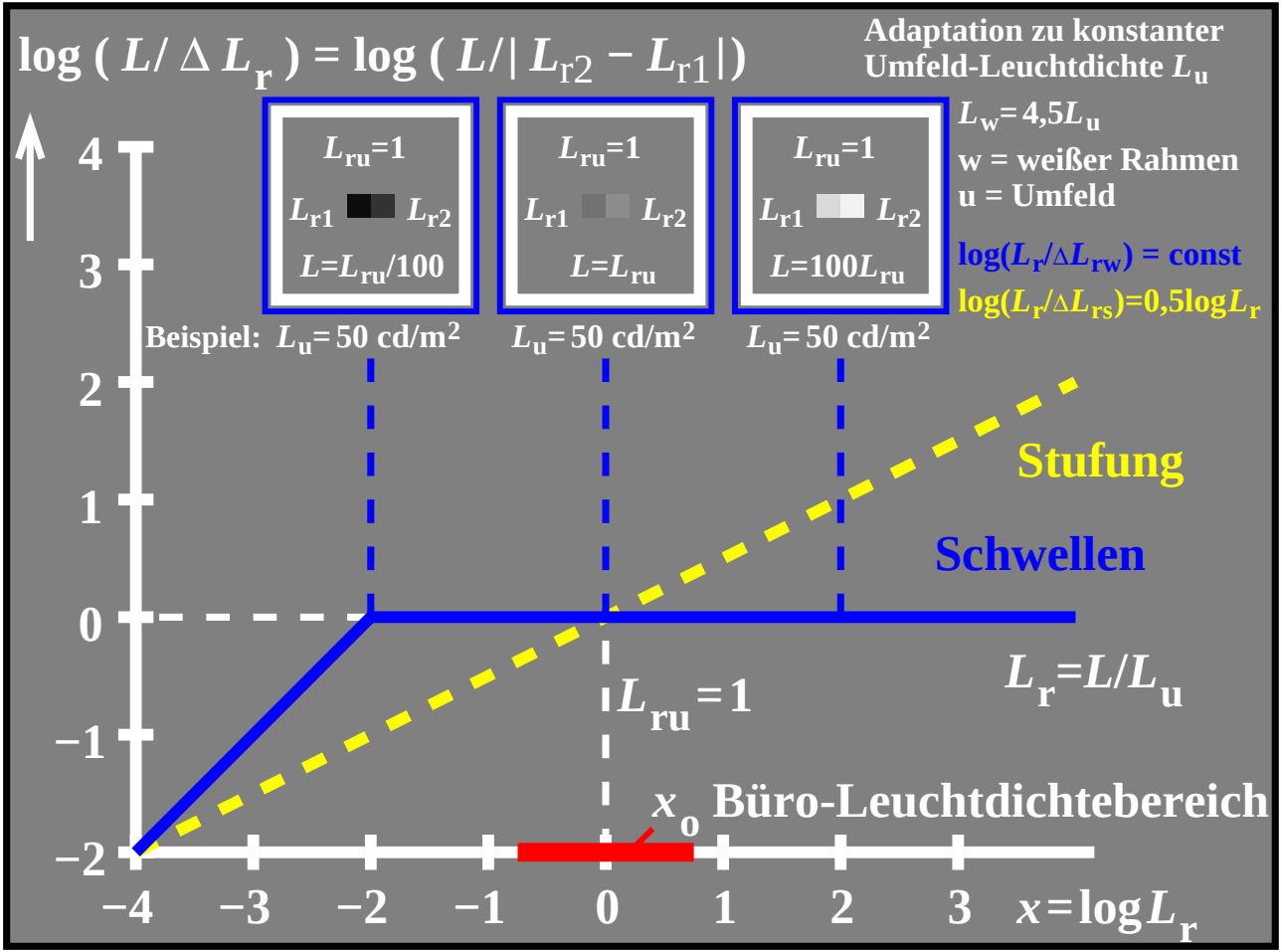
log (L/ Δ L_r) = log (L/| L_r2 − L_r1|)
Adaptation zu konstanter Umfeld-Leuchtdichte L_u
L_w= 4,5L_u
w = weißer Rahmen
u = Umfeld
log(L_r/ΔL_rw) = const
log(L_r/ΔL_rs)=0,5logL_r
L_ru=1
L_r1
L_r2
L=L_ru/100
L=L_ru
L=100L_ru
Beispiel: L_u= 50 cd/m²
L_u= 50 cd/m²
L_u= 50 cd/m²
Stufung
Schwellen
L_r=L/L_u
L_ru=1
x_o
Büro-Leuchtdichtebereich
x=log L_r
4
3
2
1
0
−1
−2
−4
−3
−2
−1
0
1
2
3

CGA31−5N