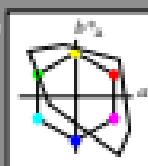


Eingabe: Farbmimetrisches Formlicht-System TLS90a

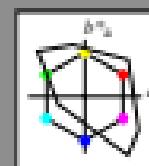
mit xyz-Daten der vier Elementarunitäten:
 1 0 0 = Rot R_z
 1 1 0 = Gelb Y_z
 0 1 0 = Grün G_z
 0 0 1 = Blau B_z



TLS90a; adaptierte CIE1976-Daten L* ^a L* ^b a ² ₉ b ² ₉ C ² _{90a} h ² _{90a}					
Dm: 30,5	76,92	64,55	100,42	40	
Ym: 92,66	-20,69	90,75	93,08	100	
Gm: 83,63	-63,73	76,9	115,08	136	
Bm: 86,88	-46,16	-13,55	68,12	196	
Vm: 30,39	36,68	-203,59	128,52	306	
Mm: 27,1	94,35	-58,81	116,97	128	
Nm: 0,01	0,0	0,0	0,0	0	
Wm: 95,61	0,0	0,0	0,0	0	
Rm: 29,92	58,74	27,99	65,07	25	
Gm: 81,26	-2,88	71,56	71,62	92	
Bm: 82,23	-42,41	13,6	44,55	162	
Vm: 30,57	1,41	-45,46	85,49	372	

Ausgabe: Farbmimetrisches Formlicht-System TL90a

mit Raumnummern:
 00 bis 19
 00 = Rot R_z
 01 = Gelb Y_z
 02 = Grün G_z
 03 = Blau B_z



TLS90a; adaptierte CIE1976-Daten L* ^a L* ^b a ² ₉ b ² ₉ C ² _{90a} h ² _{90a}					
Dm: 30,5	76,92	64,55	100,42	40	
Ym: 92,66	-20,69	90,75	93,08	100	
Gm: 83,63	-63,73	76,9	115,08	136	
Bm: 86,88	-46,16	-13,55	68,12	196	
Vm: 30,39	36,68	-203,59	128,52	306	
Mm: 27,1	94,35	-58,81	116,97	128	
Nm: 0,01	0,0	0,0	0,0	0	
Wm: 95,61	0,0	0,0	0,0	0	
Rm: 29,92	58,74	27,99	65,07	25	
Gm: 81,26	-2,88	71,56	71,62	92	
Bm: 82,23	-42,41	13,6	44,55	162	
Vm: 30,57	1,41	-45,46	85,49	372	

