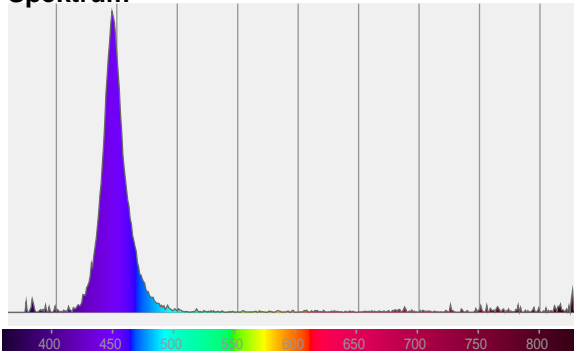
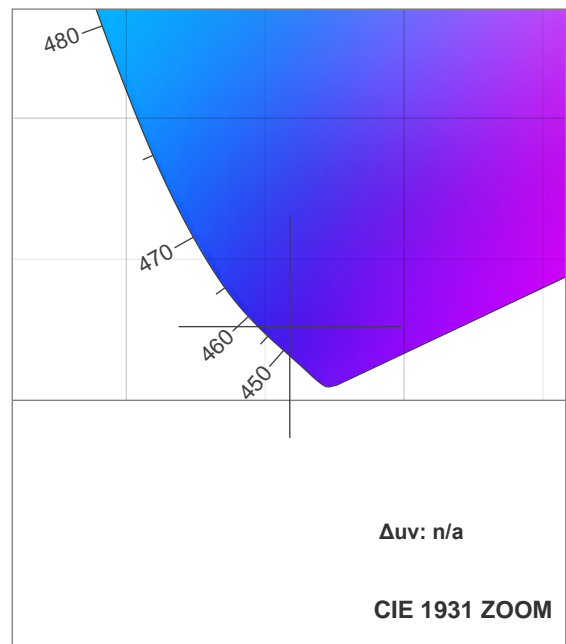


Abstrahlwinkel **97,5°**

**(angeschlossen an
Labornetzteil)**



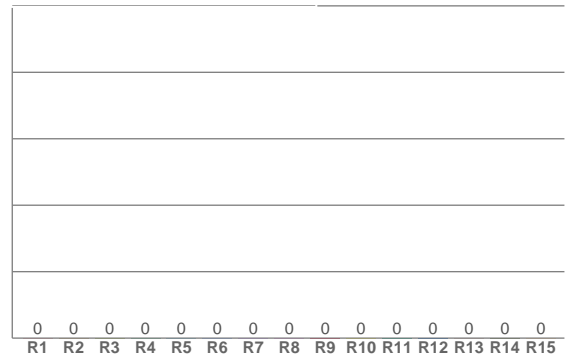
Spannung: 24,0 V
Strom: 0,088 A
Frequenz: 0 Hz



CIE 1931

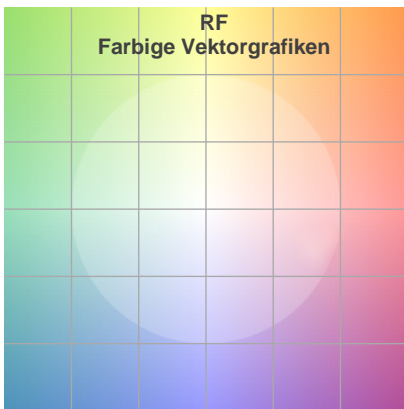
Δuv : n/a

CIE 1931 ZOOM

[illegible][illegible]

Farbtemperatur CCT	CRI-Wert rendering CRI	Rotanteil R9 CRI R9	Farbtreue TM30 Rf	Farbbereich TM30 Rg
0 K	0,0	0,0	0,0	0,0

