

東芝照明器具配光データシート

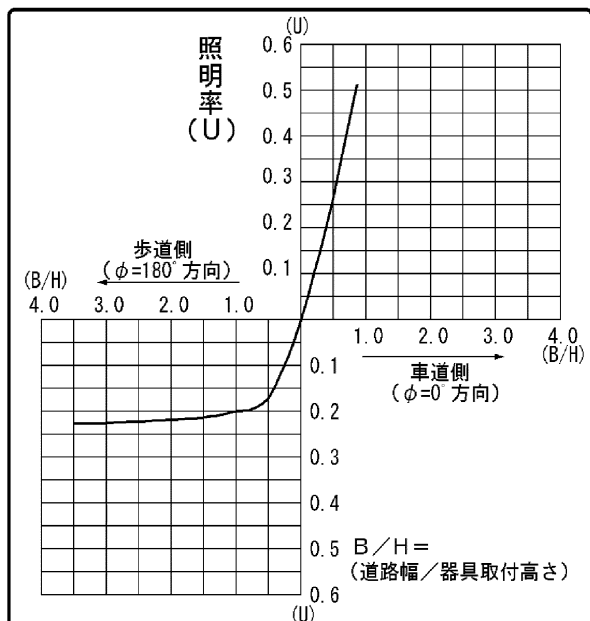
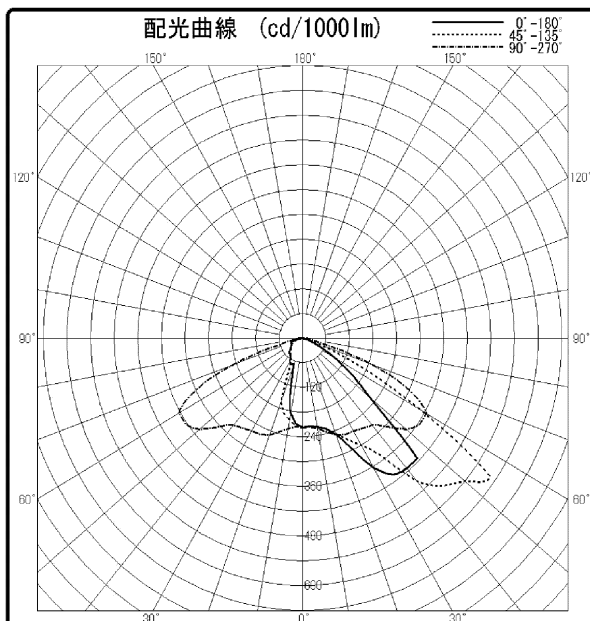
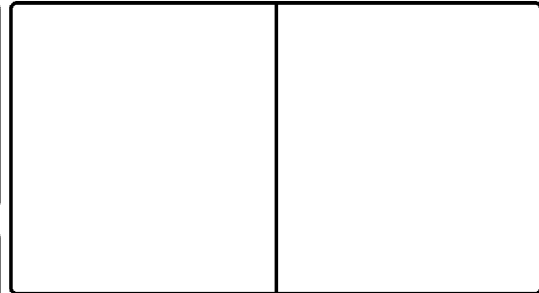
名 称	LED照明器具
形 名	LEDG-11855N (K)

光源	名 称	
	形 名	—
	光束	7400 lm × 1

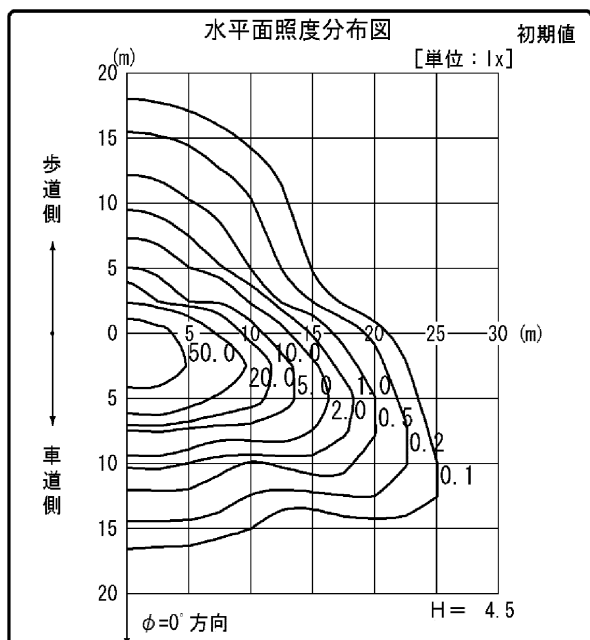
前 面	ガラス (クリアー)
反射面	

保守率	良	0.78
	中	0.76
	否	0.72

効 率	F 	0.0 %
	F 	100 %
	F 	100 %
	器具光束	7400 lm



光度 (cd/1000lm)		0°	45°	90°	135°	180°
θ \ φ	0°	216	216	216	216	216
	10°	218	218	223	201	183
	20°	249	247	250	165	66
	30°	362	301	260	62	66
	40°	413	454	276	51	52
	50°	229	537	344	42	45
	60°	89	346	365	34	33
	70°	27	58	187	24	32
	80°	5	8	5	6	3
	90°	0	0	1	1	1
	100°	0	0	0	0	0
	110°	0	0	0	0	0
	120°	0	0	0	0	0
	130°	0	0	0	0	0
	140°	0	0	0	0	0
	150°	0	0	0	0	0
	160°	0	0	0	0	0
	170°	0	0	0	0	0
	180°	0	0	0	0	0



