

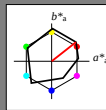
Eingabe: Farbmétrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.106$ lab^*ich und lab^*nch

A: Buntton O

LCH*Ma: 48 82 38

olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^* 

%Umfang

 $u^*_{rel} = 96$

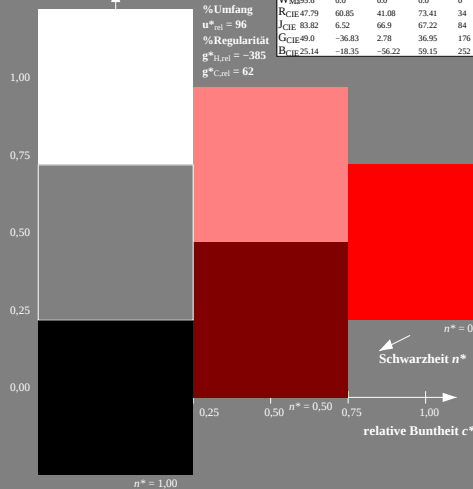
%Regularität

 $g^*_{H,rel} = -385$ $g^*_{C,rel} = 62$

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten

 $L^* = L^*_a$ a^*_a b^*_a $C^*_{ab,a}$ $h^*_{ab,a}$

	L^*	a^*	b^*	C^*	h^*
OMa	47.94	64.42	50.58	81.9	38
YMa	92.62	2.41	86.36	86.39	88
LMa	50.9	-63.82	35.02	72.81	151
CMa	51.25	-53.68	-57.69	78.82	227
VMa	25.72	30.34	-44.37	53.76	304
MMa	56.25	70.59	7.57	70.99	6
NMa	18.11	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.6	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	47.79	60.85	41.08	73.41	34
JCIE	83.82	6.52	66.9	67.22	84
GCIE	49.0	-36.83	2.78	36.95	176
BCIE	25.14	-18.35	-56.22	59.15	252



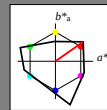
Ausgabe: Farbmétrisches Fernseh-Licht-System TLS00

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

A: Buntton O

LCH*Ma: 66 90 35

olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^* 

%Umfang

 $u^*_{rel} = 141$

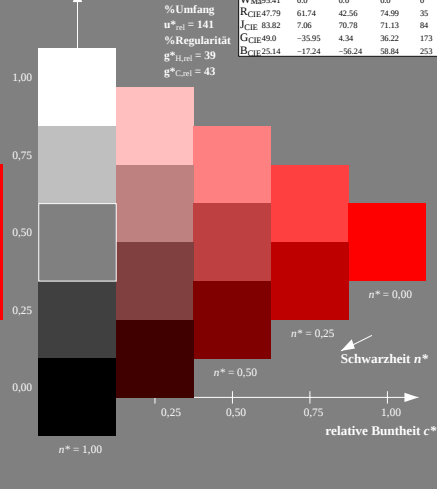
%Regularität

 $g^*_{H,rel} = 39$ $g^*_{C,rel} = 43$

TLS00; adaptierte CIELAB-Daten

 $L^* = L^*_a$ a^*_a b^*_a $C^*_{ab,a}$ $h^*_{ab,a}$

	L^*	a^*	b^*	C^*	h^*
OMa	65.56	73.34	51.39	89.55	35
YMa	94.78	-3.49	52.24	52.36	94
LMa	77.48	-92.97	36.0	99.71	159
CMa	78.36	-82.69	-22.74	85.77	195
VMa	12.55	38.81	-114.81	121.2	289
MMa	66.71	76.08	-29.8	81.71	339
NMa	0.01	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	47.79	61.74	42.56	74.99	35
JCIE	83.82	7.06	70.78	71.13	84
GCIE	49.0	-35.95	4.34	36.22	173
BCIE	25.14	-17.24	-56.24	58.84	253



RG800-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.106 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 35/360 = 0.097 (rechts)

BAM-Prüfvorlage RG80; Farbmétrik-Systeme ORS18 & TLS00
A: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 35/360 = 0.097 (rechts)
input: olv* setrgbcolor
output: no change compared to input