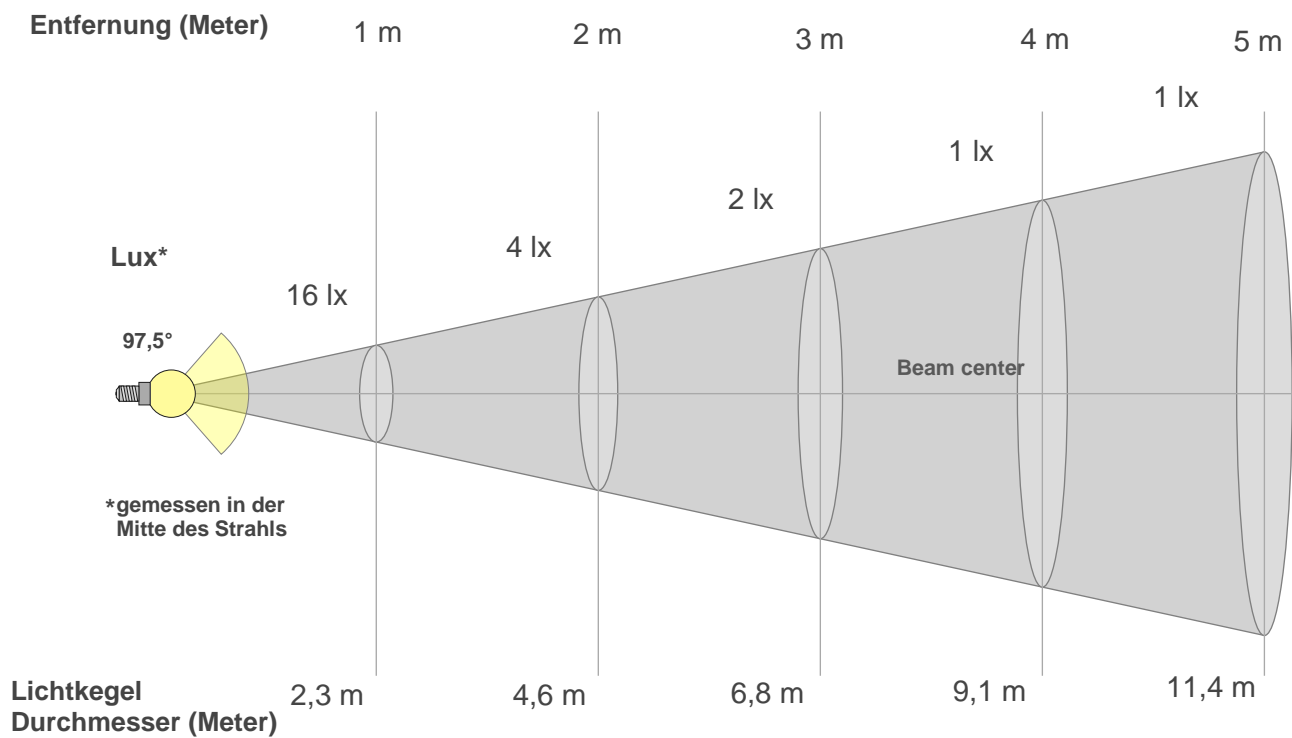
TM30 Details



Grafiken mit Farbverzerrung



Lichtstrahl Details



Strahlintensitäten von 1-20m

1m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	9m	10m	3,3m	6,6m	9,8m	13,1m	16,4m	19,7m	23m	26,2m	29,5m	32,8m
16lx	4lx	2lx	1lx	1lx	0lx	0lx	0lx	0lx	0lx	1,5lx	0,4lx	0,2lx	0,1lx	0,1lx	0lx	0lx	0lx	0lx	0lx

Glare Evaluation According to UGR

p Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Wand		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Boden		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumgrößen X Y		Blickrichtung rechtwinklig zur Lampenachse					Blickrichtung parallel zur Lampenachse				
2H	2H	15,8	16,9	16,1	17,3	17,7	15,8	16,9	16,1	17,3	17,7
	3H	17,2	18,3	17,7	18,7	19,1	17,2	18,3	17,7	18,7	19,1
	4H	17,8	18,9	18,3	19,3	19,7	17,8	18,9	18,3	19,3	19,7
	6H	18,4	19,4	18,9	19,8	20,3	18,4	19,4	18,9	19,8	20,3
	8H	18,6	19,6	19,1	20,0	20,5	18,6	19,6	19,1	20,0	20,5
	12H	18,8	19,8	19,3	20,2	20,8	18,8	19,8	19,3	20,2	20,8
4H	2H	16,3	17,4	16,8	17,8	18,2	16,3	17,4	16,8	17,8	18,2
	3H	18,0	18,9	18,5	19,4	20,0	18,0	18,9	18,5	19,4	20,0
	4H	18,7	19,7	19,3	20,1	20,8	18,7	19,7	19,3	20,1	20,8
	6H	19,4	20,2	20,0	20,7	21,2	19,4	20,2	20,0	20,7	21,2
	8H	19,7	20,4	20,3	20,9	21,5	19,7	20,4	20,3	20,9	21,5
	12H	20,0	20,6	20,6	21,1	21,7	20,0	20,6	20,6	21,1	21,7
8H	4H	19,0	19,7	19,7	20,3	20,8	19,0	19,7	19,7	20,3	20,8
	6H	19,9	20,5	20,5	21,1	21,7	19,9	20,5	20,5	21,1	21,7
	8H	20,3	20,8	21,0	21,4	22,2	20,3	20,8	21,0	21,4	22,2
	12H	20,7	21,1	21,4	21,8	22,5	20,7	21,1	21,4	21,8	22,5
12H	4H	19,1	19,6	19,7	20,2	20,8	19,1	19,6	19,7	20,2	20,8
	6H	20,0	20,5	20,6	21,1	21,9	20,0	20,5	20,6	21,1	21,9
	8H	20,5	20,9	21,1	21,5	22,2	20,5	20,9	21,1	21,5	22,2
Variation der Beobachterposition für den Leuchtenabstand S											
S = 1.0H		0,1 / -0,1					0,1 / -0,1				
S = 1.5H		0,1 / -0,2					0,1 / -0,2				
S = 2.0H		0,3 / -0,4					0,3 / -0,4				
Standard-Tabelle		n/a					n/a				
Korrektur Zusammenfassung		n/a					n/a				
Korrigierte Blendungsindizes bezogen auf 44,6 lm Gesamtlichtstrom											