

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

$L^*/L^*_{80,u}$
 $100 L^* = s(Y/Y_n)^n - d \quad (Y_n=100, Y_u=28, s=180,1, n=0,31, d=71,7) [1a]$
 $L^* = r(Y/Y_u)^n - d \quad (r = s(Y_u/Y_n)^n = 105,88, L^*_u = r - d = 34,1) [1b]$

