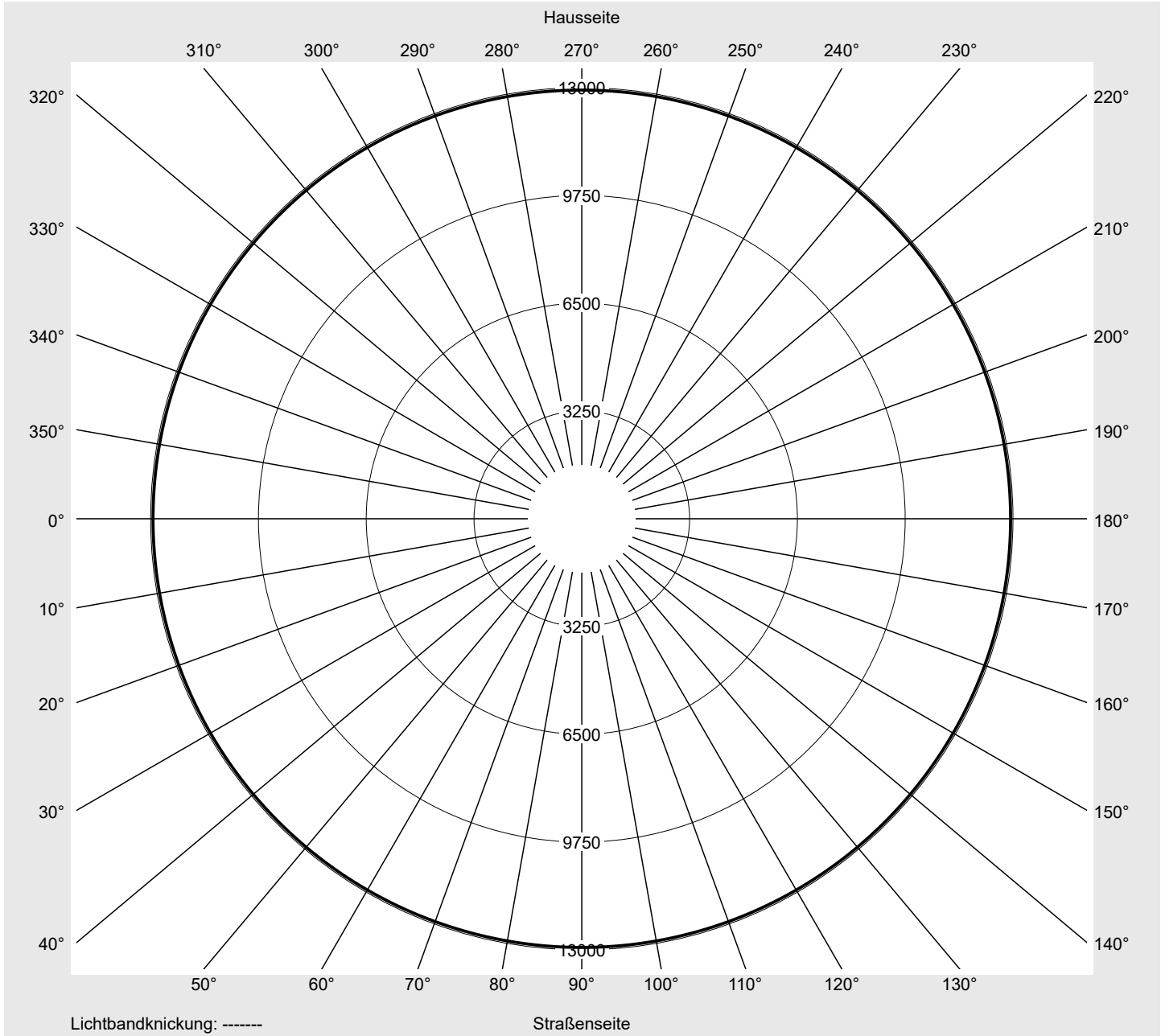


Lichttechnischer Prüfbefund

Familie Floodlight FL11	Bestell-Nr.: 5XA779628K02FB EAN: 4069025143648	LP-Nummer 59243_147
Kegelmantelkurven in cd/klm KMK 0°		



