

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TL500a

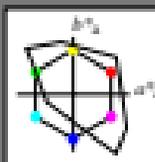
mit rgb_d-Daten der vier Geräteumfänge

(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 CIEM41-Daten					
L*	a*	b*	C _{YN9}	h _{YN9}	h _u
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
B ₉₀	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
R ₁₇	50.59	76.06	-103.59	128.52	206
G ₁₇	57.3	94.35	-58.41	110.97	228
B ₂₅	50.01	0.0	0.0	0.0	0
R ₉₁	95.41	0.0	0.0	0.0	0
Y ₉₁	79.92	58.74	27.99	65.07	25
G ₉₁	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
B ₉₁	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
C ₉₁	50.57	1.41	-45.46	46.49	273

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TL500a

mit Baritonummer

n: 01 bis 32

01 = Rot R_d

09 = Gelb Y_d

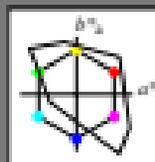
17 = Grün G_d

25 = Blau B_d

mit Baritonposition

(Zeile und Spalte)

von Prüfvorlage ISO 9241-304:AGF49



TL500a adaptierte CIEM41-Daten					
L*	a*	b*	C _{YN9}	h _{YN9}	h _u
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
B ₉₀	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
R ₁₇	50.59	76.06	-103.59	128.52	206
G ₁₇	57.3	94.35	-58.41	110.97	228
B ₂₅	50.01	0.0	0.0	0.0	0
R ₉₁	95.41	0.0	0.0	0.0	0
Y ₉₁	79.92	58.74	27.99	65.07	25
G ₉₁	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
B ₉₁	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
C ₉₁	50.57	1.41	-45.46	46.49	273

