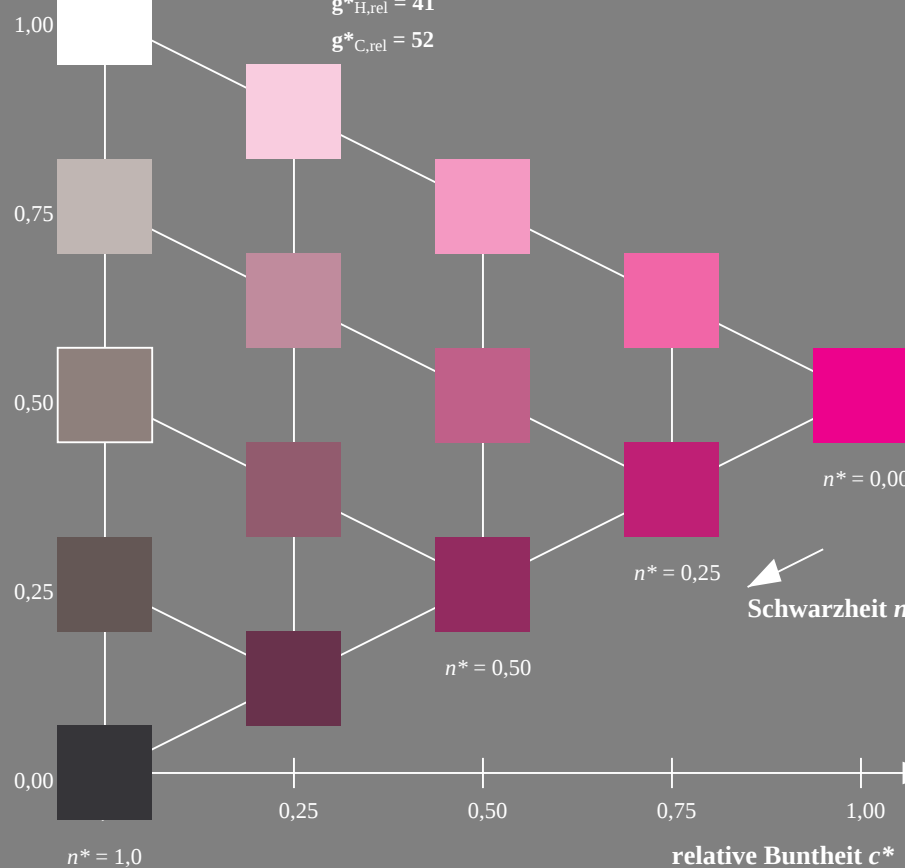
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50BMa	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
BMa	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50RMa	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 322/360 = 0.895 (links)

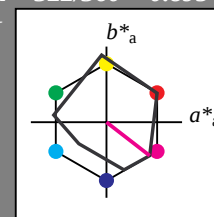
Ausgabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 322/360 = 0.895$ LAB^*LCH , LAB^*NCH