東芝照明器具配光データシート

名 称	LED照明器具	光 名 称	
形 名	LEDG-11855N (K)	形 名	—
		光 束	7400 lm × 1
備 考			

光度 (cd/1000lm)																				
$\theta \backslash \phi$	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°	
0°	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	
5°	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	216	216	216	216	216	
10°	218	217	217	217	217	217	217	217	218	218	218	219	220	220	221	221	222	223	223	
15°	227	226	226	226	226	227	227	228	228	228	228	229	229	230	231	232	233	233	235	
20°	249	249	248	247	247	247	248	248	248	247	246	245	245	245	246	247	248	249	250	
25°	295	293	291	288	286	283	280	277	274	272	269	265	262	259	256	255	255	255	257	
30°	362	360	357	354	348	340	331	321	311	301	292	282	273	265	258	254	254	256	260	
35°	403	403	406	412	415	417	415	401	376	347	329	315	304	293	279	267	262	262	267	
40°	413	416	425	432	445	443	453	460	466	454	409	357	333	318	307	293	281	274	276	
45°	412	413	429	453	476	497	518	489	487	506	521	492	390	346	334	327	318	309	304	
50°	229	230	253	295	356	427	501	552	580	537	551	595	587	433	361	351	346	344	344	
55°	151	148	155	174	199	232	266	350	481	582	627	631	680	712	493	375	363	359	364	
60°	89	91	103	116	124	137	147	174	240	346	484	681	776	838	870	580	398	373	365	
65°	47	48	50	55	63	68	70	77	99	162	263	412	660	940	1035	846	528	356	300	
70°	27	27	30	34	38	41	44	43	47	58	113	247	428	620	694	708	445	256	187	
75°	13	13	13	14	16	18	19	23	23	25	45	117	243	338	320	303	216	110	60	
80°	5	5	5	5	6	6	7	9	9	8	12	37	80	84	61	25	11	7	5	
85°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	2	2	2	2	2	2	
90°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	
95°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
105°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
110°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
115°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
120°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
125°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
130°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
135°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
140°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
145°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
150°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
155°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
165°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
170°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
175°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
180°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

■ 東芝照明器具配光データシート

名 称	LED照明器具	光 名 称	
形 名	LEDG-11855N (K)	形 名	—
		源 光 束	7400 lm × 1

		光度(cd/1000lm)																	
$\theta \backslash \phi$	95°	100°	105°	110°	115°	120°	125°	130°	135°	140°	145°	150°	155°	160°	165°	170°	175°	180°	
0°	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	
5°	217	217	217	217	217	217	216	216	215	214	213	213	212	211	210	210	209	208	
10°	224	224	224	222	219	215	210	206	201	197	194	191	188	186	185	184	183	183	
15°	236	236	233	227	218	210	202	195	190	184	177	169	160	149	139	130	124	120	
20°	252	251	243	230	218	207	198	186	165	134	102	80	71	68	66	66	65	66	
25°	261	258	245	228	214	200	174	125	83	70	67	67	67	69	69	70	71	71	
30°	267	263	245	225	208	172	102	67	62	64	66	68	69	70	70	68	67	66	
35°	277	270	246	224	194	109	61	56	56	58	62	64	64	64	62	59	57	56	
40°	287	275	247	222	152	65	52	50	51	52	53	54	54	53	53	53	52	52	
45°	304	283	252	213	97	51	47	46	46	46	47	46	47	48	49	49	49	49	
50°	337	297	255	184	62	46	43	42	42	42	42	42	42	43	43	44	45	45	
55°	356	310	256	116	48	41	39	38	38	38	38	38	37	36	36	36	37	38	
60°	331	279	193	56	40	37	35	35	34	34	33	32	32	32	32	33	33	33	
65°	246	176	57	33	31	31	31	31	30	29	29	29	29	30	31	32	32	32	
70°	116	38	20	19	20	21	22	23	24	26	26	26	27	29	30	32	33	32	
75°	22	11	10	10	11	13	15	16	17	18	18	19	19	21	21	22	22	22	
80°	5	4	5	5	5	6	6	6	6	6	7	6	5	4	3	3	3	3	
85°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	
90°	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
95°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
105°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
110°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
115°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
120°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
125°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
130°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
135°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
140°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
145°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
150°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
155°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
160°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
165°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
170°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
175°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
180°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	