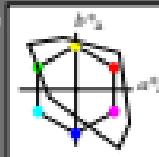


Eingabe: Farbmehrteiliges Formel-Licht-System TLS90ta

mit xyzg-Daten der vier Elementarfarbenfülle:

- (1 0 0)g = Rot R_g
- (1 1 0)g = Gelb Y_g
- (0 1 0)g = Grün G_g
- (0 0 1)g = Blau B_g



Die xyzg-Daten sind berechnet für Ausgabe im Normusfert nach ISO/IEC 15793.

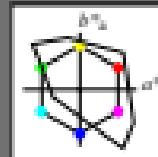
TLS90ta; adaptierte CIE1976-Daten L^* , a^* , b^* , L^*_abs , b^*_abs					
Rot	30.5	76.92	64.55	100.42	40
Yell	92.68	-28.69	90.75	93.08	100
Gelb	83.63	-83.23	76.9	115.04	156
Grün	86.88	-46.16	-13.55	68.12	196
Blau	30.39	36.08	-203.59	128.52	306
Blau	57.1	66.35	-38.61	116.97	328
Blau	69.01	69	69	0.0	0
Blau	55.61	69	69	0.0	0
Blau	39.92	28.74	27.99	65.07	35
Grün	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
Grün	82.23	-42.41	11.6	44.55	162
Blau	30.57	1.41	-45.05	65.49	372

Ausgabe: Farbmehrteiliges Formel-Licht-System TL90ta

mit Farbennummern

von 01 bis 16

- 01 = Rot R_g
- 02 = Gelb Y_g
- 03 = Grün G_g
- 04 = Blau B_g



mit Farbenpositionen
(Zeile und Spalte)
von Prüfformular ISO 9241-306:AG49

TLS90ta; adaptierte CIE1976-Daten L^* , a^* , b^* , L^*_abs , b^*_abs					
Rot	30.5	76.92	64.55	100.42	40
Yell	92.68	-28.69	90.75	93.08	100
Gelb	83.63	-83.23	76.9	115.04	156
Grün	86.88	-46.16	-13.55	68.12	196
Blau	30.39	36.08	-203.59	128.52	306
Blau	57.1	66.35	-38.61	116.97	328
Blau	69.01	69	69	0.0	0
Blau	55.61	69	69	0.0	0
Blau	39.92	28.74	27.99	65.07	35
Grün	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
Grün	82.23	-42.41	11.6	44.55	162
Blau	30.57	1.41	-45.05	65.49	372

