

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

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

$L^* = s(Y/Y_n)^n - d \quad (Y_n=100, Y_u=37, s=134,6, n=0,31, d=49,5) \quad [1a]$

$L^* = r(Y/Y_u)^n - d \quad (r = s(Y_u/Y_n)^n = 79,10, L^*_u = r - d = 29,5) \quad [1b]$

$L^*/L^*_u = g(Y/Y_u)^n - h \quad (g = r/(r-d) = 2,67, h = d/(r-d) = 1,67) \quad [1c]$

