www.ps.bam.de/OG58/10Q/Q58G00F1.PS/.TXT; Linearisierte-Ausgabe
F: Ausgabe-Linearisierung (OL-Daten) OG58/10Q/Q58G00F1.DAT in der Datei (F)

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System 1TLS70
für Buntton $h^* = lab^*h = 22/360 = 0.061$
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton O
LCH*Ma: 76 28 22
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

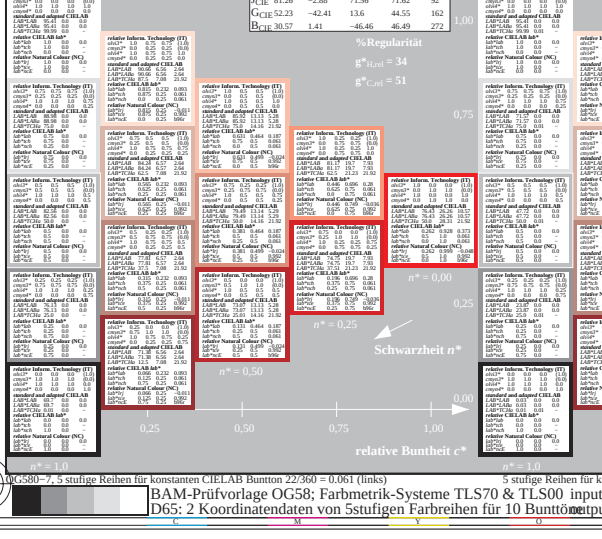
Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
$u^*_{rel} = 16$

TLS70; adaptierte CIELAB-Daten

$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma} 76.43	26.27	10.57	28.32	22
M_{Ma} 93.93	−10.76	34.63	36.27	107
L_{Ma} 89.32	−35.8	27.64	45.24	142
C_{Ma} 90.93	−21.95	−7.07	23.07	198
Y_{Ma} 72.1	15.76	−35.63	38.97	294
B_{Ma} 78.5	57.2	−25.23	45.22	326
N_{Ma} 69.7	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
$g^*_{H,rel} = 34$
$g^*_{C,rel} = 51$



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

Dreiecks-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
M_{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
Y_{Ma} 30.39	76.06	−103.59	128.52	306
B_{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
$g^*_{H,rel} = 20$
$g^*_{C,rel} = 37$

Siehe ähnliche Dateien: http://www.ps.bam.de/OG58/
Technische Information: http://www.ps.bam.de/ Version 2.1, io=0.0, CIELAB

BAM-Regisrierung: 20060101-OG58/10Q/Q58G00F1.PS/.TXT BAM-Material: Code=rhadata
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

OG58/ Form=10Q Seite=1L Sektor=1 Satzes=lfdnrg 1

OG580−7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 22/360 = 0.061 (links) 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 40/360 = 0.111 (rechts)

BAM-Prüfvorlage OG58; Farbmetrik-Systeme TLS70 & TLS00 input: *cmy0* setcmykcolor*
D65: 2 Koordinatendaten von 5stufigen Farbreihen für 10 Buntton output: *cmy0* / 000n* setcmykcolor*