D65: Buntton B50R

LCH*Ma: 35 72 322

rgb*Ma: 1.0 0.0 1.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

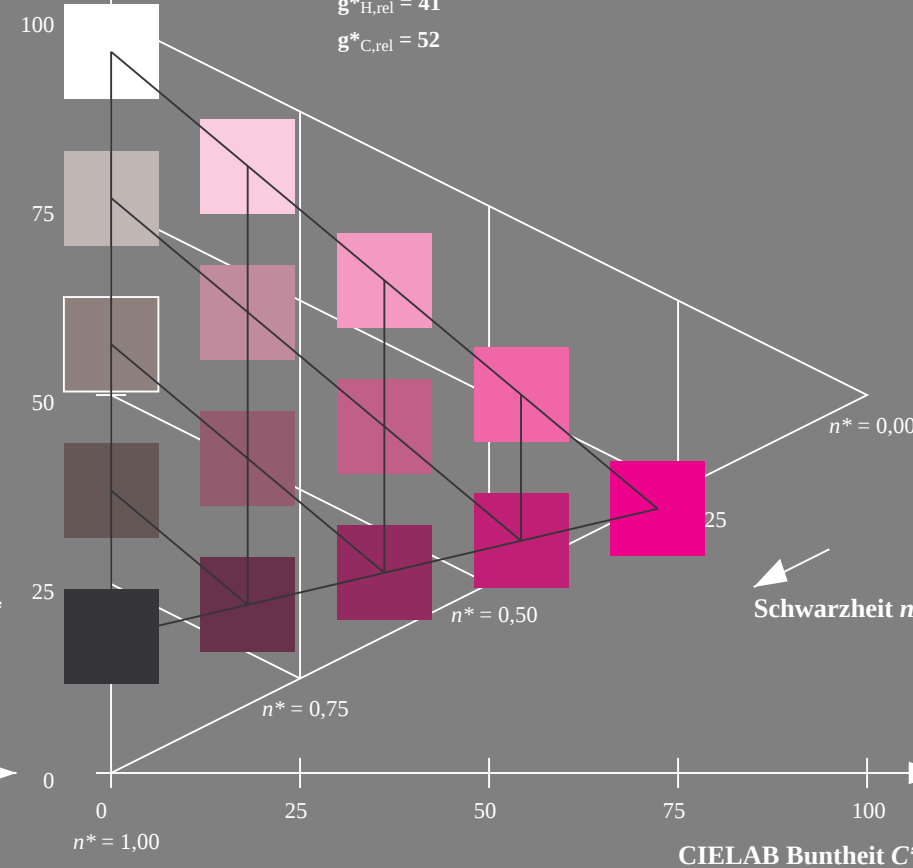
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50BMa	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
BMa	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50RMa	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 322/360 = 0.895 (rechts)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmétrik-Systeme ORS18 & ORS18input: $cmy0^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependend

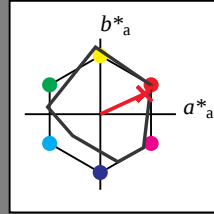
Eingabe: Farbmimetrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab \cdot h = 25/360 = 0.069$ $lab \cdot tch$ und $lab \cdot nch$

D65: Buntton R

LCH*Ma: 48 73 25

rgb*Ma: 1.0 0.0 0.1



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

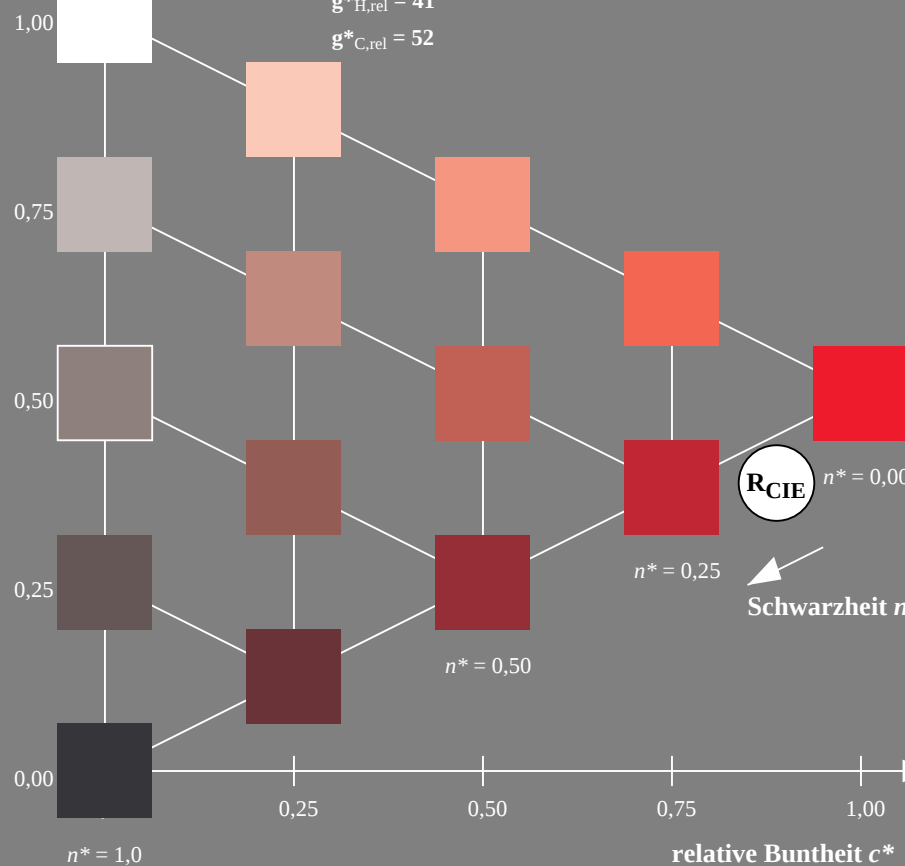
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.66	26.98	64.56	25
J _{CIE}	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
G _{CIE}	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
B _{CIE}	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.069 (links)

