

Spektraldaten auf der Purpurgeraden: CIE_02, E00, nicht normiert

<i>i</i>	λ_d	X_i	Y_i	Z_i	x_i	y_i	z_i	<i>INP</i>	<i>IPN</i>
0	495	0.0147	0.2586	0.3533	0.0234	0.4126	0.5637	18	-1
1	500	0.0049	0.323	0.272	0.0081	0.5383	0.4533	20	-1
2	505	0.0024	0.4073	0.2123	0.0038	0.6547	0.3412	20	-1
3	510	0.0093	0.503	0.1582	0.0138	0.75	0.2359	21	-1
4	515	0.0291	0.6082	0.1117	0.0388	0.8119	0.1491	23	-1
5	520	0.0632	0.71	0.0782	0.0742	0.8337	0.0918	24	-1
6	525	0.1096	0.7932	0.0572	0.1141	0.8261	0.0596	24	-1
7	530	0.1654	0.862	0.0421	0.1547	0.8057	0.0394	25	-1
8	535	0.2257	0.9149	0.0298	0.1928	0.7816	0.0254	26	-1
9	540	0.2904	0.954	0.0203	0.2296	0.7542	0.016	28	-1
10	545	0.3597	0.9803	0.0134	0.2657	0.7242	0.0099	29	-1
11	550	0.4334	0.995	0.0087	0.3015	0.6922	0.006	30	-1
12	555	0.5121	1.0	0.0057	0.3373	0.6587	0.0037	30	-1
13	560	0.5945	0.995	0.0039	0.373	0.6244	0.0024	31	-1
14	565	0.6784	0.9786	0.0027	0.4087	0.5895	0.0016	32	-1

<i>i</i>	λ_d	X_{ci}	Y_{ci}	Z_{ci}	x_{ci}	y_{ci}	z_{ci}	<i>TNX</i>	<i>XIE1</i>	<i>XIE2</i>
60	700	0.0113	0.0041	0.0	0.7299	0.2635	0.0	nicht normiert		
1	495c	0.0114	0.004	0.0011	0.6841	0.2422	0.0675	0.0002	0.9824	0.9833
2	500c	0.0115	0.0038	0.0051	0.562	0.1855	0.2475	-0.0002	0.9248	0.9257
3	505c	0.0116	0.0036	0.0074	0.5088	0.1608	0.326	0.0004	0.8886	0.8896
4	510c	0.0117	0.0035	0.0093	0.4744	0.1448	0.3767	-0.0004	0.8623	0.8632
5	515c	0.0118	0.0035	0.0106	0.4528	0.1347	0.4085	-0.0003	0.8427	0.8437
6	520c	0.0118	0.0034	0.0117	0.437	0.1274	0.4318	-0.0007	0.8271	0.8281
7	525c	0.0119	0.0034	0.0125	0.4259	0.1223	0.4481	0.0004	0.8144	0.8154
8	530c	0.0119	0.0033	0.0134	0.4138	0.1166	0.466	0.0001	0.8007	0.8017
9	535c	0.0119	0.0033	0.0145	0.4008	0.1106	0.4851	-0.0007	0.7861	0.7871
10	540c	0.012	0.0032	0.0155	0.3887	0.105	0.5029	0.0005	0.7695	0.7705
11	545c	0.0121	0.0031	0.017	0.3734	0.0978	0.5255	0.0007	0.748	0.749
12	550c	0.0121	0.003	0.0191	0.3534	0.0885	0.555	-0.0005	0.7177	0.7187
13	555c	0.0123	0.0028	0.022	0.3295	0.0774	0.5902	0.0003	0.6738	0.6748
14	560c	0.0125	0.0026	0.0272	0.2952	0.0615	0.6409	-0.0003	0.5986	0.5996
15	565c	0.0129	0.002	0.0377	0.2459	0.0386	0.7134	-0.0002	0.4443	0.4453
0	400	0.0143	0.0003	0.0678	0.1731	0.0047	0.8208	nicht normiert		

Normfarbwerte der Referenzlichtart

380	780	21.371	21.371	21.371	0.3333	0.3333	0.3333	nicht normiert		
380	780	99.999	99.999	100.001	0.3333	0.3333	0.3333	normiert, $Y_w=100$		

Spektraldaten auf Purpurgeraden: $\lambda_d= 700\text{nm}$ bis 400nm , nicht normiert

0.0113	0.0114	0.0115	0.0116	0.0117	0.0118	0.0118	0.0119	0.0119		
0.0119	0.012	0.0121	0.0121	0.0123	0.0125	0.0129	0.0143			
0.0041	0.004	0.0038	0.0036	0.0035	0.0035	0.0034	0.0034	0.0033		
0.0033	0.0032	0.0031	0.003	0.0028	0.0026	0.002	0.0003			
0.0	0.0011	0.0051	0.0074	0.0093	0.0106	0.0117	0.0125	0.0134		
0.0145	0.0155	0.017	0.0191	0.022	0.0272	0.0377	0.0678			