www.ps.bam.de/OG54/10Q/Q54G00F1.PS/.TXT; Linearisierte-Ausgabe
F: Ausgabe-Linearisierung (OL-Daten) OG54/10Q/Q54G00F1.DAT in der Datei (F)

Siehe ähnliche Dateien: http://www.ps.bam.de/OG54/
Technische Information: http://www.ps.bam.de/ Version 2.1, io=0,0, CIELAB

BAM-Regisrierung: 20060101-OG54/10Q/Q54G00F1.PS/.TXT BAM-Material: Code=rhadata
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System 1TLS00
für Buntton $h^* = lab^*h = 40/360 = 0.111$
lab*tch* und *lab*nch

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

Dreieck-Helligkeit t^*

%Umfang

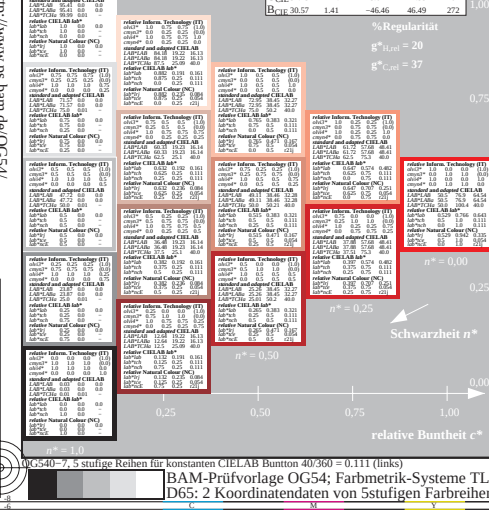
$u^*_{rel} = 158$

TLS00; adaptierte CIELAB-Daten				
$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma} 50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma} 92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma} 83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma} 86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma} 30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma} 57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma} 0.01	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

$g^*_{H,rel} = 20$

$g^*_{C,rel} = 37$



Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System 1TLS00
für Buntton $h^* = lab^*h = 40/360 = 0.111$
lab*tch* und *lab*nch

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

Dreieck-Helligkeit t^*

%Umfang

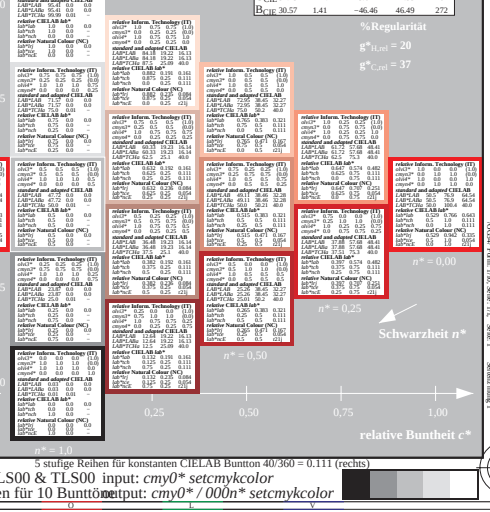
$u^*_{rel} = 158$

TLS00; adaptierte CIELAB-Daten				
$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma} 50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y_{Ma} 92.66	−20.69	90.75	93.08	103
L_{Ma} 83.63	−82.75	79.9	115.04	136
C_{Ma} 86.88	−46.16	−13.55	48.12	196
V_{Ma} 30.39	76.06	−103.59	128.52	306
M_{Ma} 57.3	94.35	−58.41	110.97	328
N_{Ma} 0.01	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

$g^*_{H,rel} = 20$

$g^*_{C,rel} = 37$



OG540−7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 40/360 = 0.111 (links)

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

BAM-Prüfvorlage OG54; Farbmetrik-Systeme TLS00 & TLS00 input: *cmy0* setcmykcolor*
D65: 2 Koordinatendaten von 5stufigen Farbreihen für 10 Buntton output: *cmy0* / 000n* setcmykcolor*

OG54; Form=100, Seite=1L, Satz=1 Seitenbeitrag 1