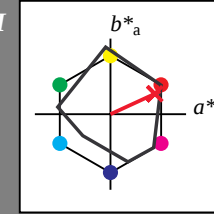
Ausgabe: Farbmimetrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab \cdot h = 25/360 = 0.069$ $LAB \cdot LCH$, $LAB \cdot NCH$

D65: Buntton R

LCH*Ma: 48 73 25

rgb*Ma: 1.0 0.0 0.1



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

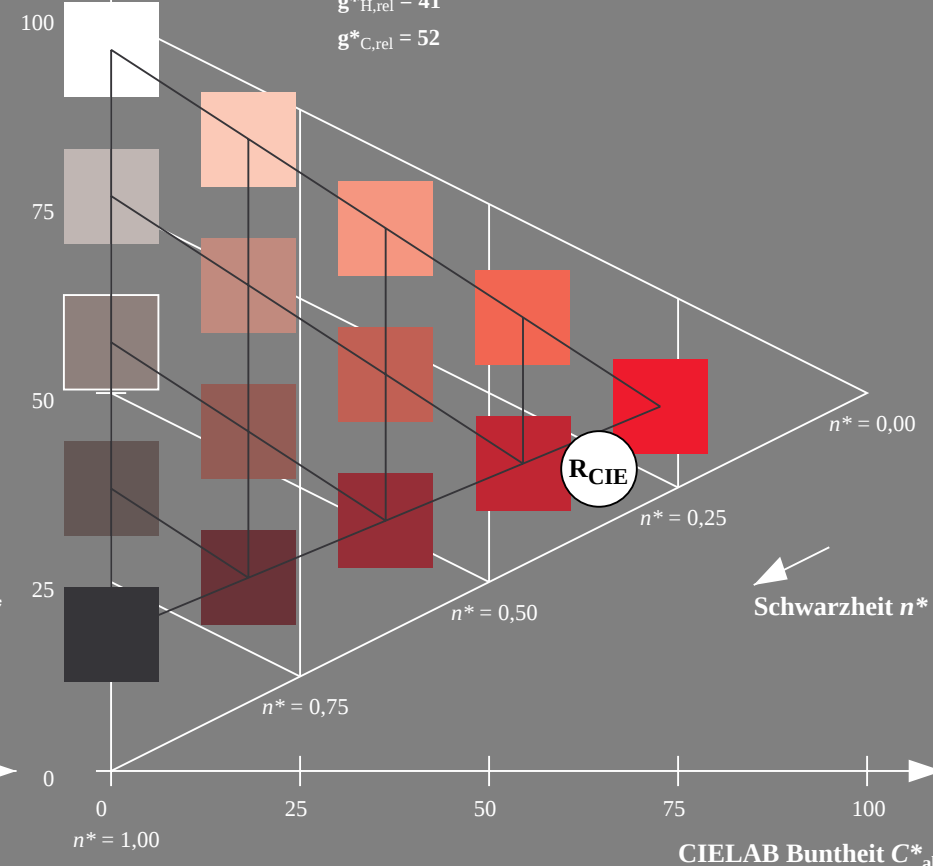
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.66	26.98	64.56	25
J _{CIE}	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
G _{CIE}	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
B _{CIE}	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

