

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

CIE-Normfarbwertdifferenz

ΔY normiert für ΔY_u

für LABJND und **CIELAB**

$$L^* = 116 (Y/Y_n)^{1/3} - 16$$

relative Normfarbwertdifferenz nach CIELAB

$$\log dY = \log [3(Y_n/116)] + (2/3) \log(Y/Y_n)$$

$$= \log [3(Y_n^{1/3})/116] + (2/3) \log Y$$

