

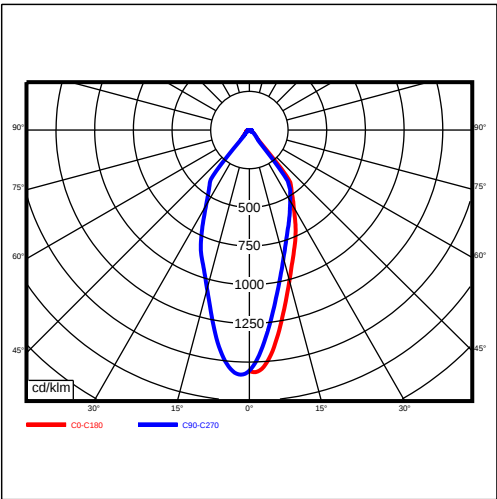


Artikel C81: High bay 100 watt met stralingshoek 50 graden

Power factor 0.9

5500 lumen

Cool white



Verlichtingsrendementen voor C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN									
r-Plafond	70	80	80	80	50	50	30	0	0
r-Wanden	30	80	50	30	50	30	30	0	0
r-Vloer	20	10	10	10	10	10	10	0	0
k	0.6	73	90	77	72	76	72	71	67
	0.8	81	96	85	80	83	79	79	75
	1.0	87	100	90	86	88	85	84	80
	1.25	96	105	97	94	95	92	92	88
	1.5	99	107	100	97	98	95	94	91
	2.0	105	109	104	101	102	100	98	95
	2.5	108	111	106	104	104	102	101	97
	3.0	111	112	109	107	106	105	103	100
	4.0	113	112	110	108	107	105	104	101
	5.0	115	113	111	110	108	107	105	102
Armatuurmontage overeenkomstig LITG Publ. 3.5									

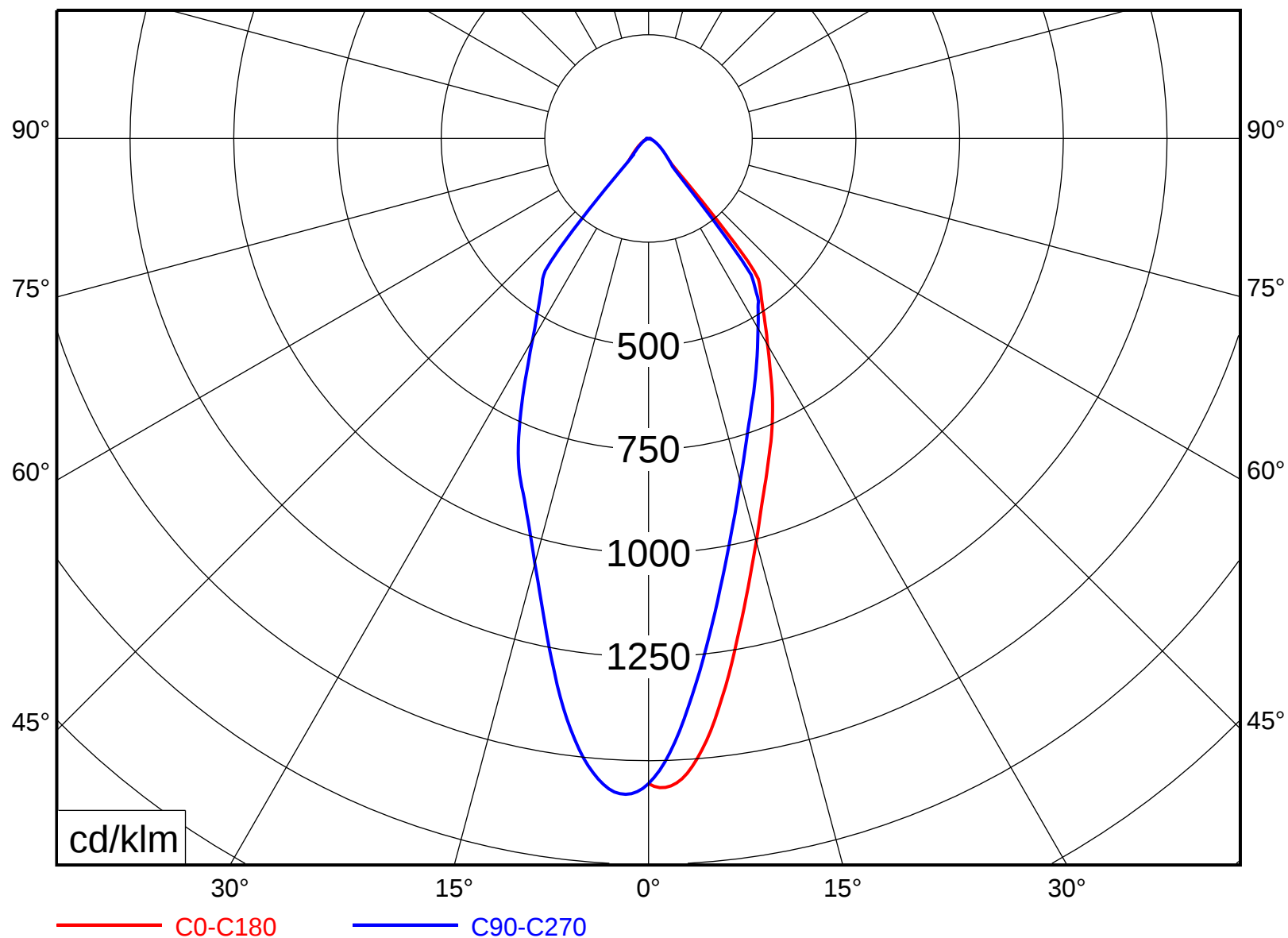


Luminantieverdeling volgens UGR											
r-Plafond		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
r-Wanden		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
r-Vloer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmetingen X Y		Kijkrichting dwars op de lamp-as					Kijkrichting evenwijdig aan de lamp-as				
2H	2H	56.3	57.2	56.6	57.4	57.6	56.6	57.4	56.9	57.6	57.8
	3H	56.3	57.0	56.6	57.3	57.5	56.6	57.4	56.9	57.6	57.8
	4H	56.2	56.9	56.6	57.2	57.5	56.6	57.3	56.9	57.6	57.8
	6H	56.2	56.8	56.5	57.1	57.4	56.6	57.2	56.9	57.5	57.8
	8H	56.2	56.8	56.5	57.1	57.4	56.5	57.2	56.9	57.4	57.7
	12H	56.1	56.7	56.5	57.0	57.4	56.5	57.1	56.9	57.4	57.7
4H	2H	56.2	56.9	56.5	57.2	57.4	56.5	57.2	56.8	57.5	57.7
	3H	56.2	56.8	56.5	57.1	57.4	56.6	57.1	56.9	57.4	57.8
	4H	56.1	56.7	56.5	57.0	57.4	56.5	57.1	56.9	57.4	57.8
	6H	56.1	56.6	56.5	56.9	57.3	56.5	57.0	56.9	57.3	57.7
	8H	56.1	56.5	56.5	56.9	57.3	56.5	56.9	56.9	57.3	57.7
	12H	56.0	56.4	56.5	56.8	57.3	56.5	56.8	56.9	57.3	57.7
8H	4H	56.0	56.5	56.5	56.9	57.3	56.5	56.9	56.9	57.3	57.7
	6H	56.0	56.4	56.5	56.8	57.2	56.4	56.8	56.9	57.2	57.7
	8H	56.0	56.3	56.5	56.7	57.2	56.4	56.7	56.9	57.2	57.6
	12H	55.9	56.2	56.4	56.7	57.2	56.4	56.7	56.9	57.1	57.6
12H	4H	56.0	56.4	56.4	56.8	57.2	56.4	56.8	56.9	57.2	57.6
	6H	56.0	56.3	56.4	56.7	57.2	56.4	56.7	56.9	57.2	57.6
	8H	55.9	56.2	56.4	56.7	57.2	56.4	56.7	56.9	57.1	57.6
Variatie van de waarnemerspositie voor armatuurafstand S											
S =	1.0H	+4.0 /	-5.5				+3.8 /	-4.6			
	1.5H	+6.7 /	-6.5				+6.4 /	-5.6			
	2.0H	+8.7 /	-7.6				+8.3 /	-6.5			
Standaard-tabel	BK00					BK00					
Correctie-bijtelling	38.1					38.4					
Gecorrigeerde blinderingsaanwijzig afleiden van 5500lm Totaallichtstroom											

Lichttechnische informatie:	
Armatuurrendement:	105,9
Neer-/Opwaardse lichtstroom:	100,0%/0,0%
I.max.1591,0 cd bij:	C255,0/g3,0
Hoek hoofdlichtstroom C0:	22,2
Hoek hoofdlichtstroom C90:	17,0
Hoek hoofdlichtstroom C180:	18,3
Hoek hoofdlichtstroom C270:	23,3
Klasse:	
CIE:	93 98 100 100 106
BZ:	BZ 1
UTE:	1,06A
DIN:	A60
UGR ref.	< 50,6

Meer informatie.:



