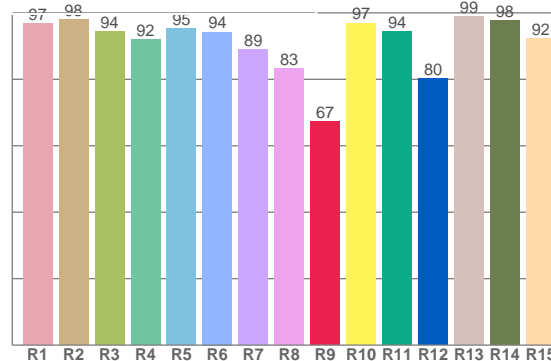
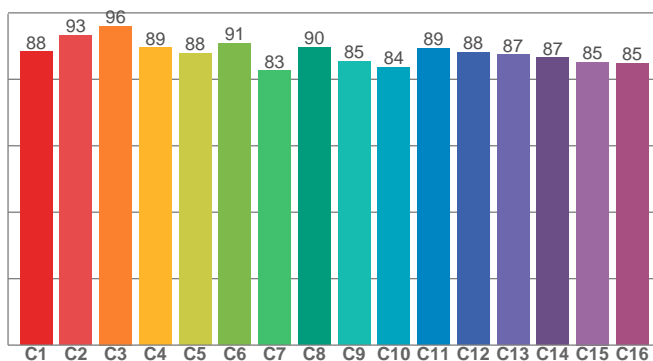


CRI: 92,8 (R1-R8)



CRI R-Werte, nur R1-R8 werden zur Berechnung des endgültigen CRI-Wertes verwendet

R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
96,7	97,9	94,4	91,9	95,4	94,2	88,9	83,2	67,4	96,9	94,3	80,3	98,9	97,7	92,2

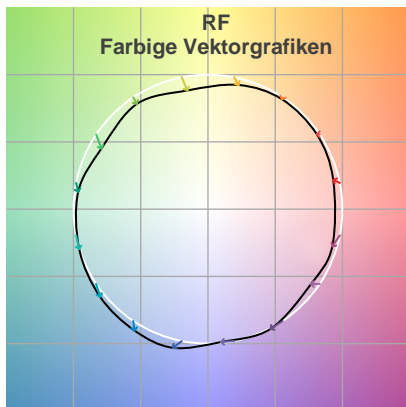
TM30 C-Werte, 16 eingelagerte Werte von insgesamt 99 C-Werten

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16
88,3	93,3	96,0	89,5	87,8	90,8	82,6	89,6	85,4	83,6	89,4	88,1	87,4	86,5	85,2	84,9

