

Tabelle1

LED Typ	Ra Index	lm/w	lm/€	€ auf 1500lm	w auf 1500lm
Samsung 3535 warmweiss	80	121	28,06	53	12
Samsung Sunnix 8 LED, warmweiß	83	100	28,65	52	15
Nichia NS6L183AT-H3 105lm warmweiß	85	100	26,92	55	15
Samsung HV DC 11W LED, warmweiß	80	93	51	29	16
Nichia Chip on Board Modul NSBLL110-H3 warmweiß	85	92	39,75	37	16
Cree XP-G Q5, warmweiß, mit Platine (Star)	80	86	29,74	50	17
Triple Cree XP-G, warmweiß, mit Platine (Star)	80	86	38,86	38	17
Nichia NS9L153AM-H3 warmweiß mit Platine (10x10mm)	85	82	48,41	30	18
Nichia NS9L153AM-H3 warmweiß mit Platine (Star)	85	82	44,68	33	18
LUXEON Rebel LXS8-PW30, warmweiß	85	74	39,16	38	20
Cree MX3 Q3, warmweiß, mit Platine (Star)	80	72	31,44	47	20
Cree MX6 Q3, warmweiß, 242 Lumen mit Platine (Star)	80	72	46,87	32	20
Cree XP-G Q2 CRI90+, warmweiß, mit Platine (10x10mm)	92	75	24,03	62	20
Bridgelux LED Array BXRA-W0802, warmweiß, 930lm	82	72	50,27	29	20
Cree CXA2011, warmweiß, 2600lm	80	66	101,76	14	22
Cree XM-L T6, warmweiß, mit Platine (Star)	82	53	58,48	25	28
Citizen Chip on Board LED Modul 14W, warmweiß, CRI93+	95	50	26,25	57	30
Seoul Z-LED P4, warmweiß, mit Platine (Star)	93	48	26,28	57	31

Tabelle1

LED Typ	Ra Index	lm/w	lm/€	€ auf 1500lm	w auf 1500lm
Cree CXA2011, warmweiß,	80	66	101,76	14	22
Cree XM-L T6, warmweiß, mit Platine (Star)	82	53	58,48	25	28
Samsung HV DC 11W LED, warmweiß	80	93	51	29	16
Bridgelux LED Array BXRA-W0802, warmweiß, 930lm	82	72	50,27	29	20
Nichia NS9L153AM-H3 warmweiß mit Platine (10x10mm)	85	82	48,41	30	18
Cree MX6 Q3, warmweiß, 242 Lumen mit Platine (Star)	80	72	46,87	32	20
Nichia NS9L153AM-H3 warmweiß mit Platine (Star)	85	82	44,68	33	18
Nichia Chip on Board Modul NSBLL110-H3 warmweiß	85	92	39,75	37	16
Triple Cree XP-G, warmweiß, mit Platine (Star)	80	86	38,86	38	17
LUXEON Rebel LXS8-PW30, warmweiß	85	74	39,16	38	20
Cree MX3 Q3, warmweiß, mit Platine (Star)	80	72	31,44	47	20
Cree XP-G Q5, warmweiß, mit Platine (Star)	80	86	29,74	50	17
Samsung Sunnix 8 LED, warmweiß	83	100	28,65	52	15
Samsung 3535 warmweiss	80	121	28,06	53	12
Nichia NS6L183AT-H3 105lm warmweiß	85	100	26,92	55	15
Seoul Z-LED P4, warmweiß, mit Platine (Star)	93	48	26,28	57	31
Citizen Chip on Board LED Modul 14W, warmweiß, CRI93+	95	50	26,25	57	30
Cree XP-G Q2 CRI90+, warmweiß, mit Platine (10x10mm)	92	75	24,03	62	20