

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TL500a
mit rgb_d-Daten der
vier Gerätepositionen

(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 _{YNB}	h _{YNB}	h _{YNB} ²
R _{TL500a} 50.5	76.92	64.35	100.02	0	0
Y _{TL500a} 92.66	-20.69	90.75	93.08	103	106
G _{TL500a} 83.63	-82.75	79.9	115.04	126	156
B _{TL500a} 86.88	-86.16	-13.55	48.12	196	236
R _{TL500a} 30.39	76.06	-103.59	128.52	206	266
G _{TL500a} 57.3	94.35	-58.41	110.97	228	288
B _{TL500a} 0.01	0.0	0.0	0.0	0	0
R _{TL500a} 95.41	0.0	0.0	0.0	0	0
G _{TL500a} 29.92	58.74	27.99	65.07	25	25
B _{TL500a} 81.26	-2.88	71.56	71.62	92	92
C _{TL500a} 52.23	-42.41	13.6	44.35	162	162
h _{TL500a} 30.57	1.41	-85.46	46.49	273	273

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TL500a

mit Bauteilnummer

n: 01 bis 32

01 = Rot R_d

09 = Gelb Y_d

17 = Grün G_d

25 = Blau B_d

mit Bauteilposition

(Zeile und Spalte)

von Prüfvorlage ISO 9241-304:AG249



TL500a adaptierte CIEM41-Daten					
L*	a*	b*	C _{YNB}	h _{YNB}	h _{YNB} ²
R _{TL500a} 50.5	76.92	64.35	100.02	0	0
Y _{TL500a} 92.66	-20.69	90.75	93.08	103	106
G _{TL500a} 83.63	-82.75	79.9	115.04	126	156
B _{TL500a} 86.88	-86.16	-13.55	48.12	196	236
R _{TL500a} 30.39	76.06	-103.59	128.52	206	266
G _{TL500a} 57.3	94.35	-58.41	110.97	228	288
B _{TL500a} 0.01	0.0	0.0	0.0	0	0
R _{TL500a} 95.41	0.0	0.0	0.0	0	0
G _{TL500a} 29.92	58.74	27.99	65.07	25	25
B _{TL500a} 81.26	-2.88	71.56	71.62	92	92
C _{TL500a} 52.23	-42.41	13.6	44.35	162	162
h _{TL500a} 30.57	1.41	-85.46	46.49	273	273

