

P15 HP (6800K)

Beleuchtungsstärke in Lux / Illuminance in lux

Beamwinkel/Beam angle: 5,2° (Zoom min.)

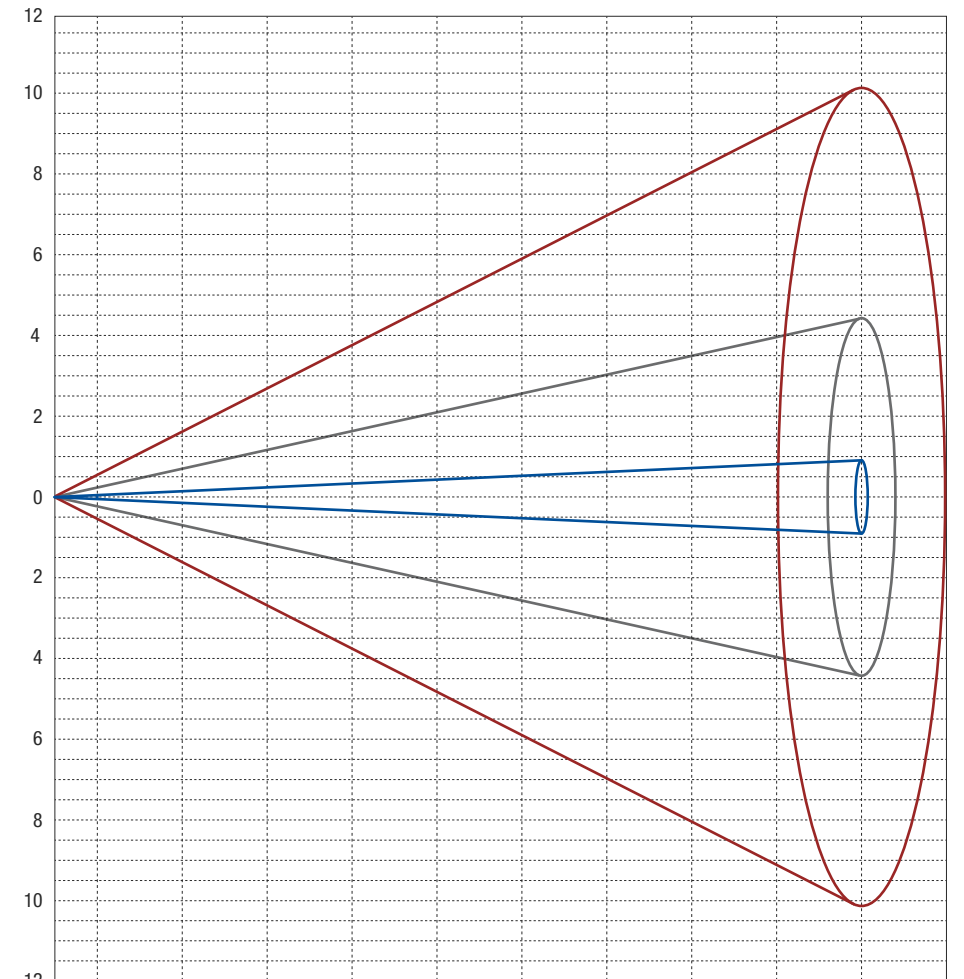
Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8
Boost (Lux)	510201	127550	56689	31888	20408	14172	10412	7972	6299	5102
Standard (Lux)	485191	121298	53910	30324	19408	13478	9902	7581	5990	4852
Silent (Lux)	407160	101790	45240	25448	16286	11310	8309	6362	5027	4072
Whisper (Lux)	353639	88410	39293	22102	14146	9823	7217	5526	4366	3536

Beamwinkel/Beam angle: 25°

Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	0,9	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9
Boost (Lux)	62024	15506	6892	3877	2481	1723	1266	969	766	620
Standard (Lux)	59023	14756	6558	3689	2361	1640	1205	922	729	590
Silent (Lux)	49520	12380	5502	3095	1981	1376	1011	774	611	495
Whisper (Lux)	43017	10754	4780	2689	1721	1195	878	672	531	430

Beamwinkel/Beam angle: 54° (Zoom max.)

Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	2,0	4,1	6,1	8,2	10,2	12,2	14,3	16,3	18,3	20,4
Boost (Lux)	15456	3864	1717	966	618	429	315	242	191	155
Standard (Lux)	14756	3689	1640	922	590	410	301	231	182	148
Silent (Lux)	12355	3089	1373	772	494	343	252	193	153	124
Whisper (Lux)	10654	2664	1184	666	426	296	217	166	132	107



(m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	(m)
Ø	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8	(m)
Ø	0,9	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9	(m)
Ø	2,0	4,1	6,1	8,2	10,2	12,2	14,3	16,3	18,3	20,4	(m)

P15 HG (5800K)

Beleuchtungsstärke in Lux / Illuminance in lux

Beamwinkel/Beam angle: 5,2° (Zoom min.)