**Artikelnummer**

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

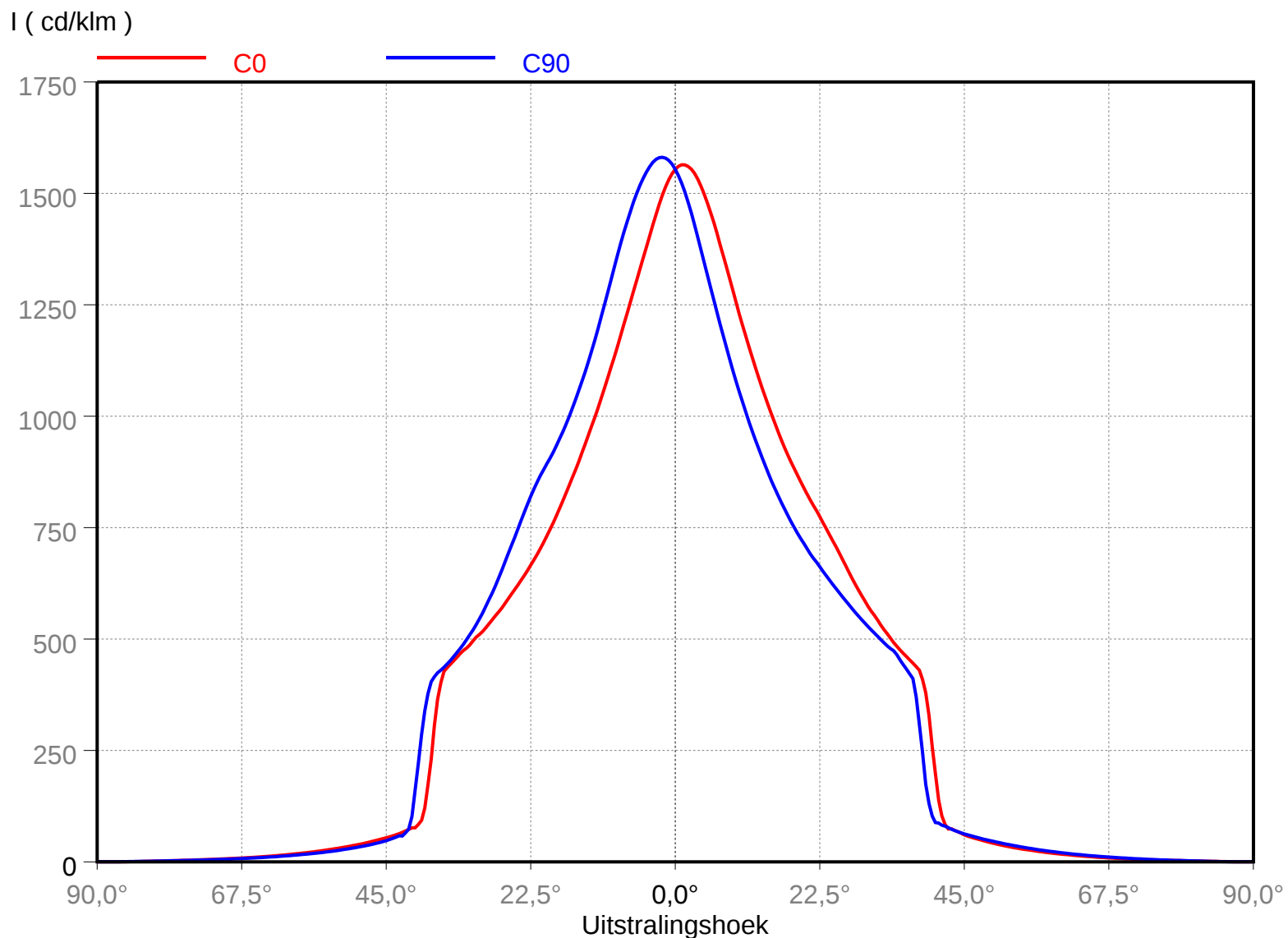
106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

**Artikelnummer**

C81

Uitrustig

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

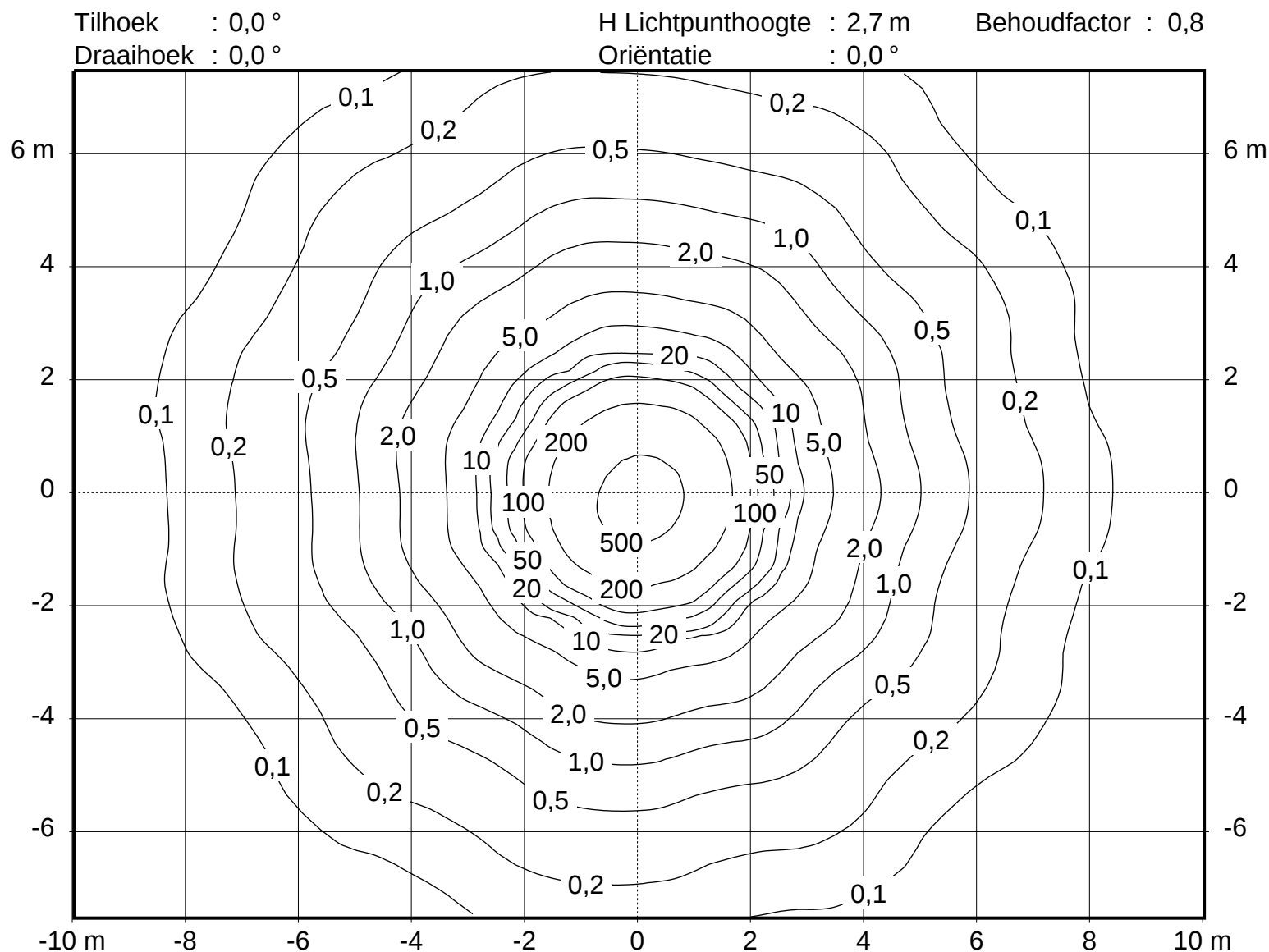
106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

**Artikelnummer**

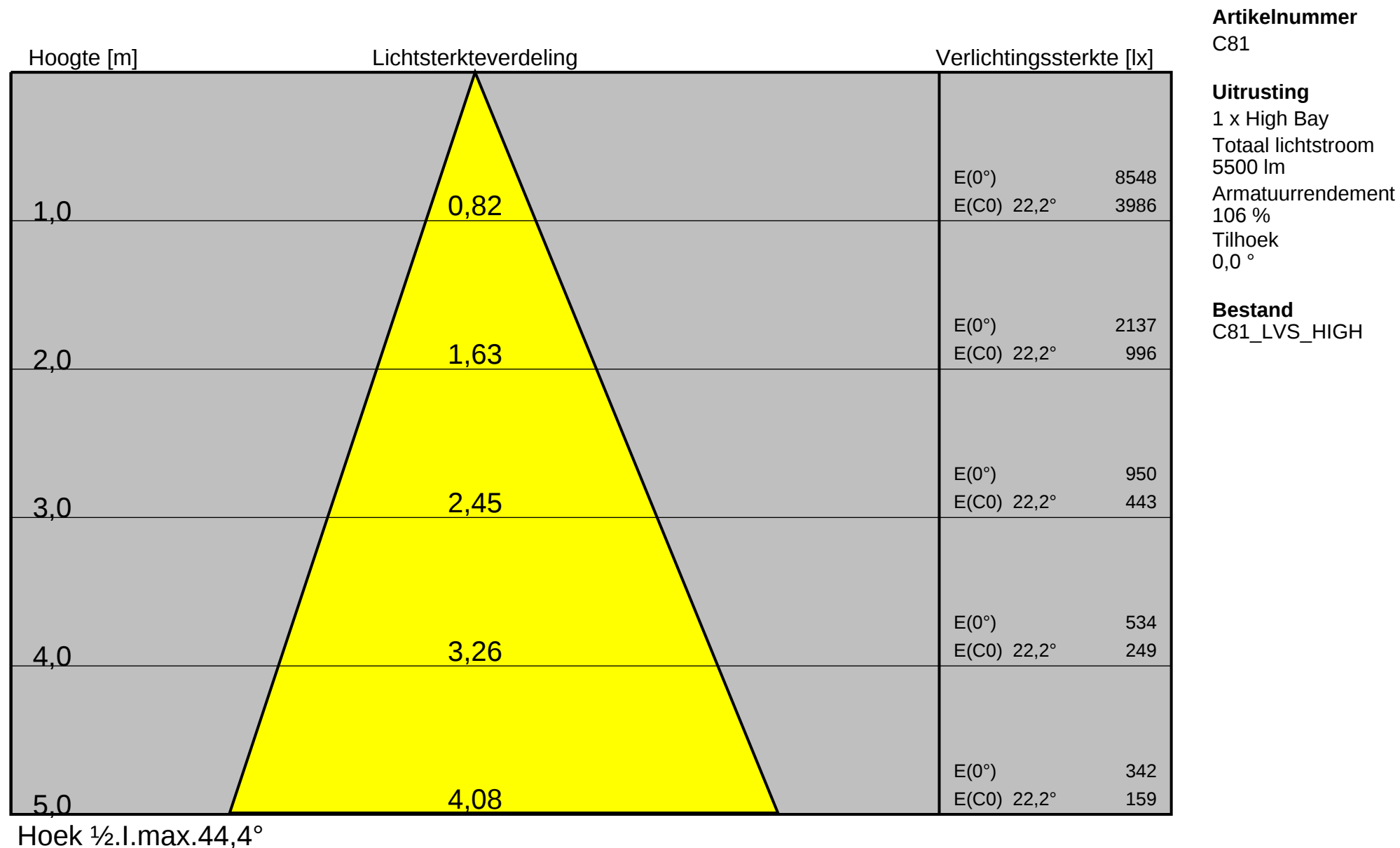
C81

Uitrusting

1 x High Bay
Totaal lichtstroom
5500 lm
Armatuurrendement
106 %
Tilhoek
0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH