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

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmimetrische Systeme ORS18 & ORS18input: $cmY^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependend

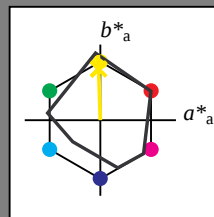
Eingabe: Farbmimetrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.255$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton J

LCH*Ma: 89 86 92

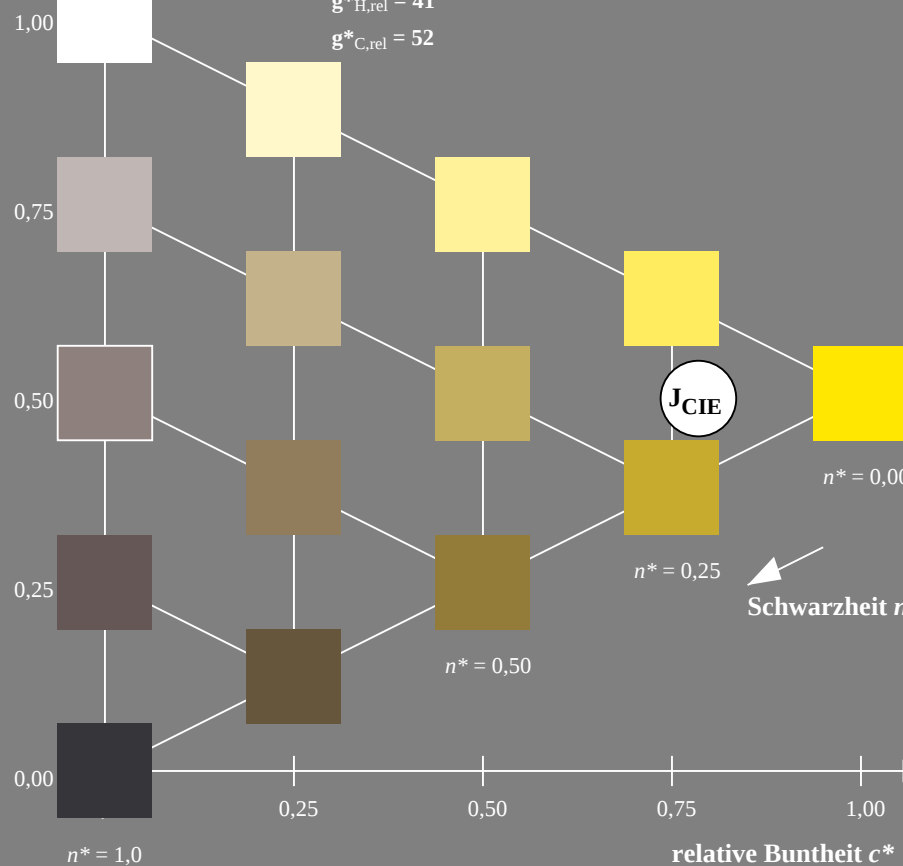
rgb*Ma: 1.0 0.95 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIE LAB Buntton 92/360 = 0.255 (links)

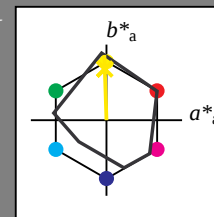
Ausgabe: Farbmimetrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.255$ LAB^*LCH , LAB^*NCH