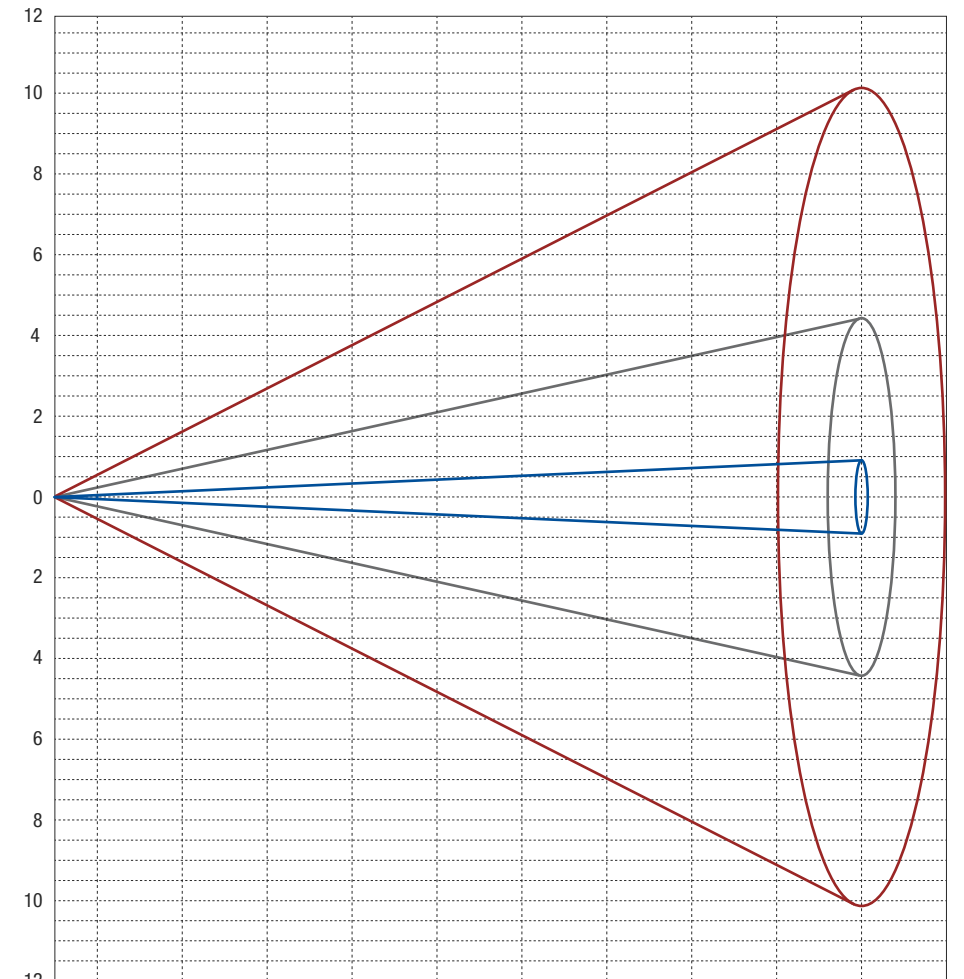
Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8
Boost (Lux)	342903	85726	38100	21431	13716	9525	6998	5358	4233	3429
Standard (Lux)	326094	81524	36233	20381	13044	9058	6655	5095	4026	3261
Silent (Lux)	273650	68413	30406	17103	10946	7601	5585	4276	3378	2737
Whisper (Lux)	237679	59420	26409	14855	9507	6602	4851	3714	2934	2377

Beamwinkel/Beam angle: 25°

Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	0,9	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9
Boost (Lux)	41686	10422	4632	2605	1667	1158	851	651	515	417
Standard (Lux)	39669	9917	4408	2479	1587	1102	810	620	490	397
Silent (Lux)	33282	8320	3698	2080	1331	924	679	520	411	333
Whisper (Lux)	28911	7228	3212	1807	1156	803	590	452	357	289

Beamwinkel/Beam angle: 54° (Zoom max.)

Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	2,0	4,1	6,1	8,2	10,2	12,2	14,3	16,3	18,3	20,4
Boost (Lux)	10388	2597	1154	649	416	289	212	162	128	104
Standard (Lux)	9917	2479	1102	620	397	275	202	155	122	99
Silent (Lux)	8304	2076	923	519	332	231	169	130	103	83
Whisper (Lux)	7161	1790	796	448	286	199	146	112	88	72



(m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	(m)
Ø	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8	(m)
Ø	0,9	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9	(m)
Ø	2,0	4,1	6,1	8,2	10,2	12,2	14,3	16,3	18,3	20,4	(m)

P15 W W (3200K)

Beleuchtungsstärke in Lux / Illuminance in lux

Beamwinkel/Beam angle: 5,2° (Zoom min.)

