

$\log(L^*/L_u^*)$  Relative IECsRGB-Helligkeit

$L^*/L_u^*$  mit  $Y_n=100$

2 100

relative normierte IECsRGB-Daten

IECsRGB-Helligkeit für alle Farben mit  $L_u^*=50$ :

$$L_{IECsRGB}^* = s(Y/Y_n)^{1/2,4} \quad (s=100, Y_n=100, 1/255 < Y \leq 100)$$

1 10

$L_u^*=50, Y_u=18$

$\log[(L^*)/(L_u^*)]=0, m_u=0,41$

Anwendungs-  
bereich