D65: Buntton J

LCH*Ma: 89 86 92

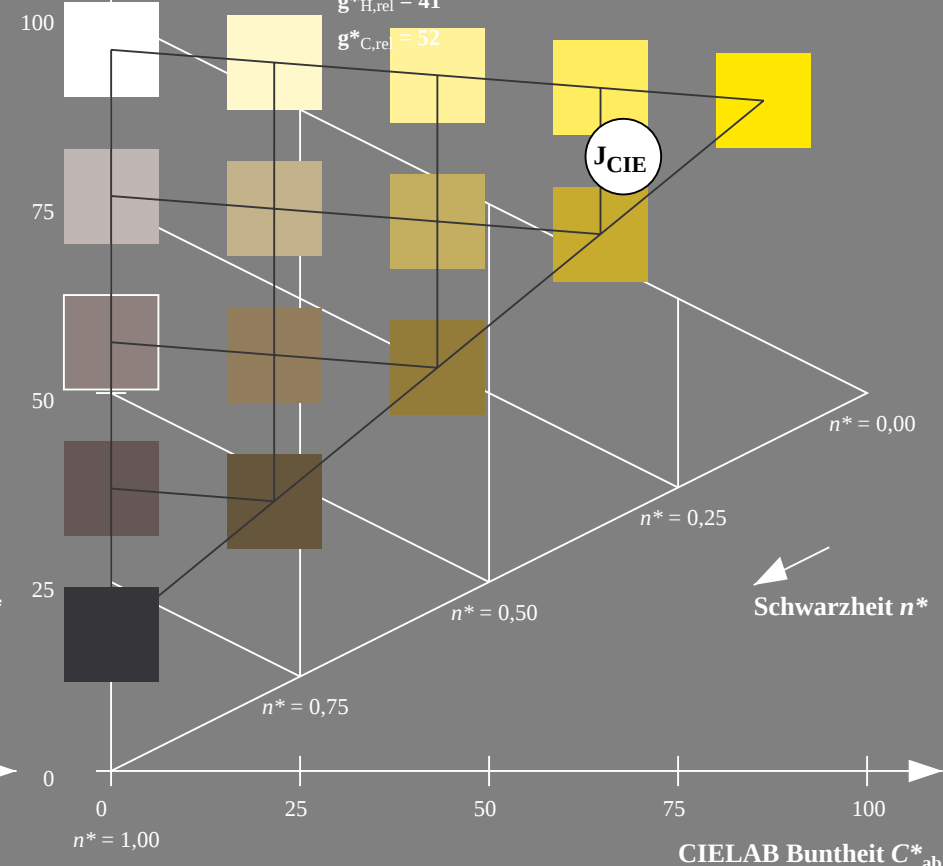
rgb*Ma: 1.0 0.95 0.0

CIE LAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIE LAB Buntton 92/360 = 0.255 (rechts)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmimetrik-Systeme ORS18 & ORS18input: $cmY0^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependend

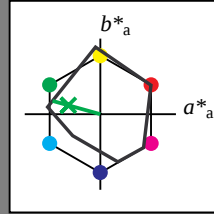
Eingabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 164/360 = 0.457$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton G

