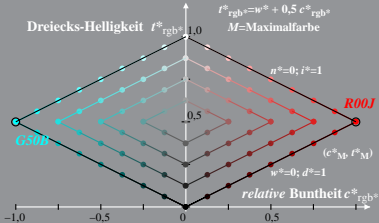


Beziehung  $rgb^*$  und relative Buntheit  $c^*_{rgb^*}$  und Dreiecks-Helligkeit  $t^*_{rgb^*}$   
 System: HG90\_HRS16\_96\_D65\_00%\_O0  $c^*_{rgb^*} = \max(rgb^*) - \min(rgb^*)$   
 Bunton:  $h^*_{R00J} = 26/360$ ;  $h^*_{G50B} = 217/360$   $n^* = 1 - \max(rgb^*) = 1 - i^*$   
 Ergebnis:  $c^*_{rgb^*} = c^*_{lab^*}$ ;  $t^*_{rgb^*} = t^*_{lab^*}$   $w^* = \min(rgb^*) = 1 - d^*$   
 $t^*_{rgb^*} = w^* + 0,5 c^*_{rgb^*}$   
 $M = \text{Maximalfarbe}$



HG901-5A, 1; cfl=0.90; nt=0.18; nx=1.0

Beziehung  $rgb^*$  und relative Buntheit  $c^*_{rgb^*}$  und Dreiecks-Helligkeit  $t^*_{rgb^*}$   
 System: HG90\_HRS16\_96\_D65\_00%\_OI  $c^*_{rgb^*} = \max(rgb^*) - \min(rgb^*)$   
 Bunnton:  $h^*_{R00J} = 26/360$ ;  $h^*_{G50B_{gb}} = 217/360$   $n^* = 1 - \max(rgb^*) = 1 - i^*$   
 Ergebnis:  $c^*_{rgb^*} = c^*_{lab^*}$ ;  $t^*_{rgb^*} = t^*_{lab^*}$   $w^* = \min(rgb^*) = 1 - d^*$   
 $t^*_{rgb^*} = w^* + 0,5 c^*_{rgb^*}$   
 $M = \text{Maximalfarbe}$