C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81

Intensity table

gamma / °	C 0	C 15	C 30	C 45	C 60	C 75	C 90	C 105	C 120	C 135	C 150	C 165	C 180	C 195	C 210	C 225	C 240	C 255	C 270	C 285
0	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554	1554
1	1564	1537	1553	1529	1543	1521	1523	1544	1519	1545	1522	1551	1531	1560	1543	1569	1554	1578	1574	1552
2	1561	1509	1541	1494	1522	1477	1480	1521	1471	1522	1477	1533	1497	1552	1521	1573	1541	1590	1581	1536
3	1545	1471	1518	1451	1491	1428	1430	1485	1415	1485	1423	1502	1453	1532	1490	1565	1518	1591	1576	1510
4	1516	1426	1484	1402	1450	1374	1373	1439	1355	1437	1364	1460	1404	1502	1454	1545	1488	1579	1560	1475
5	1479	1377	1444	1352	1405	1318	1317	1385	1298	1380	1307	1408	1355	1464	1418	1517	1455	1556	1534	1432
6	1435	1327	1399	1302	1357	1262	1261	1327	1242	1322	1251	1353	1306	1422	1382	1484	1419	1526	1501	1385
7	1384	1276	1350	1252	1304	1207	1205	1271	1188	1265	1198	1298	1256	1381	1345	1449	1379	1490	1459	1336
8	1333	1228	1302	1205	1253	1155	1153	1215	1137	1210	1148	1244	1206	1338	1306	1413	1336	1449	1413	1285
9	1281	1180	1253	1160	1200	1105	1101	1163	1088	1158	1099	1192	1157	1296	1263	1375	1286	1403	1362	1233
10	1227	1135	1205	1117	1148	1058	1053	1112	1042	1110	1054	1143	1110	1253	1219	1334	1236	1354	1306	1182
11	1179	1090	1161	1075	1101	1012	1008	1064	998	1063	1011	1095	1064	1207	1174	1289	1187	1301	1252	1133
12	1131	1049	1118	1037	1055	970	965	1019	957	1020	970	1050	1020	1163	1130	1242	1140	1249	1198	1088
13	1086	1009	1077	1000	1012	928	927	976	919	979	932	1006	979	1118	1091	1194	1098	1198	1148	1047
14	1043	970	1039	965	971	890	889	936	882	941	896	965	939	1076	1055	1149	1060	1150	1101	1009
15	1004	934	1003	934	934	854	854	898	847	904	861	924	899	1036	1021	1107	1023	1106	1059	974
16	966	901	969	904	898	821	822	862	815	869	830	886	863	997	992	1069	992	1066	1019	941
17	930	870	937	877	863	789	792	828	784	836	799	849	828	960	965	1034	963	1030	982	911
18	898	841	908	852	832	761	764	797	755	805	770	814	794	925	942	1003	938	998	950	882
19	869	813	879	829	802	736	738	769	727	775	742	781	761	890	921	976	914	971	919	855
20	840	788	854	807	776	713	715	742	703	747	716	750	731	856	898	954	889	944	893	826
21	813	762	830	785	751	692	692	716	676	721	691	722	703	822	868	933	854	921	867	793
22	788	736	805	762	729	673	672	693	655	694	669	695	678	791	830	909	814	893	837	757
23	761	712	781	737	709	655	652	670	634	670	647	671	654	756	784	875	772	858	803	721
24	734	683	754	711	690	636	633	650	614	647	625	648	632	722	741	834	728	818	766	686
25	708	655	726	684	671	617	614	630	596	626	605	627	611	692	699	789	686	774	728	650
26	680	629	699	658	652	598	595	612	577	605	586	607	591	660	661	745	647	731	692	616
27	651	605	671	631	634	581	578	591	559	586	567	588	570	633	624	701	610	690	655	585
28	623	584	643	607	612	567	560	573	546	569	551	570	552	605	593	660	577	650	619	558
29	598	559	616	583	593	547	544	556	529	550	534	554	534	583	564	622	548	615	589	535
30	573	539	592	562	573	534	528	539	515	534	518	536	517	558	537	591	523	581	559	510
31	553	521	567	541	554	517	513	524	501	520	504	521	504	538	515	561	499	552	532	490
32	531	504	546	522	537	503	499	509	488	504	490	507	486	518	494	531	479	526	509	471
33	512	485	525	504	519	489	485	497	478	492	476	491	474	502	476	511	461	502	488	456
34	492	470	507	490	505	475	474	482	464	477	462	479	459	484	459	488	443	483	469	441
35	475	454	489	472	488	461	453	468	451	464	449	464	444	468	442	468	428	465	452	425
36	460	439	475	454	475	444	432	458	437	452	434	451	428	454	425	452	412	447	437	411
37	446	387	459	384	459	381	411	443	389	442	378	438	365	439	342	437	343	435	424	375
38	430	267	440	264	438	252	308	428	272	424	254	420	231	416	220	416	219	416	404	269
39	380	148	358	148	357	138	174	374	155	349	136	343	121	321	110	311	107	354	339	147
40	259	90	244	98	242	96	103	256	90	236	88	227	84	210	78	200	69	232	220	74
41	139	80	129	89	128	88	87	138	82	122	80	110	77	99	71	90	62	110	102	61
42	84	73	91	81	96	81	80	89	76	85	73	82	69	80	62	71	55	68	65	56
43	74	64	83	72	88	74	73	81	67	78	66	76	63	73	56	64	50	61	58	50
44	68	59	75	66	80	68	68	75	63	71	61	69	58	65	51	56	45	55	53	46
45	61	55	66	61	72	64	63	68	58	64	56	63	54	59	47	50	41	49	48	41
46	56	50	61	56	67	59	59	63	54	59	52	58	50	54	43	46	37	45	44	38
47	51	46	56	52	62	55	55	59	51	55	49	54	47	51	40	42	35	41	40	35
48	47	42	52	48	57	51	51	55	48	51	45	50	43	46	37	39	32	38	37	32
49	44	39	48	44	53	47	48	51	44	48	42	47	40	43	34	36	30	35	34	30

Artikelnummer
C81

Uitrusting
1 x High Bay
Totaal lichtstroom
5500 lm
Armatuurrendement
106 %
Tilhoek
0,0 °

Bestand
C81_LVS_HIGH

C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81**Intensity table 2 / 4**

gamma / °	C 300	C 315	C 330	C 345
0	1554	1554	1554	1554
1	1576	1550	1573	1545
2	1584	1531	1576	1521
3	1578	1499	1566	1487
4	1559	1458	1542	1443
5	1527	1410	1506	1395
6	1487	1362	1463	1343
7	1440	1313	1414	1291
8	1394	1265	1363	1241
9	1343	1217	1311	1192
10	1291	1171	1259	1145
11	1242	1126	1210	1099
12	1193	1086	1161	1056
13	1147	1047	1116	1015
14	1106	1011	1072	977
15	1068	977	1032	940
16	1033	947	993	907
17	1000	920	956	876
18	970	895	923	847
19	940	869	889	819
20	914	839	858	791
21	886	806	826	763
22	854	771	795	734
23	820	733	764	704
24	782	697	732	675
25	743	661	700	646
26	706	627	670	618
27	669	597	640	592
28	634	569	612	568
29	603	543	587	547
30	574	521	562	527
31	547	501	540	508
32	523	482	520	487
33	502	465	502	470
34	483	450	484	455
35	468	435	468	440
36	450	421	453	425
37	438	400	440	394
38	422	304	425	299
39	391	187	394	166
40	286	88	290	88
41	181	67	186	71
42	76	61	82	65
43	64	54	68	59
44	59	48	62	53
45	51	44	55	49
46	47	41	50	45
47	43	37	46	42
48	39	34	43	38
49	36	32	40	35

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81

Intensity table 3 / 4

gamma / °	C 0	C 15	C 30	C 45	C 60	C 75	C 90	C 105	C 120	C 135	C 150	C 165	C 180	C 195	C 210	C 225	C 240	C 255	C 270	C 285
50	40	36	44	41	49	44	45	47	41	45	39	43	37	40	31	33	27	32	31	27
51	37	33	41	38	46	41	41	44	38	42	36	40	34	37	29	31	25	30	29	25
52	34	31	38	35	43	38	39	41	36	39	34	37	32	34	27	28	23	27	27	23
53	31	28	35	32	39	35	36	38	33	36	31	35	29	32	25	26	22	25	25	22
54	29	26	32	30	36	33	33	36	31	33	29	32	27	29	23	24	20	24	23	20
55	27	24	29	27	34	30	31	34	29	31	27	30	25	27	21	22	18	22	21	18
56	25	22	27	25	31	28	29	31	26	29	25	28	23	25	19	21	17	20	19	17
57	23	20	25	23	29	26	26	29	24	27	23	26	21	23	18	19	15	18	18	16
58	21	19	23	21	27	24	24	27	23	25	21	24	20	21	16	17	14	17	17	14
59	19	17	21	20	25	22	23	25	21	23	20	22	18	19	15	16	13	16	15	13
60	18	16	19	18	23	20	21	23	19	21	18	20	17	18	14	15	12	14	14	12
61	16	14	18	16	21	19	19	21	18	19	17	18	15	16	13	14	11	13	13	11
62	15	13	16	15	19	17	18	19	16	18	15	17	14	15	12	12	10	12	12	10
63	13	12	15	14	17	16	16	18	15	16	14	16	13	14	11	11	9	11	11	9
64	12	11	14	13	16	14	15	16	14	15	13	14	12	13	10	11	9	10	10	9
65	11	10	12	12	15	13	14	15	13	14	12	13	11	12	9	10	8	10	9	8
66	10	9	11	10	13	12	12	14	12	13	11	12	10	11	8	9	7	9	9	7
67	9	8	10	9	12	11	11	13	11	12	10	11	9	10	8	8	7	8	8	7
68	9	7	9	9	11	10	10	12	10	11	9	10	8	9	7	8	6	7	7	6
69	8	7	9	8	10	9	9	11	9	10	8	9	8	8	6	7	6	7	7	6
70	7	6	8	7	9	8	9	10	8	9	8	8	7	8	6	6	5	6	6	5
71	6	6	7	6	8	7	8	9	7	8	7	8	6	7	5	6	5	6	5	5
72	6	5	6	6	7	6	7	8	7	7	6	7	6	6	5	5	4	5	5	4
73	5	5	6	5	7	6	6	7	6	7	6	6	5	6	4	5	4	5	5	4
74	5	4	5	5	6	5	5	6	5	6	5	6	5	5	4	4	4	4	4	3
75	4	4	5	4	5	4	5	6	5	6	4	5	4	5	3	4	3	4	4	3
76	4	3	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	3	4	3	4	3	3
77	3	3	4	3	4	3	4	5	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	2
78	3	2	3	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	3	2	3	2	3	3	2
79	3	2	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2
80	2	2	3	2	3	2	3	3	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	1
81	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1
82	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1
83	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1
84	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
85	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0
86	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0
87	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

gamma / °	C 300	C 315	C 330	C 345
50	33	29	36	32
51	31	27	33	30
52	28	25	31	28
53	26	23	28	25
54	24	21	26	23
55	22	19	24	22
56	20	18	22	20
57	19	16	20	18
58	17	15	19	17
59	16	14	17	15
60	15	13	16	14
61	14	12	15	13
62	12	11	13	12
63	11	10	12	11
64	10	9	11	10
65	10	8	10	9
66	9	8	9	8
67	8	7	9	7
68	7	6	8	7
69	7	6	7	6
70	6	5	7	6
71	6	5	6	5
72	5	4	5	5
73	5	4	5	4
74	4	3	4	4
75	4	3	4	3
76	3	3	4	3
77	3	2	3	3
78	3	2	3	2
79	2	2	3	2
80	2	2	2	2
81	2	1	2	1
82	2	1	2	1
83	1	1	1	1
84	1	1	1	1
85	1	0	1	0
86	1	0	1	0
87	0	0	0	0
88	0	0	0	0
89	0	0	0	0
90	0	0	0	0