LCH*Ma: 56 66 164

rgb*Ma: 0.1 1.0 0.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

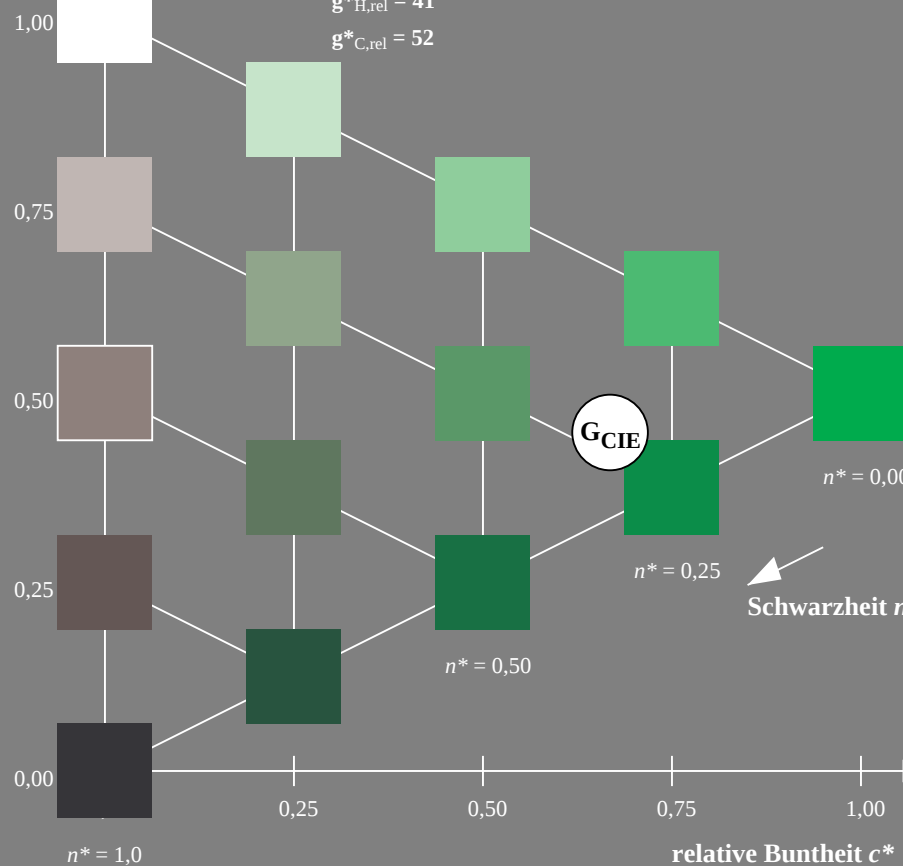
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50BMa	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
BMa	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50RMa	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 164/360 = 0.457 (links)

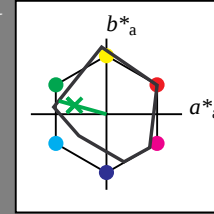
Ausgabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 164/360 = 0.457$ LAB^*LCH , LAB^*NCH

D65: Buntton G

LCH*Ma: 56 66 164

rgb*Ma: 0.1 1.0 0.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

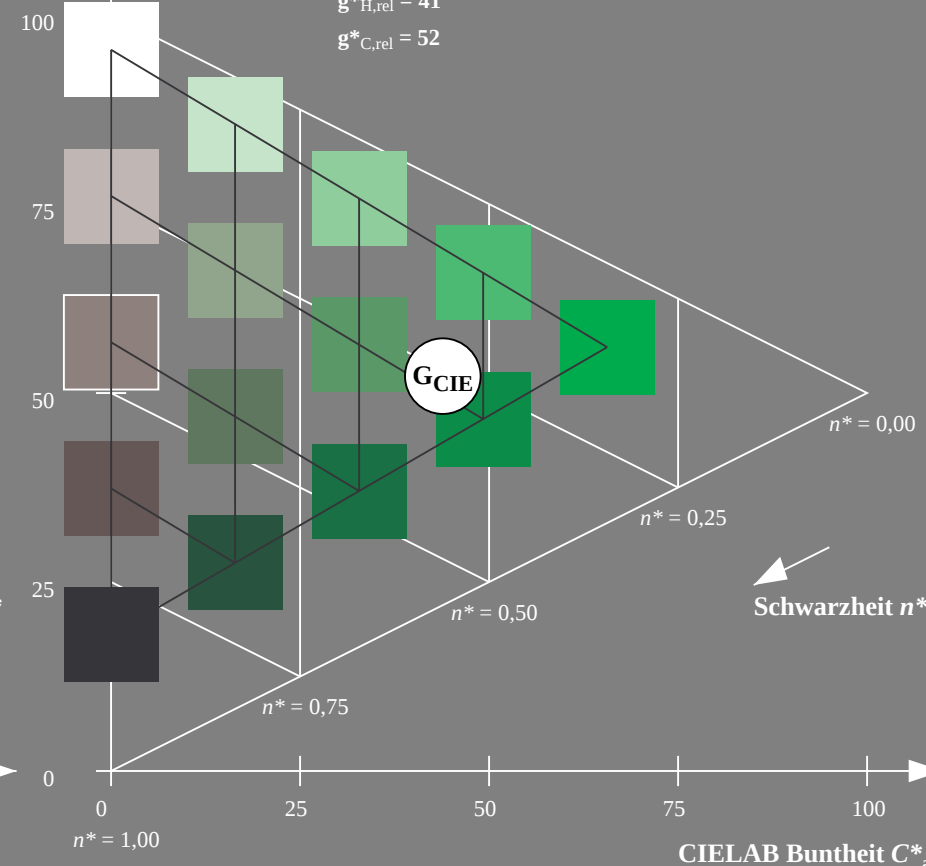
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50BMa	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
BMa	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50RMa	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
NMa	18.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 164/360 = 0.457 (rechts)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmétrik-Systeme ORS18 & ORS18input: $cmy0^*$ setcmykcolor

