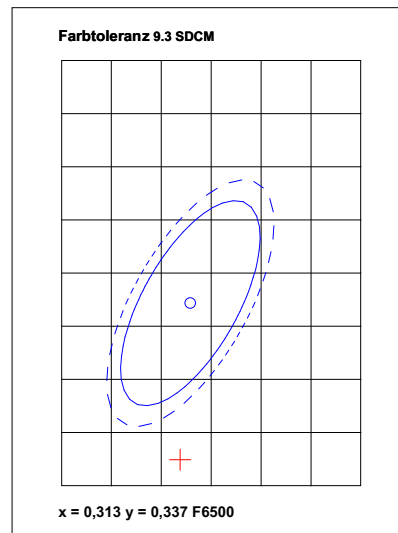
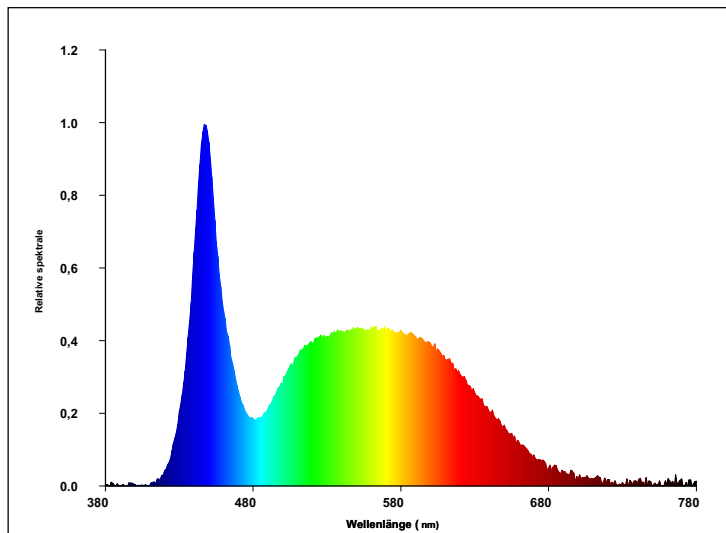


Lichtquellenspektrum Testbericht



Farbparameter:

Chromatizitätskoordinaten: $x = 0,3120$ $y = 0,3222$ / $u' = 0,1999$ $v' = 0,4645$

$duv = 3.654e-005$

CCT: $T_c = 6601K$ Dominante Wellenlänge: $\lambda_d = 484.7nm$ Farbreinheit: Reinheit = 8,1%

Farbverhältnis: $R = 14,8\%$ $G = 80,5\%$ $B = 4,7\%$ Peak-Wellenlänge: $\lambda_p = 447.5nm$ Halbe Breite: $\Delta\lambda_d = 21.7nm$

CRI: $R_a = 82,0$ $R_1 = 82$

	R2 = 85	R3 = 86	R4 = 84	R5 = 83	R6 = 79	R7 = 86	
R8 = 71	R9 = 8	R10 = 63	R11 = 84	R12 = 59	R13 = 82	R14 = 92	R15 = 78

Photometrische Parameter:

Fluss $\Phi = 57.50$ lm Lichtausbeute: 123,64 lm / W & PHgr; $e = 185,4$ mW

Elektrische Parameter:

Vorwärtsspannung $V_F = 3,100$ V

Vorwärtsstrom $I_F = 150,0$ mA Macht $P = 465,1$ mW

Rückstrom $I_R = 0$ uA (Sperrspannung $V_R = 5.011V$)

Klassifizierung: 519

Weiß Kategorie: E_6700K

Gerätestatus: Integrationszeit $T = 196.00ms$ $I_p = 36458$ (56%) [STC4000_V1_USB] V2.00.167

Produkttyp: 7020 weiß

Tester: DAMIN

Umgebungstemperatur: 25.3 °C

Hersteller:

Wirtschaftsprüfer: Damin

Testausrüstung: LED300 + STC4000_V1_USB

Produktcode: N 42596

Test Datum: 2017 --06-20

Luftfeuchtigkeit: 65,0%

Weitere Informationen: ---