

$\log(Y/\Delta Y)$

$\log(S_r)$ $S_r = (Y/\Delta Y)$

CIE-Normfarb-

Y wertempfindlichkeit

$$4 \cdot 10000 L^* = (A_0/A_2) \ln (A_1 + A_2 \cdot Y)$$

$$A_0=1,00 \quad A_1=0,0170 \quad A_2=0,0058$$

relativer Hellbezugswert -- Empfindlichkeit

$$\log(Y/dY) = \log [(A_1 + A_2 \cdot Y) / (A_0 \cdot Y)]$$

$$L^*_u=338, Y_u=18, dY_u=0,12, Y_u/dY_u=148$$

$$\log(Y/dY)=2,17, m_u=0,13$$

2 · 100

-2

0,1

1

10

100 Y



Anwendungsbereich

bereich