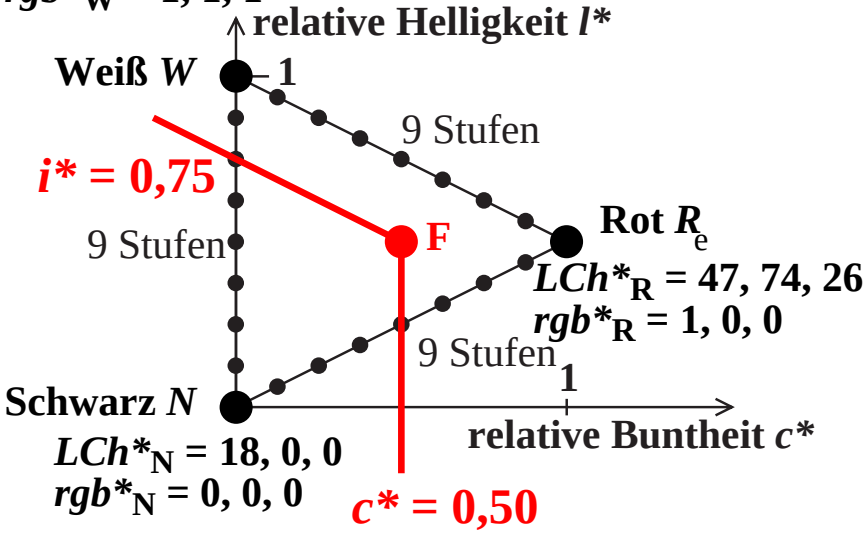
Benutzerfreundliches CIE Farbkennzeichen *ice** und lineare Beziehungen zwischen *rgb**-und CIELAB-Daten

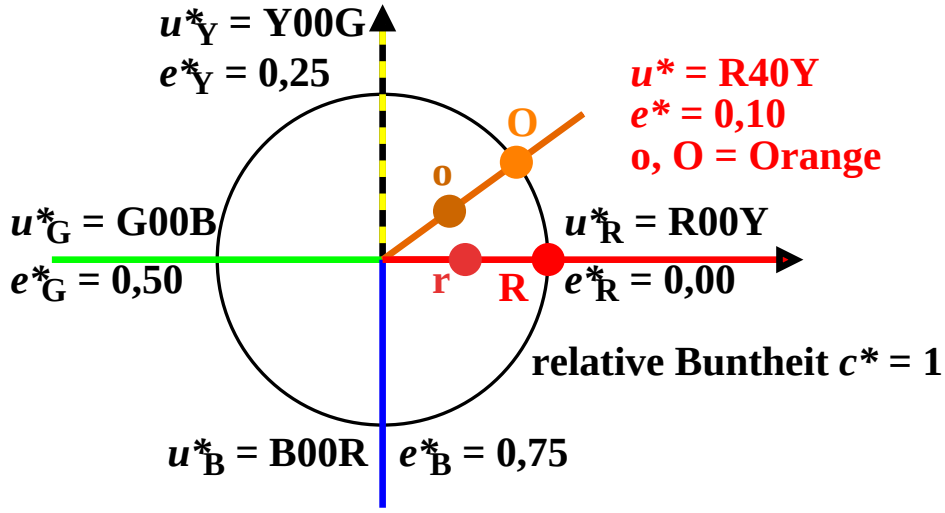
Beispiel für Elementarbuntton Rot *R:*

***i** relative Brillantheit*
***c** relative Buntheit*
e Elementar-Bunttonwert = 0*

LCh^*_W = 95, 0, 0
rgb^*_W = 1, 1, 1

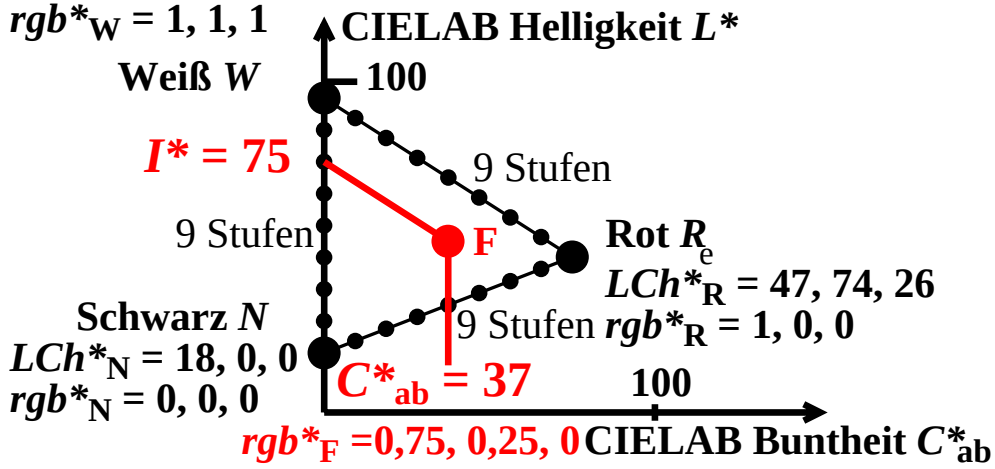


Notation des relativen Elementar-Bunttons *e**



9stufige Offset-Farben im -CIELAB-Farbraum

LCh^*_W = 95, 0, 0
rgb^*_W = 1, 1, 1



Beispiele für Benutzer-Farbkennzeichen:

ice = 0,75 0,50 0,00 oder*
rgb = 0,75 0,25 0,00*
L^*=47; C^*_{ab}=75; h_{ab}=26
L^*_N=18; L^*_W=95