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependant

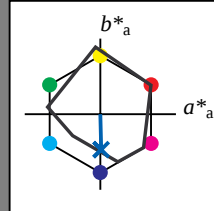
Eingabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 271/360 = 0.754$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton B

LCH*Ma: 40 50 271

rgb*Ma: 0.0 0.37 1.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

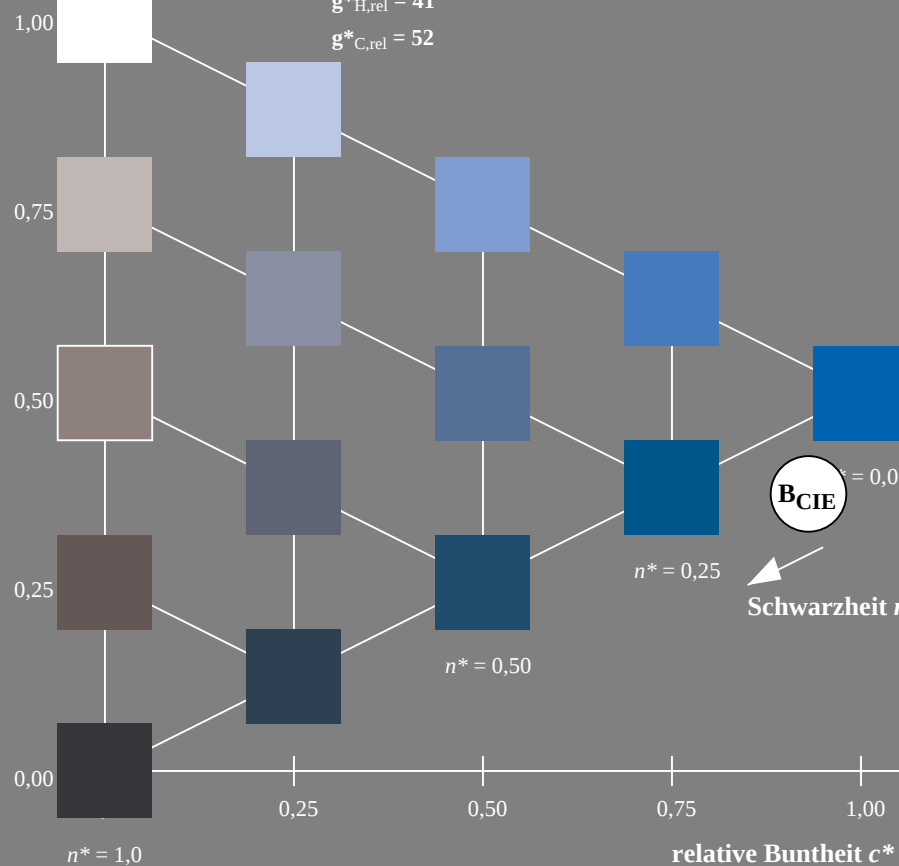
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