Artikelnummer

C81

Uitrustig

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81**luminance table**

gamma / °	C 0	C 15	C 30	C 45	C 60	C 75	C 90	C 105	C 120
0	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10
1	1,095471E10	1,076777E10	1,087843E10	1,071034E10	1,080763E10	1,065011E10	1,066475E10	1,081463E10	1,063673E10
2	1,093462E10	1,057153E10	1,079728E10	1,046795E10	1,066338E10	1,035087E10	1,037329E10	1,065638E10	1,030959E10
3	1,083356E10	1,031745E10	1,06455E10	1,017287E10	1,045693E10	1,001094E10	1,002433E10	1,041486E10	9,921948E9
4	1,064156E10	1,001321E10	1,041896E10	9,842562E9	1,018105E10	9,643196E9	9,637708E9	1,010447E10	9,511988E9
5	1,039328E10	9,681119E9	1,014724E10	9,503974E9	9,875902E9	9,264969E9	9,258579E9	9,733138E9	9,122205E9
6	1,010375E10	9,341108E9	9,851546E9	9,165073E9	9,55235E9	8,889052E9	8,877786E9	9,346742E9	8,74323E9
7	9,765326E9	9,005522E9	9,523389E9	8,831959E9	9,200893E9	8,518057E9	8,504588E9	8,964601E9	8,379643E9
8	9,42868E9	8,681142E9	9,203801E9	8,521324E9	8,857291E9	8,166328E9	8,15077E9	8,594869E9	8,040453E9
9	9,079593E9	8,369164E9	8,881714E9	8,224526E9	8,509548E9	7,83457E9	7,803373E9	8,243605E9	7,710557E9
10	8,727207E9	8,072233E9	8,567149E9	7,940618E9	8,163899E9	7,520432E9	7,489919E9	7,906615E9	7,410149E9
11	8,407999E9	7,775937E9	8,282443E9	7,66828E9	7,85441E9	7,21664E9	7,193033E9	7,587602E9	7,122473E9
12	8,097779E9	7,507856E9	8,001194E9	7,421294E9	7,55016E9	6,945918E9	6,911554E9	7,296722E9	6,853499E9
13	7,805104E9	7,248176E9	7,742642E9	7,184145E9	7,271174E9	6,671646E9	6,661715E9	7,014532E9	6,604218E9
14	7,530425E9	6,997796E9	7,49867E9	6,965253E9	7,009999E9	6,424751E9	6,418977E9	6,756742E9	6,36557E9
15	7,27819E9	6,77136E9	7,273708E9	6,767801E9	6,77136E9	6,189922E9	6,191372E9	6,511815E9	6,137064E9
16	7,034422E9	6,563809E9	7,058529E9	6,587121E9	6,539835E9	5,977431E9	5,989749E9	6,276779E9	5,93584E9
17	6,808729E9	6,367897E9	6,859988E9	6,422086E9	6,321031E9	5,77981E9	5,801779E9	6,066198E9	5,737471E9
18	6,611483E9	6,188835E9	6,684311E9	6,26983E9	6,129126E9	5,606339E9	5,624814E9	5,871414E9	5,556269E9
19	6,433133E9	6,022823E9	6,511641E9	6,137689E9	5,941353E9	5,454018E9	5,465867E9	5,693982E9	5,382243E9
20	6,256903E9	5,873858E9	6,362047E9	6,01396E9	5,78145E9	5,314939E9	5,327676E9	5,528887E9	5,239604E9
21	6,094658E9	5,713605E9	6,222175E9	5,888311E9	5,634776E9	5,193715E9	5,187714E9	5,37074E9	5,07288E9
22	5,950905E9	5,555826E9	6,077792E9	5,751512E9	5,505978E9	5,084533E9	5,07698E9	5,23037E9	4,944875E9
23	5,790062E9	5,414386E9	5,940831E9	5,606097E9	5,39599E9	4,980754E9	4,960144E9	5,100124E9	4,820165E9
24	5,628734E9	5,232496E9	5,781349E9	5,45173E9	5,289917E9	4,871519E9	4,848522E9	4,980369E9	4,705944E9
25	5,467451E9	5,063271E9	5,612714E9	5,286645E9	5,186198E9	4,769655E9	4,741136E9	4,867153E9	4,602054E9
26	5,296559E9	4,903025E9	5,445445E9	5,126707E9	5,076842E9	4,661493E9	4,638119E9	4,765189E9	4,49405E9
27	5,115785E9	4,751107E9	5,273688E9	4,962454E9	4,979031E9	4,566338E9	4,539616E9	4,648076E9	4,395002E9
28	4,942712E9	4,630223E9	5,095856E9	4,815813E9	4,855469E9	4,496259E9	4,442182E9	4,546874E9	4,327252E9
29	4,788734E9	4,478074E9	4,930525E9	4,667906E9	4,746371E9	4,382867E9	4,353315E9	4,448522E9	4,233215E9
30	4,636603E9	4,360791E9	4,787005E9	4,540451E9	4,631016E9	4,314038E9	4,269491E9	4,360056E9	4,165106E9
31	4,520232E9	4,254048E9	4,632974E9	4,422195E9	4,527659E9	4,227014E9	4,194335E9	4,278557E9	4,095407E9
32	4,387172E9	4,163468E9	4,506232E9	4,306398E9	4,430262E9	4,152657E9	4,118126E9	4,200701E9	4,028043E9
33	4,272721E9	4,050614E9	4,387039E9	4,206681E9	4,334358E9	4,081432E9	4,045604E9	4,146562E9	3,991253E9
34	4,157576E9	3,967597E9	4,280133E9	4,142372E9	4,266618E9	4,01321E9	4,001385E9	4,067271E9	3,922751E9
35	4,064129E9	3,88367E9	4,183813E9	4,035063E9	4,168425E9	3,943512E9	3,871702E9	4,003354E9	3,853827E9
36	3,985203E9	3,798235E9	4,109062E9	3,926343E9	4,114098E9	3,843246E9	3,740318E9	3,965373E9	3,784385E9
37	3,908987E9	3,389096E9	4,023774E9	3,367095E9	4,024731E9	3,338239E9	3,606395E9	3,886189E9	3,410938E9
38	3,821282E9	2,373719E9	3,90918E9	2,347059E9	3,88979E9	2,235087E9	2,738074E9	3,806094E9	2,415406E9
39	3,420554E9	1,330834E9	3,22772E9	1,332637E9	3,213302E9	1,241708E9	1,568887E9	3,372714E9	1,396696E9
40	2,368653E9	8,227376E8	2,227707E9	8,986954E8	2,215907E9	8,775868E8	9,424086E8	2,340231E9	8,245659E8
41	1,286045E9	7,431494E8	1,199836E9	8,266589E8	1,190558E9	8,146808E8	8,081012E8	1,27761E9	7,608636E8
42	7,944631E8	6,870384E8	8,612824E8	7,613962E8	9,065138E8	7,595116E8	7,547143E8	8,386666E8	7,115388E8
43	7,115203E8	6,166393E8	7,938665E8	6,864508E8	8,426127E8	7,038602E8	7,009005E8	7,775017E8	6,453647E8
44	6,589752E8	5,772006E8	7,253507E8	6,433991E8	7,75796E8	6,639312E8	6,589752E8	7,271206E8	6,094148E8
45	5,992506E8	5,4073E8	6,556103E8	6,050125E8	7,139508E8	6,28961E8	6,219385E8	6,694752E8	5,763825E8
46	5,605009E8	5,0808E8	6,14938E8	5,685657E8	6,723078E8	5,947761E8	5,918435E8	6,341835E8	5,47304E8
47	5,266595E8	4,764392E8	5,791201E8	5,348739E8	6,356879E8	5,626911E8	5,617576E8	6,007763E8	5,216188E8
48	4,960669E8	4,437392E8	5,43257E8	5,044394E8	6,007224E8	5,327915E8	5,337429E8	5,704674E8	4,972086E8
49	4,644189E8	4,172589E8	5,102204E8	4,727641E8	5,688307E8	5,059508E8	5,0925E8	5,422426E8	4,717937E8

Artikelnummer
C81

Uitrusting
1 x High Bay
Totaal lichtstroom
5500 lm
Armatuurrendement
106 %
Tilhoek
0,0 °