Lichttechnischer Prüfbefund

Familie Floodlight FL11	Bestell-Nr.: 5XA779628K02FB EAN: 4069025143648	LP-Nummer 59243_147
Wertetabelle Lichtstärkemessung		Maximale Lichtstärke siteco

C- Ebenen	0°	Phi-Zone	Summe Phi-Zone
γ	Lichtstärke in cd/klm	Lichtstrom in lm/klm	
0,0°	12928.5	19.3	19.3
2,5°	12155.1	145.3	164.7
5,0°	9429.6	225.3	390.0
7,5°	4513.6	161.5	551.5
10,0°	1472.8	70.1	621.6
12,5°	415.2	24.6	646.2
15,0°	263.7	18.7	664.9
17,5°	162.1	13.4	678.3
20,0°	130.6	12.2	690.5
22,5°	112.3	11.8	702.3
25,0°	105.2	12.2	714.5
27,5°	97.5	12.3	726.8
30,0°	94.5	13.0	739.8
32,5°	92.2	13.6	753.4
35,0°	95.7	15.0	768.4
37,5°	101.4	16.9	785.3
40,0°	100.3	17.7	803.0
42,5°	98.3	18.2	821.2
45,0°	95.8	18.6	839.8
47,5°	89.5	18.1	857.9
50,0°	84.2	17.7	875.6
52,5°	78.5	17.1	892.6
55,0°	73.0	16.4	909.0
57,5°	65.8	15.2	924.2
60,0°	60.8	14.4	938.6
62,5°	50.3	12.2	950.9
65,0°	45.2	11.2	962.1
67,5°	37.3	9.4	971.5
70,0°	32.2	8.3	979.8
72,5°	25.5	6.7	986.5
75,0°	20.5	5.4	991.9
77,5°	14.0	3.7	995.7
80,0°	9.3	2.5	998.2
82,5°	4.6	1.3	999.4
85,0°	1.6	0.4	999.9
87,5°	0.4	0.1	1000.0
90,0°	0.0	0.0	1000.0

Lichttechnischer Prüfbefund

Familie Floodlight FL11	Bestell-Nr.: 5XA779628K02FB EAN: 4069025143648	LP-Nummer 59243_147
Dimmstufen-Tabelle Umgebungstemperatur: 10°C		

Lichtstrom [%]	Dimmstufe linear	Dimmstufe logarithmisch	Lichtstrom [lm]	Systemleistung [W]
100	----	----	----	----
100	253	254	157260	1363.6
95	235	251	149874	1272.2
90	220	249	141738	1179.6
85	204	246	133789	1092.6
80	189	243	126032	1011.1
75	174	240	117984	930.3
70	160	237	110243	855.8
65	146	234	102086	780.0
60	133	230	94341	711.1
55	121	227	86902	647.3
50	108	223	78634	578.7
45	96	218	70684	515.4
40	85	214	63122	456.9
35	73	208	55238	397.6
30	62	202	47392	340.5
25	51	195	39488	284.6
20	40	186	31477	234.2
15	30	176	23669	180.4
10	19	159	15551	122.4
5	10	136	8046	69.9
1	3	91	2315	31.5

Dimmstufen-Tabelle	Umgebungstemperatur: 25°C
---------------------------	---------------------------

Lichtstrom [%]	Dimmstufe linear	Dimmstufe logarithmisch	Lichtstrom [lm]	Systemleistung [W]
100	----	----	----	----
95	----	----	----	----
90	----	----	----	----
85	202	246	129336	1074.7
80	187	243	121849	992.7
75	172	240	114214	913.4
70	158	237	106731	839.1
65	144	233	98763	762.8
60	131	230	91366	695.2
55	118	226	83536	626.6
50	106	222	76060	563.5
45	94	218	68510	502.2
40	83	213	60937	442.9
35	71	207	53214	384.3
30	60	201	45444	327.2
25	50	195	38271	276.3
20	39	186	30410	226.9
15	29	175	22729	173.2
10	19	159	15465	121.3
5	10	136	8011	69.3
2	3	92	2307	31.2

Lichttechnischer Prüfbefund

Familie Floodlight FL11	Bestell-Nr.: 5XA779628K02FB EAN: 4069025143648	LP-Nummer 59243_147
Lichtstrom-Tabelle		siteco

Temperatur °C	Lichtstrom lm	Systemleistung W
10.0	157630.0	1368.3
25.0	130160.0	1084.1