

$\log [(\Delta Y/Y) / (\Delta Y_u/Y_u)]$

CIE Y-Empfindlichkeit
normiert für $\Delta Y_u/Y_u$

$$S_r/S_{ru} = (\Delta Y/Y) / (\Delta Y_u/Y_u)$$

$$L^*_{85,2} = (t/a) \ln(1 + a \cdot Y) \quad [1f]$$

$$a = 0,3411 \quad t = 88,23 \quad t/a = 258,6 \quad [2f]$$

Hellbezugswert-Y-Empfindlichkeit

$$\frac{(dY/Y)}{(dY_u/Y_u)} = \frac{[(1 + a \cdot Y) / Y]}{[(1 + a \cdot Y_u) / Y_u]} \quad [3f]$$