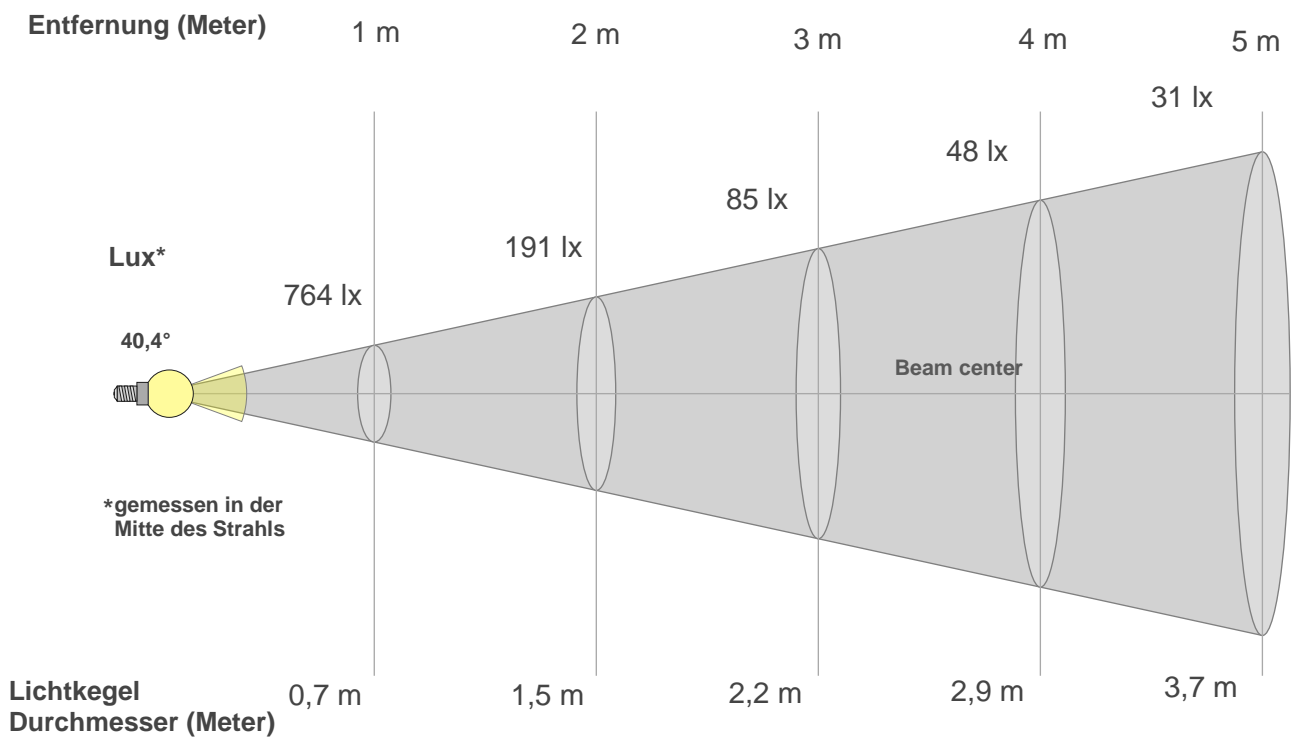
### Farbparameter

Farbtemperatur CCT	CRI-Wert rendering CRI	Rotanteil R9 CRI R9	Farbtreue TM30 Rf	Farbbereich TM30 Rg
3160 K	92,8	67,4	88,4	94,8

## TM30 Details



## 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
764lx	191lx	85lx	48lx	31lx	21lx	16lx	12lx	9lx	8lx	71lx	17,8lx	7,9lx	4,4lx	2,8lx	2lx	1,4lx	1,1lx	0,9lx	0,7lx

## 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	22,6	23,2	22,7	23,5	23,7	22,6	23,2	22,7	23,5	23,7
	3H	22,5	23,3	22,9	23,5	23,8	22,5	23,3	22,9	23,5	23,8
	4H	22,6	23,4	23,1	23,7	23,9	22,6	23,4	23,1	23,7	23,9
	6H	22,9	23,5	23,2	23,9	24,3	22,9	23,5	23,2	23,9	24,3
	8H	23,0	23,7	23,4	24,0	24,4	23,0	23,7	23,4	24,0	24,4
	12H	23,2	23,8	23,6	24,2	24,7	23,2	23,8	23,6	24,2	24,7
4H	2H	22,3	23,0	22,7	23,3	23,6	22,3	23,0	22,7	23,3	23,6
	3H	22,5	23,1	22,9	23,5	24,0	22,5	23,1	22,9	23,5	24,0
	4H	22,7	23,3	23,2	23,7	24,3	22,7	23,3	23,2	23,7	24,3
	6H	23,1	23,6	23,6	24,0	24,4	23,1	23,6	23,6	24,0	24,4
	8H	23,3	23,8	23,9	24,2	24,6	23,3	23,8	23,9	24,2	24,6
	12H	23,6	24,1	24,2	24,5	25,0	23,6	24,1	24,2	24,5	25,0
8H	4H	22,7	23,3	23,3	23,7	24,1	22,7	23,3	23,3	23,7	24,1
	6H	23,3	23,7	23,8	24,2	24,7	23,3	23,7	23,8	24,2	24,7
	8H	23,8	24,0	24,3	24,6	25,3	23,8	24,0	24,3	24,6	25,3
	12H	24,2	24,5	24,9	25,0	25,7	24,2	24,5	24,9	25,0	25,7
12H	4H	22,7	23,1	23,3	23,6	24,1	22,7	23,1	23,3	23,6	24,1
	6H	23,4	23,7	24,0	24,3	24,9	23,4	23,7	24,0	24,3	24,9
	8H	23,9	24,1	24,5	24,7	25,3	23,9	24,1	24,5	24,7	25,3
Variation der Beobachterposition für den Leuchtenabstand S											
S = 1.0H		1,7 / -1,5					1,7 / -1,5				
S = 1.5H		3,6 / -1,7					3,6 / -1,7				
S = 2.0H		5,2 / -1,9					5,2 / -1,9				
Standard-Tabelle		n/a					n/a				
Korrektur Zusammenfassung		n/a					n/a				
Korrigierte Blendungsindizes bezogen auf 526 lm Gesamtlichtstrom											