Bestand
C81_LVS_HIGH

C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81

luminance table 2 / 6

gamma / °	C 135	C 150	C 165	C 180	C 195	C 210	C 225	C 240	C 255
0	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10
1	1,08196E10	1,065927E10	1,086022E10	1,072511E10	1,092326E10	1,080763E10	1,098909E10	1,088187E10	1,105213E10
2	1,066262E10	1,034806E10	1,074186E10	1,048617E10	1,087563E10	1,065497E10	1,101871E10	1,079728E10	1,114407E10
3	1,041409E10	9,975242E9	1,053267E10	1,018689E10	1,074584E10	1,044712E10	1,097228E10	1,064703E10	1,115677E10
4	1,009043E10	9,572997E9	1,024908E10	9,856602E9	1,054455E10	1,020479E10	1,084718E10	1,044628E10	1,108662E10
5	9,700163E9	9,187004E9	9,89763E9	9,525063E9	1,028847E10	9,965753E9	1,066245E10	1,022866E10	1,094082E10
6	9,305902E9	8,810188E9	9,528409E9	9,1926E9	1,00135E10	9,727745E9	1,044725E10	9,990325E9	1,07458E10
7	8,92291E9	8,449555E9	9,157919E9	8,85941E9	9,740054E9	9,486058E9	1,022046E10	9,729407E9	1,051115E10
8	8,557325E9	8,115411E9	8,797761E9	8,529809E9	9,464037E9	9,233373E9	9,991582E9	9,444236E9	1,024462E10
9	8,212537E9	7,789193E9	8,453601E9	8,201064E9	9,191617E9	8,953389E9	9,751735E9	9,116462E9	9,947423E9
10	7,890195E9	7,491341E9	8,127051E9	7,893687E9	8,9064E9	8,666701E9	9,488715E9	8,78836E9	9,62744E9
11	7,585527E9	7,209506E9	7,81018E9	7,59266E9	8,610602E9	8,373757E9	9,192727E9	8,464421E9	9,280539E9
12	7,305314E9	6,943836E9	7,517228E9	7,300367E9	8,323361E9	8,089969E9	8,888291E9	8,159349E9	8,939708E9
13	7,036093E9	6,701178E9	7,229489E9	7,034656E9	8,035089E9	7,840386E9	8,579865E9	7,89357E9	8,607176E9
14	6,787841E9	6,467266E9	6,96171E9	6,776294E9	7,76505E9	7,611258E9	8,292561E9	7,647344E9	8,296892E9
15	6,556764E9	6,24423E9	6,69952E9	6,519065E9	7,510185E9	7,400647E9	8,024134E9	7,418705E9	8,017674E9
16	6,327112E9	6,045115E9	6,455991E9	6,28764E9	7,26251E9	7,226084E9	7,784779E9	7,227409E9	7,765838E9
17	6,121186E9	5,849443E9	6,216382E9	6,062603E9	7,029212E9	7,066491E9	7,571098E9	7,05331E9	7,543138E9
18	5,925233E9	5,667521E9	5,990028E9	5,842765E9	6,808816E9	6,932518E9	7,385288E9	6,905207E9	7,346999E9
19	5,740575E9	5,49482E9	5,785013E9	5,636886E9	6,591629E9	6,81907E9	7,231536E9	6,771535E9	7,187906E9
20	5,566148E9	5,337973E9	5,59135E9	5,45057E9	6,377629E9	6,694281E9	7,106458E9	6,623553E9	7,037898E9
21	5,406063E9	5,179531E9	5,414245E9	5,273226E9	6,168031E9	6,509396E9	6,996963E9	6,4052E9	6,90545E9
22	5,24163E9	5,052125E9	5,245475E9	5,121473E9	5,97274E9	6,266612E9	6,863281E9	6,150161E9	6,746145E9
23	5,098602E9	4,920585E9	5,100954E9	4,975359E9	5,751333E9	5,966558E9	6,655114E9	5,870011E9	6,53035E9
24	4,961136E9	4,792494E9	4,967268E9	4,843923E9	5,536051E9	5,679467E9	6,393755E9	5,582742E9	6,266647E9
25	4,83765E9	4,674686E9	4,843129E9	4,721047E9	5,344666E9	5,401001E9	6,097954E9	5,299851E9	5,980508E9
26	4,716882E9	4,563464E9	4,730907E9	4,600862E9	5,140023E9	5,149373E9	5,803847E9	5,040294E9	5,694768E9
27	4,607922E9	4,455591E9	4,622926E9	4,477598E9	4,977315E9	4,90358E9	5,512615E9	4,793548E9	5,419874E9
28	4,514428E9	4,370081E9	4,521494E9	4,381185E9	4,794471E9	4,700883E9	5,236166E9	4,576291E9	5,151374E9
29	4,403685E9	4,272375E9	4,432508E9	4,276305E9	4,671109E9	4,515051E9	4,980895E9	4,386943E9	4,922519E9
30	4,318008E9	4,191864E9	4,334915E9	4,179808E9	4,514428E9	4,345501E9	4,777302E9	4,225826E9	4,69644E9
31	4,249889E9	4,115162E9	4,253156E9	4,11843E9	4,393676E9	4,20904E9	4,579203E9	4,079958E9	4,509686E9
32	4,160915E9	4,042156E9	4,18824E9	4,016483E9	4,277422E9	4,080141E9	4,387172E9	3,954476E9	4,342732E9
33	4,110581E9	3,972124E9	4,096462E9	3,959524E9	4,189981E9	3,972124E9	4,265889E9	3,848394E9	4,194991E9
34	4,026725E9	3,904168E9	4,048534E9	3,877138E9	4,09169E9	3,875449E9	4,124556E9	3,741987E9	4,082322E9
35	3,966672E9	3,836729E9	3,964185E9	3,793985E9	4,004287E9	3,777664E9	4,003354E9	3,657203E9	3,976931E9
36	3,912493E9	3,752437E9	3,903837E9	3,703019E9	3,932323E9	3,680514E9	3,911549E9	3,563737E9	3,868269E9
37	3,873913E9	3,317035E9	3,843144E9	3,199537E9	3,851115E9	2,995312E9	3,82752E9	3,011095E9	3,809983E9
38	3,766992E9	2,259E9	3,731446E9	2,051859E9	3,697838E9	1,954105E9	3,697838E9	1,946188E9	3,692506E9
39	3,146621E9	1,226471E9	3,093375E9	1,088522E9	2,891529E9	9,920229E8	2,799782E9	9,65973E8	3,190857E9
40	2,153744E9	8,036235E8	2,072301E9	7,670573E8	1,919721E9	7,122082E8	1,831962E9	6,289372E8	2,119838E9
41	1,132017E9	7,431494E8	1,022526E9	7,099144E8	9,204593E8	6,550849E8	8,369499E8	5,744436E8	1,018815E9
42	7,980611E8	6,870384E8	7,764733E8	6,531148E8	7,492317E8	5,861243E8	6,690486E8	5,182771E8	6,399223E8
43	7,468612E8	6,300445E8	7,247514E8	6,060196E8	6,960259E8	5,334226E8	6,166393E8	4,806723E8	5,802537E8
44	6,903044E8	5,918918E8	6,687103E8	5,674656E8	6,308321E8	4,964882E8	5,432164E8	4,419718E8	5,315344E8
45	6,329224E8	5,574758E8	6,230189E8	5,347879E8	5,852056E8	4,654635E8	4,98055E8	4,020812E8	4,813091E8
46	5,988085E8	5,282419E8	5,876278E8	5,069802E8	5,484038E8	4,334809E8	4,6574E8	3,770276E8	4,48694E8
47	5,656781E8	5,001491E8	5,535432E8	4,784928E8	5,186317E8	4,077364E8	4,353668E8	3,543423E8	4,20058E8
48	5,367874E8	4,751358E8	5,242287E8	4,500185E8	4,856014E8	3,83039E8	4,091077E8	3,328044E8	3,935045E8
49	5,102204E8	4,483108E8	4,985759E8	4,259923E8	4,580145E8	3,619479E8	3,842664E8	3,14982E8	3,704871E8

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81

luminance table 3 / 6

gamma / °	C 270	C 285	C 300	C 315	C 330	C 345
0	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10	1,088378E10
1	1,102271E10	1,086939E10	1,103952E10	1,085462E10	1,101431E10	1,0821E10
2	1,10768E10	1,076569E10	1,109986E10	1,072721E10	1,104457E10	1,065994E10
3	1,105439E10	1,059093E10	1,106842E10	1,051443E10	1,098286E10	1,042684E10
4	1,09489E10	1,035157E10	1,094124E10	1,023223E10	1,08219E10	1,013255E10
5	1,078195E10	1,006353E10	1,073479E10	9,913862E9	1,058653E10	9,803434E9
6	1,056631E10	9,750918E9	1,047272E10	9,589733E9	1,030296E10	9,457228E9
7	1,029243E10	9,423843E9	1,016261E10	9,264391E9	9,972882E9	9,109172E9
8	9,990811E9	9,085641E9	9,855034E9	8,945622E9	9,640057E9	8,77526E9
9	9,654536E9	8,739268E9	9,521371E9	8,629306E9	9,297968E9	8,449992E9
10	9,287413E9	8,406443E9	9,179457E9	8,326155E9	8,951134E9	8,139075E9
11	8,931627E9	8,083343E9	8,858862E9	8,03133E9	8,631354E9	7,840791E9
12	8,576799E9	7,790711E9	8,538139E9	7,772748E9	8,311255E9	7,561615E9
13	8,247824E9	7,524157E9	8,246387E9	7,522589E9	8,017186E9	7,297701E9
14	7,946792E9	7,283597E9	7,979991E9	7,293701E9	7,736837E9	7,049104E9
15	7,676932E9	7,057795E9	7,743499E9	7,083762E9	7,483295E9	6,817759E9
16	7,421323E9	6,856667E9	7,521856E9	6,898258E9	7,231912E9	6,608976E9
17	7,193908E9	6,667466E9	7,319194E9	6,734036E9	6,997657E9	6,414763E9
18	6,993565E9	6,496482E9	7,138687E9	6,58859E9	6,797705E9	6,233683E9
19	6,808567E9	6,331735E9	6,963426E9	6,43246E9	6,58126E9	6,065106E9
20	6,65702E9	6,151894E9	6,809859E9	6,254599E9	6,393347E9	5,893233E9
21	6,502714E9	5,946137E9	6,645234E9	6,048833E9	6,198035E9	5,721788E9
22	6,320992E9	5,719653E9	6,450076E9	5,824705E9	6,005972E9	5,544428E9
23	6,108198E9	5,485759E9	6,237527E9	5,57788E9	5,812885E9	5,355739E9
24	5,871105E9	5,259255E9	5,992221E9	5,34288E9	5,611173E9	5,172705E9
25	5,626622E9	5,020142E9	5,743226E9	5,106682E9	5,40943E9	4,98769E9
26	5,391613E9	4,798762E9	5,503809E9	4,883617E9	5,221762E9	4,811937E9
27	5,147223E9	4,60092E9	5,257255E9	4,691375E9	5,030045E9	4,655078E9
28	4,912574E9	4,422427E9	5,029955E9	4,511256E9	4,853883E9	4,501018E9
29	4,712015E9	4,281983E9	4,82804E9	4,343707E9	4,696002E9	4,379664E9
30	4,516927E9	4,124822E9	4,637485E9	4,210536E9	4,545155E9	4,259788E9
31	4,347034E9	3,999152E9	4,471214E9	4,092139E9	4,408381E9	4,14695E9
32	4,205506E9	3,886914E9	4,317959E9	3,976095E9	4,293187E9	4,020536E9
33	4,074752E9	3,804216E9	4,191651E9	3,881794E9	4,191651E9	3,927794E9
34	3,964986E9	3,720947E9	4,078175E9	3,798658E9	4,084933E9	3,844272E9
35	3,864086E9	3,636686E9	4,0018E9	3,714558E9	3,99838E9	3,759012E9
36	3,780136E9	3,555868E9	3,898644E9	3,645103E9	3,924612E9	3,680514E9
37	3,721342E9	3,291686E9	3,836289E9	3,50484E9	3,859884E9	3,458287E9
38	3,593783E9	2,393108E9	3,748411E9	2,705112E9	3,777818E9	2,656155E9
39	3,052088E9	1,325592E9	3,519674E9	1,686029E9	3,550311E9	1,491393E9
40	2,014793E9	6,728165E8	2,612649E9	8,036235E8	2,651043E9	8,036235E8
41	9,4644E8	5,697198E8	1,679467E9	6,171261E8	1,725861E9	6,616645E8
42	6,13366E8	5,28557E8	7,170214E8	5,720751E8	7,727041E8	6,125093E8
43	5,591884E8	4,759717E8	6,166393E8	5,132277E8	6,519803E8	5,611034E8
44	5,131263E8	4,430338E8	5,734836E8	4,6923E8	6,064058E8	5,198523E8
45	4,705053E8	4,089236E8	5,050774E8	4,397145E8	5,455917E8	4,881515E8
46	4,395295E8	3,830762E8	4,708721E8	4,083702E8	5,069802E8	4,576752E8
47	4,116569E8	3,59383E8	4,405942E8	3,829062E8	4,75319E8	4,262189E8
48	3,862738E8	3,369906E8	4,112008E8	3,588731E8	4,458323E8	3,997839E8
49	3,638886E8	3,159524E8	3,864012E8	3,373005E8	4,217226E8	3,757271E8

