

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TL500a

mit rgb-Daten der vier Gerätefunktionen

(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 CIE1931-Daten									
L*	a*	b*	C _u	C _v	M _u	M _v	S _u	S _v	g _u
R ₁₀₀	38.12	20.38	54.36	100.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y ₁₀₀	92.65	-20.69	90.75	93.08	100	100	0.0	0.0	0.0
G ₁₀₀	49.87	18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
B ₁₀₀	28.86	-18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
R ₁₀₀	38.12	20.38	54.36	100.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y ₁₀₀	92.65	-20.69	90.75	93.08	100	100	0.0	0.0	0.0
G ₁₀₀	49.87	18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
B ₁₀₀	28.86	-18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
R ₁₀₀	38.12	20.38	54.36	100.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y ₁₀₀	92.65	-20.69	90.75	93.08	100	100	0.0	0.0	0.0
G ₁₀₀	49.87	18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
B ₁₀₀	28.86	-18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0

Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TL500a

mit Funktionsnummer

n= 01 bis 32

01 = Rot R_d

09 = Gelb Y_d

17 = Grün G_d

25 = Blau B_d

mit Funktionsposition

(Zeile und Spalte)

von Prüfvorlage ISO 9241-304:AG40



TL500a: adaptierte CIE1931-Daten									
L*	a*	b*	C _u	C _v	M _u	M _v	S _u	S _v	g _u
R ₁₀₀	38.12	20.38	54.36	100.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y ₁₀₀	92.65	-20.69	90.75	93.08	100	100	0.0	0.0	0.0
G ₁₀₀	49.87	18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
B ₁₀₀	28.86	-18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
R ₁₀₀	38.12	20.38	54.36	100.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y ₁₀₀	92.65	-20.69	90.75	93.08	100	100	0.0	0.0	0.0
G ₁₀₀	49.87	18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
B ₁₀₀	28.86	-18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
R ₁₀₀	38.12	20.38	54.36	100.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y ₁₀₀	92.65	-20.69	90.75	93.08	100	100	0.0	0.0	0.0
G ₁₀₀	49.87	18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0
B ₁₀₀	28.86	-18.11	55.56	115.84	100	100	0.0	0.0	0.0

