

L^*/L^*_u

CIELAB Helligkeit

L^* normiert für die

Umgebungshelligkeit L^*_u

$L^* = 116 (Y/Y_n)^{1/3} - 16 \quad (Y_n=100, 1 \leq Y \leq 100) \quad [1b]$

$L^*/L^*_{85,2u}$

3

2

1

$\log[(L^*/L^*_u)] = 0, m_u = 0,43$
 $L^*_u = 50, Y_u = 18$

Anwendungsbereich

0

-2 -1 0 1 2 $\log Y$