





Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/LG36/>  
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1; iORS; oORS, CIELAB

(olv3\* = 0.5, 13\*, v3\*)

System: ORS18

b01

A

B

C

(olv3\* = 0.5, 0, 1)

b02

<b>relative</b>	<b>Inform.</b>	<b>Technology (IT)</b>
<i>olvi3*</i>	0.5	0.5
<i>cmyn3*</i>	0.5	0.5
<i>olvi4*</i>	1.5	1.5
<i>cmyn4*</i>	-0.499	-0.499
<b>standard and adapted CIELAB</b>		
<i>LAB*LAB</i>	18.02	0.5
<i>LAB*Lab<sub>a</sub></i>	18.02	0.0
<i>LAB*TCh<sub>a</sub></i>	0.01	0.01
<b>relative CIELAB lab*</b>		
<i>lab*lab</i>	0.0	0.0
<i>lab*ich</i>	0.0	0.0
<i>lab*nch</i>	1.0	0.0
<b>relative Natural Colour (NC)</b>		
<i>lab*Irj</i>	0.0	0.0
<i>lab*ice</i>	0.0	0.0
<i>lab*ncF</i>	1.0	0.0

<b>relative Inform.</b>	<b>Technology (IT)</b>
<i>olv13*</i>	0.5
<i>cmyn3*</i>	0.5
<i>olv14*</i>	1.5
<i>cmyn4*</i>	-0.499
<b>standard and adapted CIELAB</b>	
<i>LAB*LAB</i>	18.02
<i>LAB*LABa</i>	18.02
<i>LAB*TCh</i>	0.01
<b>relative CIELAB lab*</b>	
<i>lab*lab</i>	0.0
<i>lab*tch</i>	0.0
<i>lab*nch</i>	1.0
<b>relative Natural Colour (NC)</b>	
<i>lab*lrj</i>	0.0
<i>lab*tce</i>	0.0
<i>lab*ncE</i>	1.0

<b>relative Inform. Technology (IT)</b>			
<i>olv13*</i>	0.5	0.5	1.0
<i>cmyn3*</i>	0.5	0.5	0.0
<i>olv4*</i>	1.5	1.5	2.0
<i>cmyn4*</i>	-0.499	-0.499	-0.9991
<b>standard and adapted CIELAB</b>			
<i>LAB*LAB</i>	18.02	0.5	-0.4
<i>LAB*LABa</i>	18.02	0.0	0.0
<i>LAB*TChA</i>	0.01	0.01	-
<b>relative CIELAB lab*</b>			
<i>lab*lab</i>	0.0	0.0	0.0
<i>lab*itch</i>	0.0	0.0	-
<i>lab*nch</i>	1.0	0.0	-
<b>relative Natural Colour (NC)</b>			
<i>lab*Irj</i>	0.0	0.0	0.0
<i>lab*ice</i>	0.0	0.0	-
<i>lab*ncF</i>	1.0	0.0	-

b03

<b>relative</b>	<b>Inform.</b>	<b>Technology (IT)</b>
<i>olv13*</i>	0.5	1.0
<i>cmyn3*</i>	0.5	0.0
<i>olv14*</i>	1.5	2.0
<i>cmyn4*</i>	-0.499	-0.999
<b>standard and adapted CIELAB</b>		
<i>LAB*LAB</i>	18.02	0.5
<i>LAB*Lab<sub>a</sub></i>	18.02	0.0
<i>LAB*TCh<sub>a</sub></i>	0.01	0.01
<b>relative CIELAB lab*</b>		
<i>lab*lab</i>	0.0	0.0
<i>lab*ich</i>	0.0	0.0
<i>lab*nch</i>	1.0	0.0
<b>relative Natural Colour (NC)</b>		
<i>lab*Ir<sub>j</sub></i>	0.0	0.0
<i>lab*ice</i>	0.0	0.0
<i>lab*ncF</i>	1.0	0.0

relative Inform. Technology (IT)				
<i>olv13*</i>	0.5	1.0	0.5	(1.0)
<i>cmyn3*</i>	0.5	0.0	0.5	(0.0)
<i>olv14*</i>	1.5	2.0	1.5	0.0
<i>cmyn4*</i>	-0.499	-0.999	-0.499	1.0
standard and adapted CIELAB				
<i>LAB*LAB</i>	18.02	0.5	-0.4	
<i>LAB*LABa</i>	18.02	0.0	0.0	
<i>LAB*TCh<sub>a</sub></i>	0.01	0.01	-	
relative CIELAB lab*				
<i>lab*lab</i>	0.0	0.0	0.0	
<i>lab*tch</i>	0.0	0.0	-	
<i>lab*ncnch</i>	1.0	0.0	-	
relative Natural Colour (NC)				
<i>lab*lrj</i>	0.0	0.0	0.0	
<i>lab*tce</i>	0.0	0.0	-	
<i>lab*ncE</i>	1.0	0.0	-	

<b>relative Inform. Technology (IT)</b>			
<i>olv13*</i>	0.5	1.0	(1)
<i>cmyn3*</i>	0.5	0.0	(0)
<i>olv14*</i>	1.5	2.0	0.0
<i>cmyn4*</i>	-0.499	-0.999	-0.9991
<b>standard and adapted CIELAB</b>			
<i>LAB*LAB</i>	18.02	0.5	-0.4
<i>LAB*LABa</i>	18.02	0.0	0.0
<i>LAB*TChA</i>	0.01	0.01	-
<b>relative CIELAB lab*</b>			
<i>lab*lab</i>	0.0	0.0	0.0
<i>lab*ich</i>	0.0	0.0	-
<i>lab*nch</i>	1.0	0.0	-
<b>relative Natural Colour (NC)</b>			
<i>lab*Irj</i>	0.0	0.0	0.0
<i>lab*ice</i>	0.0	0.0	-
<i>lab*ncF</i>	1.0	0.0	-

(olv3\* = 0.5, 1, 0)

LG360-7\_Präfvorlagen-Datei mit 3x3x3 (-27) Farben; Geräteabhängige Farbkoordinaten oly3\* von ISO/IEC 15775-1999 als Eingabe;  $r3^* = g3^* = 0.5 = \text{const}$

**BAM-Prüfvorlage Nr. LG36; Offsetreflexionssystem (OFS)**  
27 Farben in CIELAB und 3 relativen Geräte-Systemen

input: *olv3\** *setrgbcolor*  
output: *olv\** *setrgbcolor* / *w\** *setgray*