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81

luminance table 4 / 6

gamma / °	C 0	C 15	C 30	C 45	C 60	C 75	C 90	C 105	C 120
50	4,367684E8	3,922002E8	4,803462E8	4,456821E8	5,36007E8	4,783654E8	4,849021E8	5,16397E8	4,456821E8
51	4,094952E8	3,694359E8	4,5178E8	4,206228E8	5,064063E8	4,529939E8	4,594682E8	4,918393E8	4,250738E8
52	3,856976E8	3,470244E8	4,276797E8	3,958312E8	4,83518E8	4,299546E8	4,380202E8	4,686278E8	4,049308E8
53	3,641061E8	3,281398E8	4,049384E8	3,746844E8	4,538103E8	4,083235E8	4,165746E8	4,468286E8	3,850512E8
54	3,431204E8	3,097615E8	3,788621E8	3,539513E8	4,312834E8	3,883933E8	3,955416E8	4,278175E8	3,658652E8
55	3,272022E8	2,916851E8	3,589458E8	3,345277E8	4,091138E8	3,68713E8	3,760384E8	4,091138E8	3,480686E8
56	3,080678E8	2,741416E8	3,381232E8	3,155816E8	3,882155E8	3,492801E8	3,570216E8	3,882155E8	3,292432E8
57	2,919872E8	2,585571E8	3,188715E8	2,982991E8	3,691335E8	3,317292E8	3,380412E8	3,703024E8	3,123257E8
58	2,736681E8	2,445953E8	3,025005E8	2,813567E8	3,503143E8	3,133127E8	3,22443E8	3,5536E8	2,974548E8
59	2,583373E8	2,296606E8	2,855307E8	2,652592E8	3,332427E8	2,976441E8	3,060493E8	3,371981E8	2,840474E8
60	2,452259E8	2,184879E8	2,701814E8	2,521014E8	3,165274E8	2,829138E8	2,90044E8	3,206017E8	2,689082E8
61	2,326872E8	2,051115E8	2,557984E8	2,368893E8	2,991318E8	2,67354E8	2,760207E8	3,017581E8	2,557984E8
62	2,191352E8	1,93913E8	2,416454E8	2,237457E8	2,81784E8	2,535785E8	2,611723E8	2,877506E8	2,430014E8
63	2,066954E8	1,834176E8	2,282905E8	2,111827E8	2,683955E8	2,406305E8	2,484832E8	2,745655E8	2,296927E8
64	1,966332E8	1,739783E8	2,17255E8	2,012804E8	2,538514E8	2,285824E8	2,346819E8	2,602413E8	2,187072E8
65	1,855849E8	1,638931E8	2,05469E8	1,907065E8	2,404168E8	2,15411E8	2,238467E8	2,485512E8	2,08783E8
66	1,756142E8	1,549537E8	1,947095E8	1,790576E8	2,291437E8	2,031616E8	2,134918E8	2,375957E8	1,997181E8
67	1,6847E8	1,469632E8	1,847631E8	1,6847E8	2,170233E8	1,916061E8	2,026854E8	2,274508E8	1,899768E8
68	1,590672E8	1,38334E8	1,757216E8	1,590672E8	2,056317E8	1,811598E8	1,92716E8	2,16848E8	1,811598E8
69	1,50287E8	1,307461E8	1,66275E8	1,50287E8	1,954086E8	1,719596E8	1,836841E8	2,071331E8	1,719596E8
70	1,433241E8	1,247106E8	1,574704E8	1,433241E8	1,842738E8	1,619376E8	1,742225E8	1,965588E8	1,637989E8
71	1,357056E8	1,18498E8	1,505667E8	1,357056E8	1,744227E8	1,525221E8	1,634724E8	1,892839E8	1,572151E8
72	1,314372E8	1,13308E8	1,42974E8	1,269049E8	1,656356E8	1,42974E8	1,56571E8	1,792326E8	1,475064E8
73	1,245492E8	1,080007E8	1,363073E8	1,219362E8	1,580816E8	1,341299E8	1,45888E8	1,724527E8	1,415331E8
74	1,191768E8	1,016236E8	1,293392E8	1,145576E8	1,501258E8	1,270295E8	1,371919E8	1,625978E8	1,321107E8
75	1,136386E8	9,49448E7	1,244613E8	1,082272E8	1,436471E8	1,1905E8	1,298727E8	1,569295E8	1,26921E8
76	1,099971E8	8,947132E7	1,184179E8	1,015763E8	1,357859E8	1,131549E8	1,247336E8	1,473645E8	1,184179E8
77	1,058434E8	8,716513E7	1,154655E8	9,622125E7	1,307477E8	1,058434E8	1,182955E8	1,431999E8	1,154655E8
78	1,010451E8	8,083606E7	1,108434E8	9,124677E7	1,249285E8	9,79831E7	1,108434E8	1,347268E8	1,077814E8
79	9,942545E7	7,673775E7	1,027619E8	8,407789E7	1,174421E8	9,208531E7	1,067656E8	1,321224E8	1,027619E8
80	9,23869E7	6,892357E7	1,011857E8	7,625586E7	1,129173E8	8,432138E7	1,011857E8	1,24649E8	9,23869E7
81	8,953037E7	6,755473E7	9,359993E7	7,16243E7	1,074364E8	7,650777E7	9,359993E7	1,21273E8	8,953037E7
82	8,599687E7	6,038079E7	9,057118E7	6,038079E7	1,006346E8	6,495508E7	8,599687E7	1,152724E8	8,050771E7
83	8,044635E7	5,119313E7	8,67149E7	5,119313E7	9,193869E7	5,746168E7	7,41778E7	1,086548E8	6,895402E7
84	7,430284E7	4,019662E7	8,039323E7	4,019662E7	8,648362E7	4,019662E7	5,968588E7	1,011006E8	5,968588E7
85	6,427866E7	2,483494E7	7,158305E7	2,483494E7	7,158305E7	2,483494E7	4,820899E7	9,641798E7	4,09046E7
86	6,02337E7	2,00779E7	6,02337E7	1,095158E7	6,02337E7	1,095158E7	3,102948E7	8,03116E7	3,102948E7
87	4,135794E7	2,676102E7	4,135794E7	2,676102E7	4,135794E7	2,676102E7	4,135794E7	6,811896E7	4,135794E7
88	4,013134E7	4,013134E7	4,013134E7	4,013134E7	2,188982E7	4,013134E7	6,202116E7	6,202116E7	6,202116E7
89	8,025046E7	8,025046E7	8,025046E7	8,025046E7	8,025046E7	8,025046E7	1,240234E8	1,240234E8	1,240234E8

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81

luminance table 5 / 6

gamma / °	C 135	C 150	C 165	C 180	C 195	C 210	C 225	C 240	C 255
50	4,849021E8	4,248836E8	4,706403E8	4,030947E8	4,326087E8	3,408972E8	3,616957E8	2,963291E8	3,496128E8
51	4,61896E8	4,038302E8	4,46115E8	3,81575E8	4,084836E8	3,214861E8	3,417181E8	2,794036E8	3,293766E8
52	4,390542E8	3,834228E8	4,2313E8	3,617078E8	3,856976E8	3,038015E8	3,217938E8	2,649215E8	3,116602E8
53	4,165746E8	3,641061E8	4,026112E8	3,421032E8	3,689721E8	2,862496E8	3,048675E8	2,502833E8	2,955585E8
54	3,979244E8	3,455032E8	3,847108E8	3,240582E8	3,468029E8	2,70554E8	2,883165E8	2,358953E8	2,800851E8
55	3,784802E8	3,272022E8	3,627195E8	3,065579E8	3,283122E8	2,550579E8	2,721506E8	2,233144E8	2,637153E8
56	3,645355E8	3,094339E8	3,444985E8	2,89397E8	3,105724E8	2,404432E8	2,56837E8	2,103877E8	2,504616E8
57	3,43418E8	2,93156E8	3,279888E8	2,737526E8	2,943249E8	2,262959E8	2,42894E8	1,980089E8	2,365821E8
58	3,25086E8	2,78954E8	3,118711E8	2,590116E8	2,775124E8	2,14081E8	2,284972E8	1,876512E8	2,232113E8
59	3,100047E8	2,652592E8	2,96408E8	2,462239E8	2,622927E8	2,024672E8	2,160639E8	1,782404E8	2,121085E8
60	2,941183E8	2,521014E8	2,785848E8	2,324935E8	2,493003E8	1,917499E8	2,044823E8	1,695955E8	2,016811E8
61	2,786469E8	2,397782E8	2,642024E8	2,211317E8	2,353135E8	1,820003E8	1,951316E8	1,604649E8	1,90667E8
62	2,668676E8	2,26729E8	2,519513E8	2,088294E8	2,237457E8	1,71674E8	1,849631E8	1,521471E8	1,819799E8
63	2,529705E8	2,142677E8	2,392282E8	1,988427E8	2,128654E8	1,635053E8	1,758453E8	1,43593E8	1,727603E8
64	2,413622E8	2,044753E8	2,285824E8	1,885007E8	2,027326E8	1,548087E8	1,678789E8	1,373818E8	1,646839E8
65	2,301734E8	1,955269E8	2,172187E8	1,789568E8	1,922129E8	1,473231E8	1,590728E8	1,310542E8	1,575664E8
66	2,203786E8	1,859445E8	2,084832E8	1,702926E8	1,840663E8	1,411801E8	1,515103E8	1,258412E8	1,496321E8
67	2,114836E8	1,772683E8	1,991009E8	1,632563E8	1,75639E8	1,345805E8	1,453339E8	1,199168E8	1,433788E8
68	2,018929E8	1,682441E8	1,889772E8	1,553284E8	1,682441E8	1,291571E8	1,403734E8	1,138622E8	1,38334E8
69	1,915004E8	1,623668E8	1,819076E8	1,485105E8	1,60235E8	1,232851E8	1,328778E8	1,094288E8	1,328778E8
70	1,842738E8	1,537476E8	1,719889E8	1,414627E8	1,537476E8	1,187542E8	1,291778E8	1,064693E8	1,269442E8
71	1,763781E8	1,462648E8	1,654278E8	1,357056E8	1,462648E8	1,118495E8	1,224088E8	1,008992E8	1,224088E8
72	1,676958E8	1,405019E8	1,586312E8	1,289651E8	1,405019E8	1,087756E8	1,203125E8	9,765086E7	1,178403E8
73	1,602591E8	1,319524E8	1,511138E8	1,219362E8	1,363073E8	1,032103E8	1,149685E8	9,362961E7	1,123555E8
74	1,547451E8	1,247199E8	1,445827E8	1,168672E8	1,293392E8	9,654245E7	1,11786E8	8,915164E7	1,094764E8
75	1,490584E8	1,1905E8	1,377438E8	1,082272E8	1,244613E8	9,199315E7	1,057675E8	8,363014E7	1,057675E8
76	1,421015E8	1,131549E8	1,331544E8	1,042078E8	1,184179E8	8,947132E7	1,015763E8	8,10505E7	1,015763E8
77	1,341437E8	1,058434E8	1,273516E8	9,96173E7	1,154655E8	8,43351E7	9,96173E7	7,810902E7	9,622125E7
78	1,316648E8	1,010451E8	1,212541E8	9,430874E7	1,108434E8	8,083606E7	9,430874E7	7,409972E7	9,430874E7
79	1,247823E8	9,542173E7	1,174421E8	8,80816E7	1,067656E8	7,673775E7	9,208531E7	6,939762E7	9,208531E7
80	1,173167E8	8,872076E7	1,092512E8	8,065523E7	1,011857E8	7,258971E7	8,872076E7	6,452419E7	8,872076E7
81	1,123199E8	8,057733E7	1,074364E8	7,650777E7	9,848341E7	6,755473E7	8,464689E7	6,267126E7	8,464689E7
82	1,052089E8	7,044425E7	1,006346E8	6,495508E7	9,057118E7	6,038079E7	8,050771E7	5,580648E7	8,050771E7
83	1,03431E8	6,373023E7	9,193869E7	5,746168E7	8,67149E7	5,119313E7	7,41778E7	5,119313E7	8,044635E7
84	9,37921E7	5,359549E7	8,648362E7	4,628701E7	8,039323E7	4,628701E7	7,430284E7	4,628701E7	7,430284E7
85	8,911359E7	3,213933E7	8,034832E7	3,213933E7	7,158305E7	3,213933E7	6,427866E7	3,213933E7	7,158305E7
86	6,936002E7	3,102948E7	6,02337E7	3,102948E7	6,02337E7	3,102948E7	6,02337E7	3,102948E7	6,936002E7
87	5,352204E7	4,135794E7	5,352204E7	4,135794E7	5,352204E7	4,135794E7	5,352204E7	4,135794E7	5,352204E7
88	6,202116E7	6,202116E7	6,202116E7	6,202116E7	6,202116E7	6,202116E7	6,202116E7	6,202116E7	6,202116E7
89	1,240234E8	1,240234E8	1,240234E8	1,240234E8	1,240234E8	1,240234E8	1,240234E8	1,240234E8	1,240234E8

