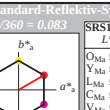
www.ps.bam.de/OG57/10Q/Q57G00F1.PS/.TXT; Linearisierte-Ausgabe
F: Ausgabe-Linearisierung (OL-Daten) OG57/10Q/Q57G00F1.DAT in der Datei (F)

Siehe ähnliche Dateien: http://www.ps.bam.de/OG57/
Technische Information: http://www.ps.bam.de/ Version 2.1, lo=0.0, CIELAB

Eingabe: Farbmetrisches Standard-Reflektiv-System SRS18 für Buntton $h^* = lab^*h = 30/360 = 0.083$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton O
LCH*Ma: 57 77 30
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

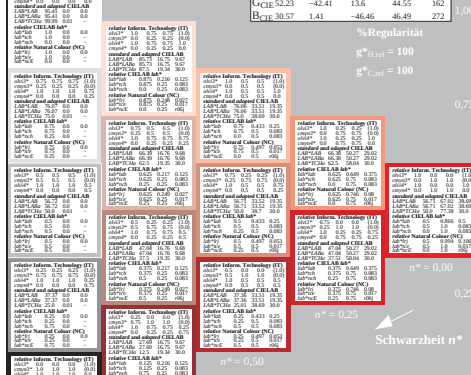
$u^*_{rel} = 100$

SRS18; adaptierte CIELAB-Daten	$L^*=L^*_{ab}$	a^*_{ab}	b^*_{ab}	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	56.71	67.03	38.7	77.4	30
Y_{Ma}	56.71	0.0	77.4	77.4	90
L_{Ma}	56.71	−67.02	38.7	77.4	150
C_{Ma}	56.71	−67.02	−38.69	77.4	210
V_{Ma}	56.71	0.0	−77.39	77.4	270
M_{Ma}	56.71	67.03	−38.69	77.4	330
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

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 100$

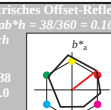
$g^*_{C,rel} = 100$



Ausgabe: Farbmetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18 für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton O
LCH*Ma: 48 83 38
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

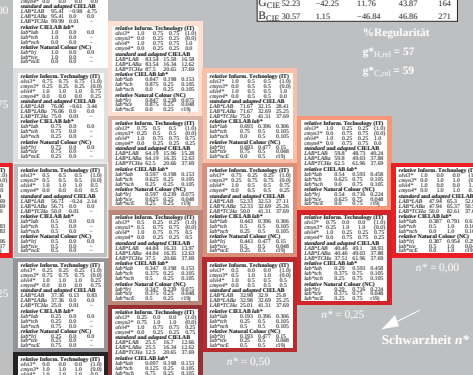
$u^*_{rel} = 93$

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten	$L^*=L^*_{ab}$	a^*_{ab}	b^*_{ab}	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
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

%Regularität

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

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



OG570−7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 30/360 = 0.083 (links)

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

BAM-Prüfvorlage OG57; Farbmetrik-Systeme SRS18 & ORS18 input: *cmy0* setcmykcolor*
D65: 2 Koordinatendaten von 5stufigen Farbreihen für 10 Bunttöne output: *cmy0* / 000n* setcmykcolor*

BAM-Registrierung: 20060101-OG57/10Q/Q57G00F1.PS/.TXT BAM-Material: Code−rhadata
Anwendung für Bauteilung und Messung von Drucker− oder Monitorsystemen

OG57; Form 1/B; Seite 1/1, Seite 1 Seitenbeitrag 1