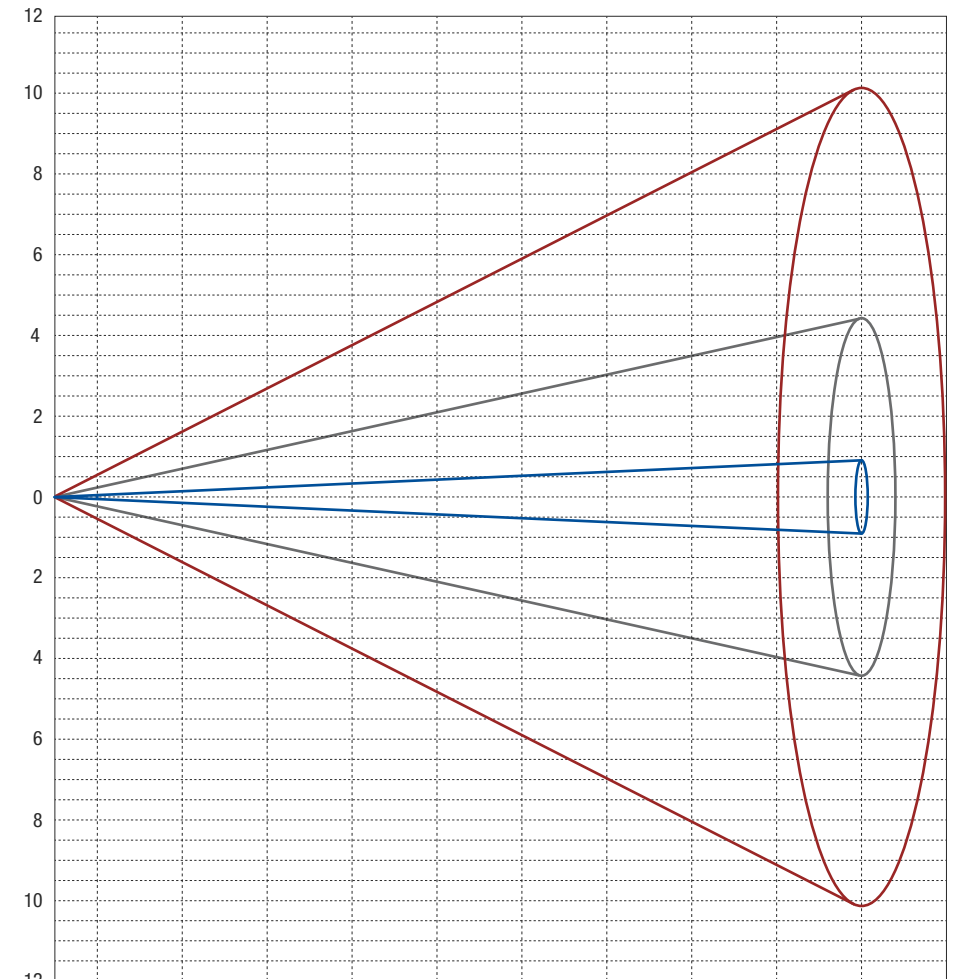
Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8
Boost (Lux)	296520	74130	32947	18532	11861	8237	6051	4633	3661	2965
Standard (Lux)	281984	70496	31332	17624	11279	7833	5755	4406	3481	2820
Silent (Lux)	236634	59159	26293	14790	9465	6573	4829	3697	2921	2366
Whisper (Lux)	205529	51382	22837	12846	822	5709	4194	3211	2537	2055

Beamwinkel/Beam angle: 25°

Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	0,9	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9
Boost (Lux)	36047	9012	4005	2253	1442	1001	736	563	445	360
Standard (Lux)	34303	8576	3811	2144	1372	953	700	536	423	343
Silent (Lux)	28780	7195	3198	1799	1151	799	587	450	355	288
Whisper (Lux)	25001	6250	2778	1563	1000	694	510	391	309	250

Beamwinkel/Beam angle: 54° (Zoom max.)

Distance (m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ø (m)	2,0	4,1	6,1	8,2	10,2	12,2	14,3	16,3	18,3	20,4
Boost (Lux)	8983	2246	998	561	359	250	183	140	111	90
Standard (Lux)	8576	2144	953	536	343	238	175	134	106	86
Silent (Lux)	7180	1795	798	449	287	199	147	112	89	72
Whisper (Lux)	6192	1548	688	387	248	172	126	97	76	62



(m)	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	(m)
Ø	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8	(m)
Ø	0,9	1,8	2,7	3,6	4,4	5,3	6,2	7,1	8,0	8,9	(m)
Ø	2,0	4,1	6,1	8,2	10,2	12,2	14,3	16,3	18,3	20,4	(m)