

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TL500a

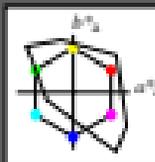
mit rgb_d-Daten der vier Geräteumfänge

(1 0 0)_d = Rot R_d

(1 1 0)_d = Gelb Y_d

(0 1 0)_d = Grün G_d

(0 0 1)_d = Blau B_d



TL500a: adaptierte CIE94-Daten					
L*	a*	b*	C _{YN}	h _{YN}	h _{UV}
R ₉₀	50.5	76.92	64.35	100.42	40
Y ₉₀	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
G ₉₀	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C ₉₀	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
B ₉₀	30.39	76.06	-103.59	128.52	206
R ₁₅	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
G ₁₅	0.01	0.0	0.0	0.0	0
B ₁₅	95.41	0.0	0.0	0.0	0
C ₁₅	79.92	58.74	27.99	65.07	25
L ₁₅	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
C ₁₅	52.23	-42.41	13.6	44.35	162
L ₁₅	30.57	1.41	-45.46	46.49	373

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TL500a

mit Baritonummer

n: 01 bis 32

01 = Rot R_d

09 = Gelb Y_d

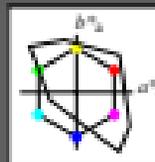
17 = Grün G_d

25 = Blau B_d

mit Baritonposition

(Zeile und Spalte)

von Prüfvorlage ISO 9241-304:AGF49



TL500a: adaptierte CIE94-Daten					
L*	a*	b*	C _{YN}	h _{YN}	h _{UV}
R ₉₀	50.5	76.92	64.35	100.42	40
Y ₉₀	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
G ₉₀	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C ₉₀	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
B ₉₀	30.39	76.06	-103.59	128.52	206
R ₁₅	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
G ₁₅	0.01	0.0	0.0	0.0	0
B ₁₅	95.41	0.0	0.0	0.0	0
C ₁₅	79.92	58.74	27.99	65.07	25
L ₁₅	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
C ₁₅	52.23	-42.41	13.6	44.35	162
L ₁₅	30.57	1.41	-45.46	46.49	373

