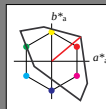


Eingabe: Farbmétrisches Fernseh-Licht-System TLS00
für Buntton $h^* = lab^*h = 40/360 = 0.111$
 lab^*ich und lab^*nch

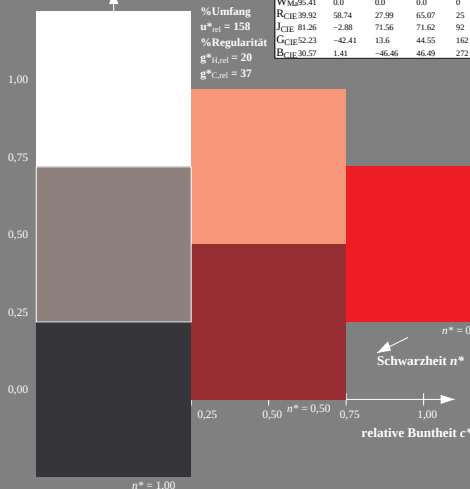
D65: Buntton O
LCH*Ma: 51 100 40
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



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

TLS00; adaptierte CIELAB-Daten					
$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
OMa 50.5	76.92	64.55	100.42	40	
YMa 92.66	-20.69	90.75	93.08	103	
LMa 83.63	-82.75	79.9	115.04	136	
CMa 86.88	-46.16	-13.55	48.12	196	
VMa 30.39	76.06	-103.59	128.52	306	
MMa 57.3	94.35	-58.41	110.97	328	
NMa 0.01	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	



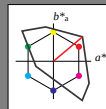
OG840-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 40/360 = 0.111 (links)

BAM-Prüfvorlage OG84; Farbmétrische-Systeme TLS00 & TLS00
D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

Ausgabe: Farbmétrisches Fernseh-Licht-System TLS00
für Buntton $h^* = lab^*h = 40/360 = 0.111$
 lab^*ich und lab^*nch

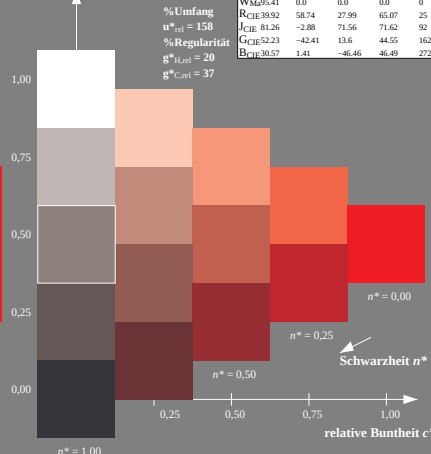
D65: Buntton O
LCH*Ma: 51 100 40
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



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

TLS00; adaptierte CIELAB-Daten					
$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
OMa 50.5	76.92	64.55	100.42	40	
YMa 92.66	-20.69	90.75	93.08	103	
LMa 83.63	-82.75	79.9	115.04	136	
CMa 86.88	-46.16	-13.55	48.12	196	
VMa 30.39	76.06	-103.59	128.52	306	
MMa 57.3	94.35	-58.41	110.97	328	
NMa 0.01	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	



5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 40/360 = 0.111 (rechts)

BAM-Material: Code=thada
input: cmy0* setcmykcolor
output: no change compared to input