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN - C81

luminance table 6 / 6

gamma / °	C 270	C 285	C 300	C 315	C 330	C 345
50	3,420857E8	2,973195E8	3,626861E8	3,159391E8	3,931906E8	3,529802E8
51	3,239139E8	2,804152E8	3,405042E8	2,972077E8	3,704475E8	3,316021E8
52	3,048356E8	2,638875E8	3,207598E8	2,798117E8	3,492994E8	3,129011E8
53	2,862496E8	2,502833E8	3,025402E8	2,642467E8	3,281398E8	2,955585E8
54	2,71637E8	2,358953E8	2,84634E8	2,488923E8	3,097615E8	2,787853E8
55	2,563898E8	2,233144E8	2,699308E8	2,344136E8	2,93017E8	2,626053E8
56	2,429477E8	2,115262E8	2,541047E8	2,217724E8	2,780124E8	2,47957E8
57	2,31439E8	1,994116E8	2,417252E8	2,082951E8	2,622975E8	2,340105E8
58	2,193669E8	1,890929E8	2,284972E8	1,967815E8	2,472383E8	2,208086E8
59	2,081531E8	1,794764E8	2,160639E8	1,861512E8	2,338632E8	2,081531E8
60	1,976068E8	1,708687E8	2,057555E8	1,76471E8	2,225623E8	1,960789E8
61	1,877781E8	1,61778E8	1,951316E8	1,675558E8	2,108892E8	1,848892E8
62	1,773693E8	1,537743E8	1,849631E8	1,581137E8	1,985235E8	1,743861E8
63	1,696753E8	1,449953E8	1,758453E8	1,494826E8	1,881854E8	1,649076E8
64	1,61489E8	1,388341E8	1,661362E8	1,42029E8	1,789159E8	1,565514E8
65	1,542524E8	1,310542E8	1,590728E8	1,358746E8	1,690148E8	1,491307E8
66	1,465017E8	1,258412E8	1,515103E8	1,292846E8	1,618405E8	1,411801E8
67	1,397943E8	1,182875E8	1,453339E8	1,218719E8	1,541322E8	1,326253E8
68	1,345953E8	1,121627E8	1,38334E8	1,159015E8	1,458116E8	1,271178E8
69	1,271932E8	1,076524E8	1,328778E8	1,112052E8	1,385624E8	1,190216E8
70	1,228492E8	1,023743E8	1,269442E8	1,064693E8	1,332728E8	1,146593E8
71	1,161515E8	9,894383E7	1,204534E8	1,008992E8	1,271018E8	1,095031E8
72	1,112478E8	9,270651E7	1,153681E8	9,765086E7	1,223726E8	1,042433E8
73	1,080007E8	8,883926E7	1,123555E8	9,101669E7	1,175814E8	9,798447E7
74	1,016236E8	8,360854E7	1,067048E8	8,638009E7	1,11786E8	9,423282E7
75	1,003562E8	8,117042E7	1,028159E8	8,363014E7	1,082272E8	8,90415E7
76	9,526065E7	7,526117E7	9,841846E7	7,841898E7	1,042078E8	8,420831E7
77	9,056118E7	7,131693E7	9,339121E7	7,471298E7	9,96173E7	8,093905E7
78	8,757239E7	6,736338E7	9,124677E7	7,042535E7	9,430874E7	7,409972E7
79	8,407789E7	6,272478E7	8,80816E7	6,60612E7	9,208531E7	6,939762E7
80	8,065523E7	5,645866E7	8,432138E7	6,085804E7	8,872076E7	6,452419E7
81	7,650777E7	5,371822E7	8,057733E7	5,778778E7	8,464689E7	6,267126E7
82	7,044425E7	4,482816E7	7,593341E7	5,031732E7	8,050771E7	5,580648E7
83	6,373023E7	3,97008E7	6,895402E7	4,596934E7	7,41778E7	5,119313E7
84	5,968588E7	3,410622E7	6,699436E7	4,019662E7	7,430284E7	4,019662E7
85	5,551338E7	2,483494E7	5,551338E7	2,483494E7	6,427866E7	2,483494E7
86	4,01558E7	1,095158E7	5,110738E7	1,095158E7	6,02337E7	2,00779E7
87	2,676102E7	1,459692E7	4,135794E7	1,459692E7	4,135794E7	1,459692E7
88	4,013134E7	4,013134E7	4,013134E7	4,013134E7	4,013134E7	4,013134E7
89	8,025046E7	8,025046E7	8,025046E7	8,025046E7	8,025046E7	8,025046E7

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

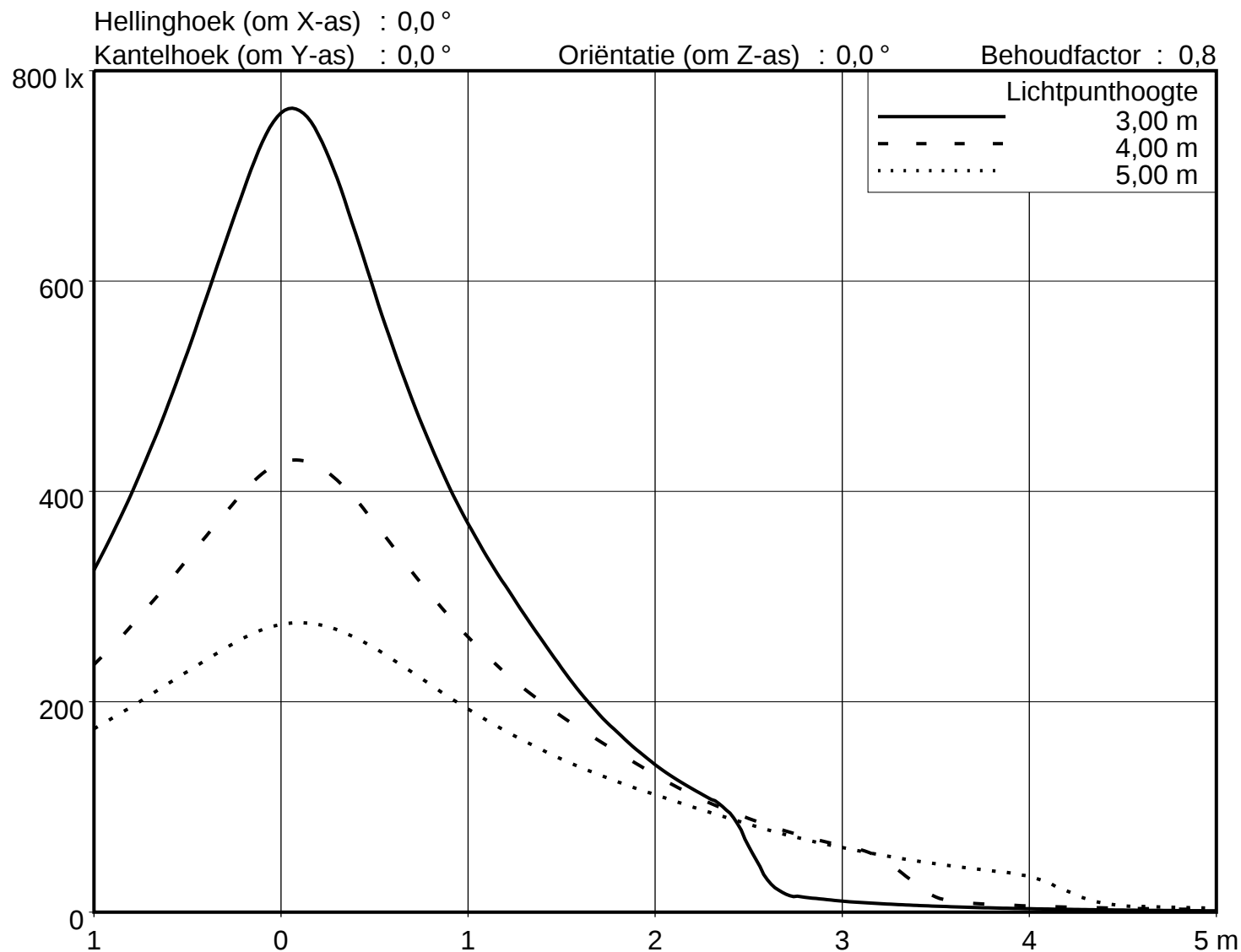
106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH



Verlichtingsrendementen voor C81_LVS_HIGH BAY 100 WATT 50 GRADEN									
r -Plafond		70	80	80	80	50	50	30	0
r -Wanden		30	80	50	30	50	30	30	0
r -Vloer		20	10	10	10	10	10	10	0
k	0.6	73	90	77	72	76	72	71	67
	0.8	81	96	85	80	83	79	79	75
	1.0	87	100	90	86	88	85	84	80
	1.25	96	105	97	94	95	92	92	88
	1.5	99	107	100	97	98	95	94	91
	2.0	105	109	104	101	102	100	98	95
	2.5	108	111	106	104	104	102	101	97
	3.0	111	112	109	107	106	105	103	100
	4.0	113	112	110	108	107	105	104	101
	5.0	115	113	111	110	108	107	105	102
Armatuurmontage overeenkomstig LiTG Publ. 3.5									

