

# log ( $L^*/L^*_u$ ) CIELAB & TUBJND

Relative Helligkeit  $L^*/L^*_u$   
normiert für die  
Umgebunghelligkeit  $L^*_u$

$$L^*_{\text{TUBJND}} = d \ln [ 1 + b \cdot (Y/Y_u) ] \quad d=25,6 \quad b=6,141 \quad [2a]$$

$$L^*_{\text{CIELAB}} = 116 (Y/Y_u)^{1/3} - 16 \quad (Y_u=100, 0,89 \leq Y) \quad [2b]$$

regularitätsindex:  $g^*_5=99, g^*_9=99,$  [ISO 15775]

1 angestrebte Ausgabe:

gleichabständige 9 Stufen in CIELAB  
für Kontrast  $C_Y=25:1$

— Anwendungs-  
bereich