UG240-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 271/360 = 0.754 (links)

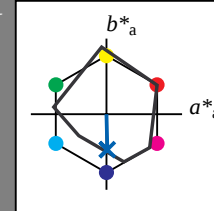
Ausgabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 271/360 = 0.754$ LAB^*LCH , LAB^*NCH

D65: Buntton B

LCH*Ma: 40 50 271

rgb*Ma: 0.0 0.37 1.0



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

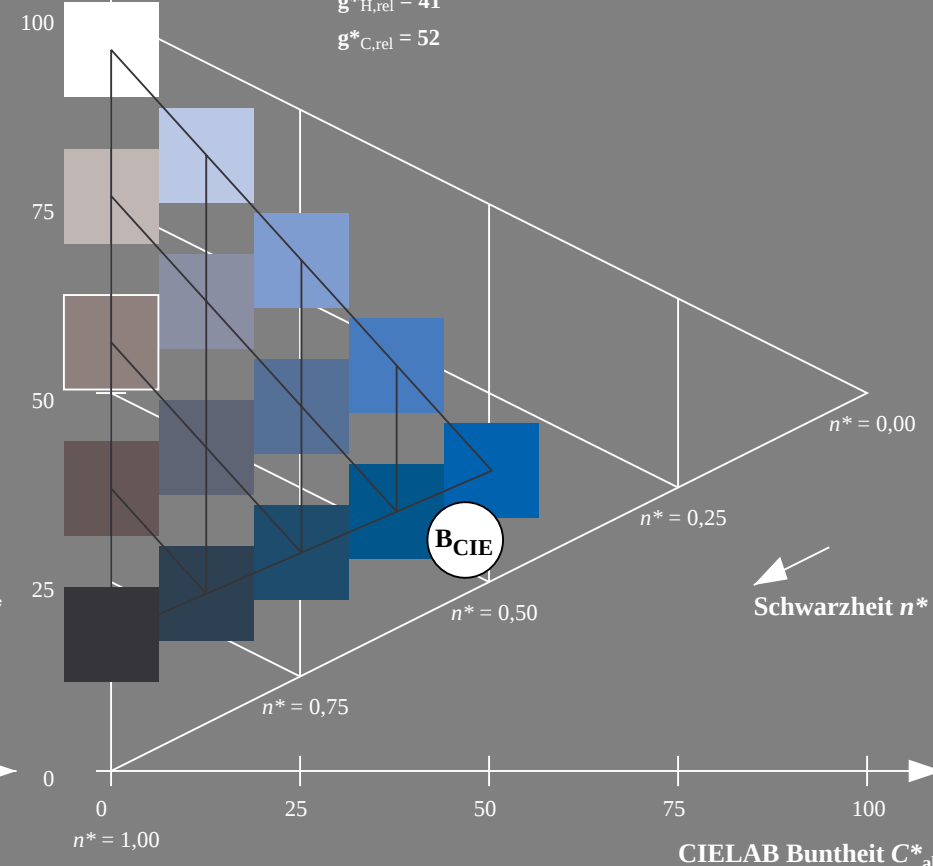
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	49.63	66.96	38.37	77.18	30
JMa	90.7	-6.36	88.75	88.98	94
GMa	52.11	-69.73	9.44	70.37	172
G50B _{Ma}	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218
B _{Ma}	36.65	23.19	-63.05	67.18	290
B50R _{Ma}	34.94	57.17	-44.26	72.31	322
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25
JCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92
GCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164
BCIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

 $u^*_{rel} = 91$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 41$ $g^*_{C,rel} = 52$ 

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 271/360 = 0.754 (rechts)

BAM-Prüfvorlage UG24; Farbmétrik-Systeme ORS18 & ORS18input: $cmy0^* setcmykcolor$

D65: Koordinaten-Systeme von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttoninput: Startup (S) data dependend