

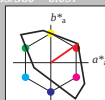
Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 35/360 = 0.097$ lab^*ch und lab^*nch

D65: Buntton O

LCH*Ma: 53 87 35

olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^* 

%Umfang

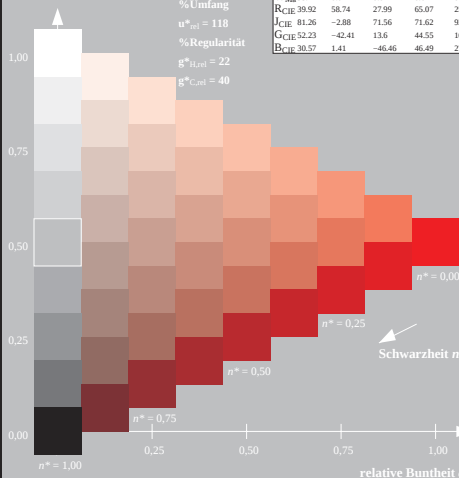
 $u^*_{rel} = 118$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 22$ $g^*_{C,rel} = 40$

TLS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	52.76	71.63	49.88	87.29	35
Y_{Ma}	92.74	-20.02	84.97	87.3	103
L_{Ma}	84.0	-78.98	73.94	108.2	137
C_{Ma}	87.14	-44.41	-13.11	46.32	196
V_{Ma}	35.47	64.92	-95.06	115.12	304
M_{Ma}	59.01	89.33	-55.67	105.26	328
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	58.74	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



OG960-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 35/360 = 0.097 (links)

BAM-Prüfvorlage OG96; Farbmetrik-Systeme TLS18 & ORS18
D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

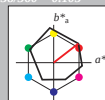
Ausgabe: Farbmetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$ lab^*ch und lab^*nch

D65: Buntton O

LCH*Ma: 48 83 38

olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^* 

%Umfang

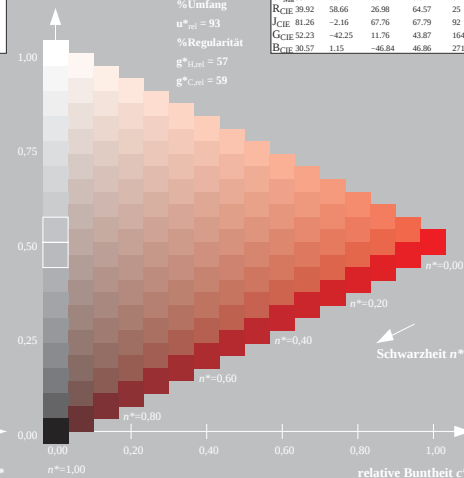
 $u^*_{rel} = 93$

%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 57$ $g^*_{C,rel} = 59$

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	47.94	65.39	50.52	82.63	38
Y_{Ma}	90.37	-10.26	91.75	92.32	96
L_{Ma}	50.9	-62.83	34.96	71.91	151
C_{Ma}	58.62	-30.34	-45.01	54.3	236
V_{Ma}	25.72	31.1	-44.4	54.22	305
M_{Ma}	48.13	75.28	-8.36	75.74	354
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	64.57	25
J_{CIE}	81.26	-2.16	67.76	67.79	92
G_{CIE}	52.23	-42.25	11.76	43.87	164
B_{CIE}	30.57	1.15	-46.84	46.86	271



16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.105 (rechts)

BAM-Prüfvorlage OG96; Farbmetrik-Systeme TLS18 & ORS18
D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne
output: cmy0* / 000n* setcmycolor