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

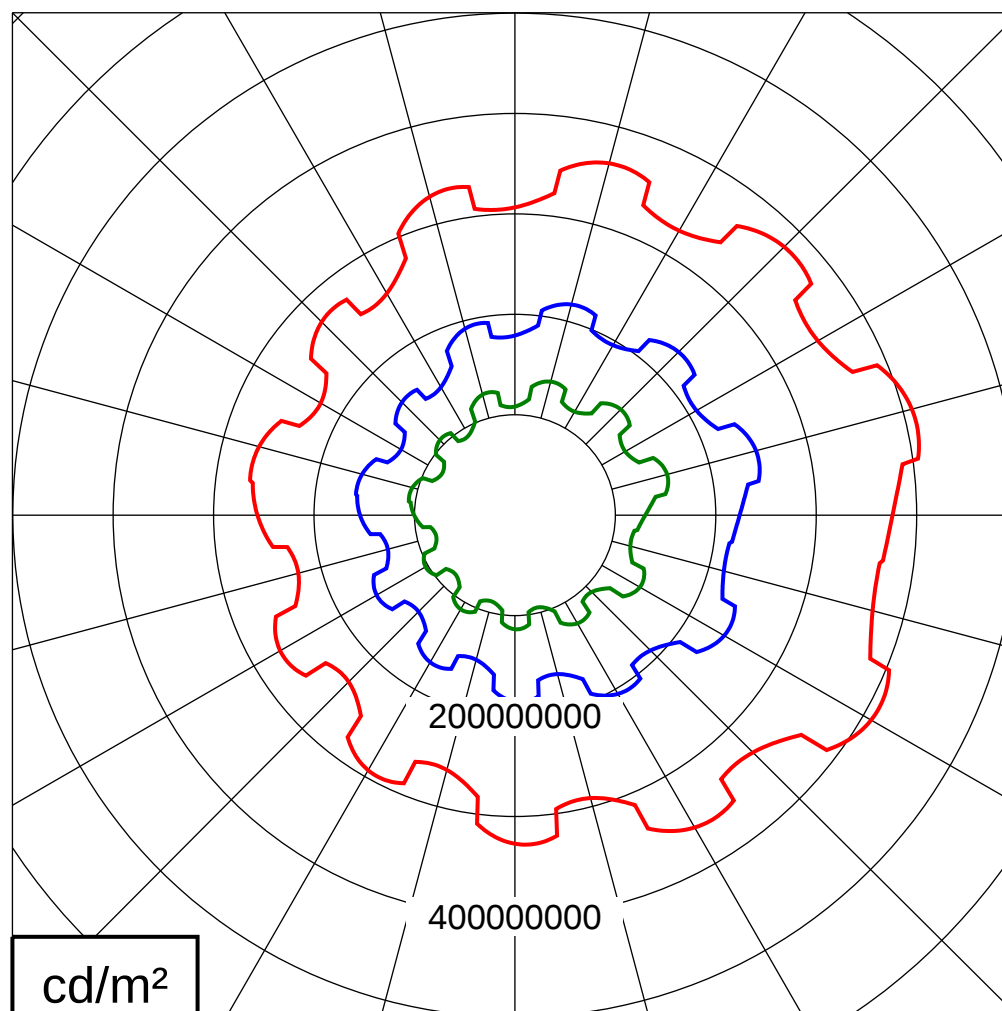
106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH



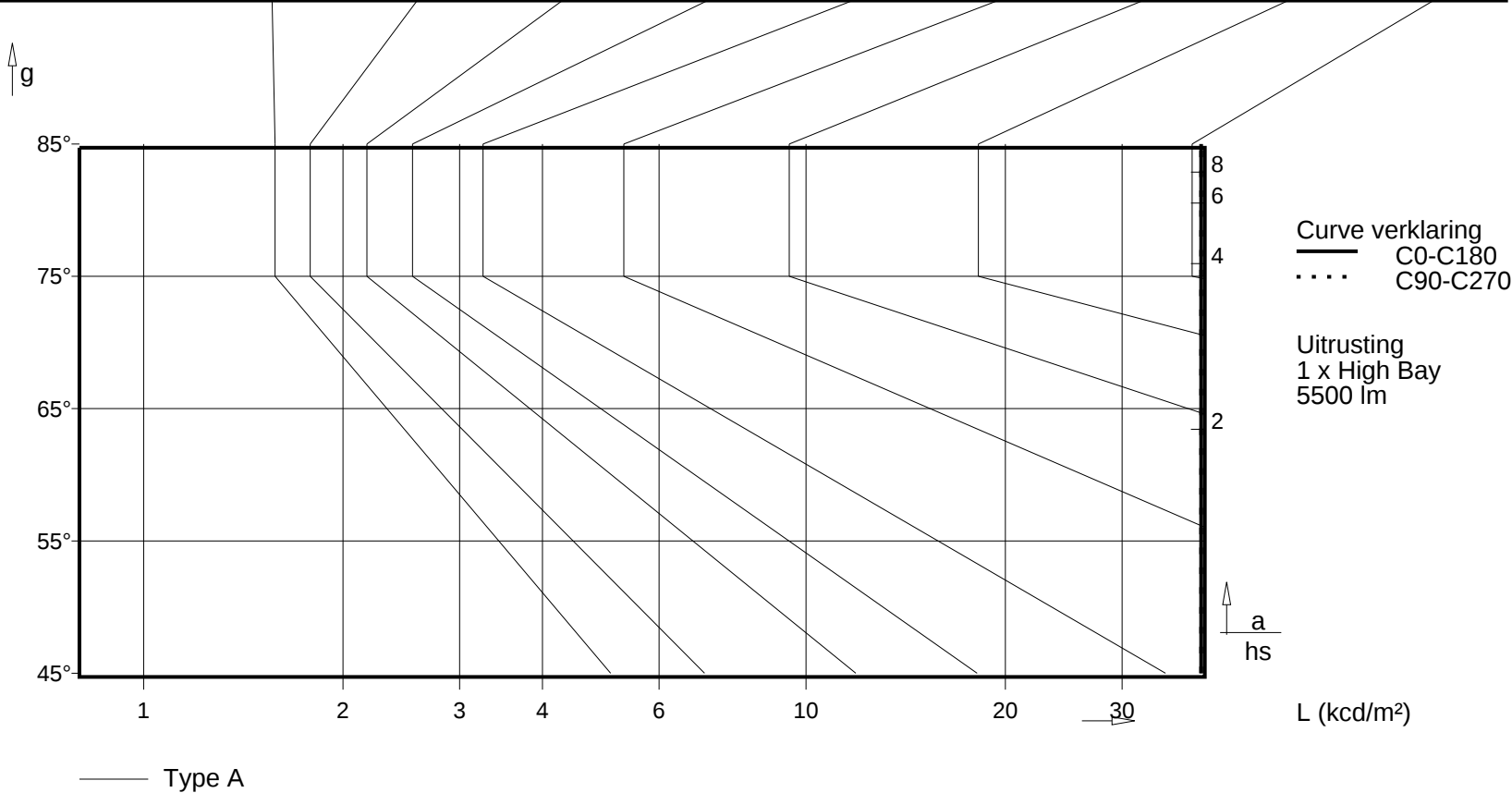
— g= 55,0° — g= 65,0° — g= 75,0°

Kwaliteitsklasse		Blinderingsbeoordeling voor gemiddelde verlichtingssterkte (lx)								
A	A	1000	750	500	--	<= 300				
1	B	2000	1500	1000	750	500	<= 300			
2	D					2000	1000	500	<= 300	
3	E						2000	1000	500	<= 300

Artikelnummer
C81

Uitrusting
1 x High Bay
Totaal lichtstroom
5500 lm
Armatuurrendement
106 %
Tilhoek
0,0 °

Bestand
C81_LVS_HIGH



Luminantieverdeling volgens UGR											
r -Plafond		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
r -Wanden		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
r -Vloer		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Ruimteafmetingen X Y		Kijkrichting dwars op de lamp-as					Kijkrichting evenwijdig aan de lamp-as				
2H	2H	56.3	57.2	56.6	57.4	57.6	56.6	57.4	56.9	57.6	57.8
	3H	56.3	57.0	56.6	57.3	57.5	56.6	57.4	56.9	57.6	57.8
	4H	56.2	56.9	56.6	57.2	57.5	56.6	57.3	56.9	57.6	57.8
	6H	56.2	56.8	56.5	57.1	57.4	56.6	57.2	56.9	57.5	57.8
	8H	56.2	56.8	56.5	57.1	57.4	56.5	57.2	56.9	57.4	57.7
	12H	56.1	56.7	56.5	57.0	57.4	56.5	57.1	56.9	57.4	57.7
4H	2H	56.2	56.9	56.5	57.2	57.4	56.5	57.2	56.8	57.5	57.7
	3H	56.2	56.8	56.5	57.1	57.4	56.6	57.1	56.9	57.4	57.8
	4H	56.1	56.7	56.5	57.0	57.4	56.5	57.1	56.9	57.4	57.8
	6H	56.1	56.6	56.5	56.9	57.3	56.5	57.0	56.9	57.3	57.7
	8H	56.1	56.5	56.5	56.9	57.3	56.5	56.9	56.9	57.3	57.7
	12H	56.0	56.4	56.5	56.8	57.3	56.5	56.8	56.9	57.3	57.7
8H	4H	56.0	56.5	56.5	56.9	57.3	56.5	56.9	56.9	57.3	57.7
	6H	56.0	56.4	56.5	56.8	57.2	56.4	56.8	56.9	57.2	57.7
	8H	56.0	56.3	56.5	56.7	57.2	56.4	56.7	56.9	57.2	57.6
	12H	55.9	56.2	56.4	56.7	57.2	56.4	56.7	56.9	57.1	57.6
12H	4H	56.0	56.4	56.4	56.8	57.2	56.4	56.8	56.9	57.2	57.6
	6H	56.0	56.3	56.4	56.7	57.2	56.4	56.7	56.9	57.2	57.6
	8H	55.9	56.2	56.4	56.7	57.2	56.4	56.7	56.9	57.1	57.6
Variatie van de waarnemerspositie voor armatuurafstand S											
S =	1.0H	+4.0 / -5.5					+3.8 / -4.6				
	1.5H	+6.7 / -6.5					+6.4 / -5.6				
	2.0H	+8.7 / -7.6					+8.3 / -6.5				
Standaard-tabel		BK00					BK00				
Correctie-bijtelling		38.1					38.4				
Gecorrigeerde blinderingsaanwijzig afleiden van 5500lm Totaallichtstroom											

Artikelnummer

C81

Uitrusting

1 x High Bay

Totaal lichtstroom

5500 lm

Armatuurrendement

106 %

Tilhoek

0,0 °

Bestand

C81_LVS_HIGH