

$L^*_{80}/L^*_{80,u}$
 $L^*/L^*_{80,u}$

HAULAB-Helligkeit L^*_{80} normiert
 für die Umgebungshelligkeit $L^*_{80,u}$

$$L^* = s(Y/Y_u)^n - d \quad (Y_u=100, Y_u=28, s=153,7, n=0,31, d=53,7) \quad [1a]$$

$$L^* = r(Y/Y_u)^n - d \quad (r = s(Y_u/Y_n)^n = 90,34, L^*_u = r - d = 36,6) \quad [1b]$$

$$L^*/L^*_u = g(Y/Y_u)^n - h \quad (g=r/(r-d)=2,46, h=d/(r-d)=1,46) \quad [1c]$$

