

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

CIE Y-Kontrast

normiert für $Y_{II}/\Delta Y_{II}$

$$C_r/C_{ru}=(Y/\Delta Y)/(Y_u/\Delta Y_u)$$

LABJND & CIELAB

Y-Kontrast nach CIELAB

$$\log[(Y/\Delta Y)/(Y_{\parallel}/\Delta Y_{\parallel})] = \log(Y/Y_{\parallel})^{1/3}$$

$$L^*_n=50, Y_n=18, dY_n=0,83$$

1 + 10

$$L^*_u=50, Y_u=18, dY_u=0,83, Y_u/dY_u=21$$

$$\log[(Y/dY)/(Y_u/dY_u)]=0, \quad m_u=0,33$$

$$m_{u+} = 0.13$$

Anwendungsbereich

$$m_{\mu}=0,14$$

01

1

10

$$Y_{11} = 18 \cdot 100 \cdot Y$$


EG320-BA