

# 東芝照明器具配光データシート

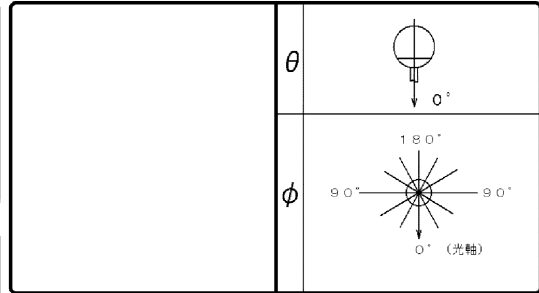
名称	LED照明器具
形名	LEDG-04831N (S)

光源	名称	LEDランプ
	形名	LED
	光束	2100 lm × 1

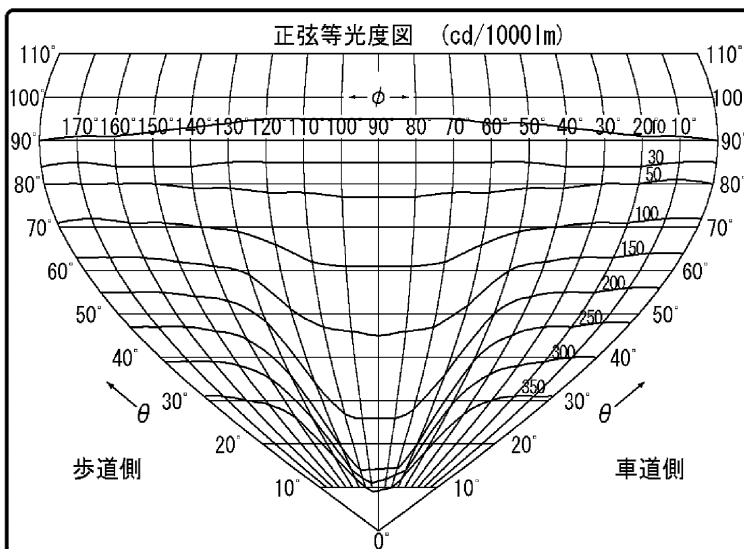
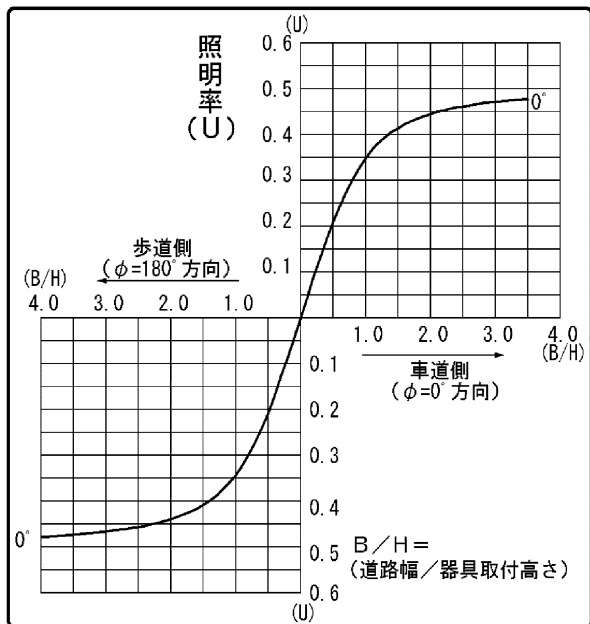
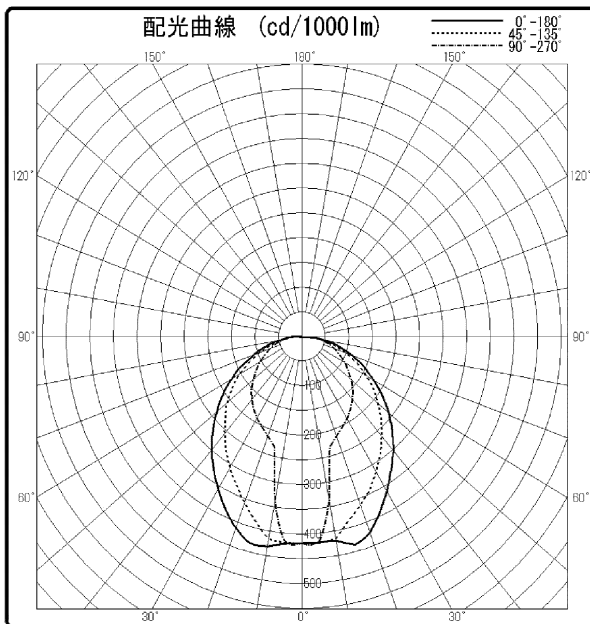
前面	グローブ (フロスト)
反射面	

保守率	良	0.83
	中	0.81
	否	0.77

効率	F $\frac{1}{2}$	1.4 %
	F $\frac{1}{4}$	99.1 %
	F $\bigcirc$	100 %
	器具光束	2110 lm



備考

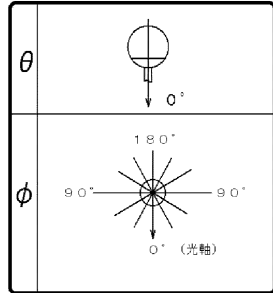


B/H	照 明 率	
	車道	歩道
0.5	0.210	0.209
1.0	0.349	0.344
1.5	0.414	0.409
2.0	0.445	0.440
2.5	0.462	0.457
3.0	0.472	0.467

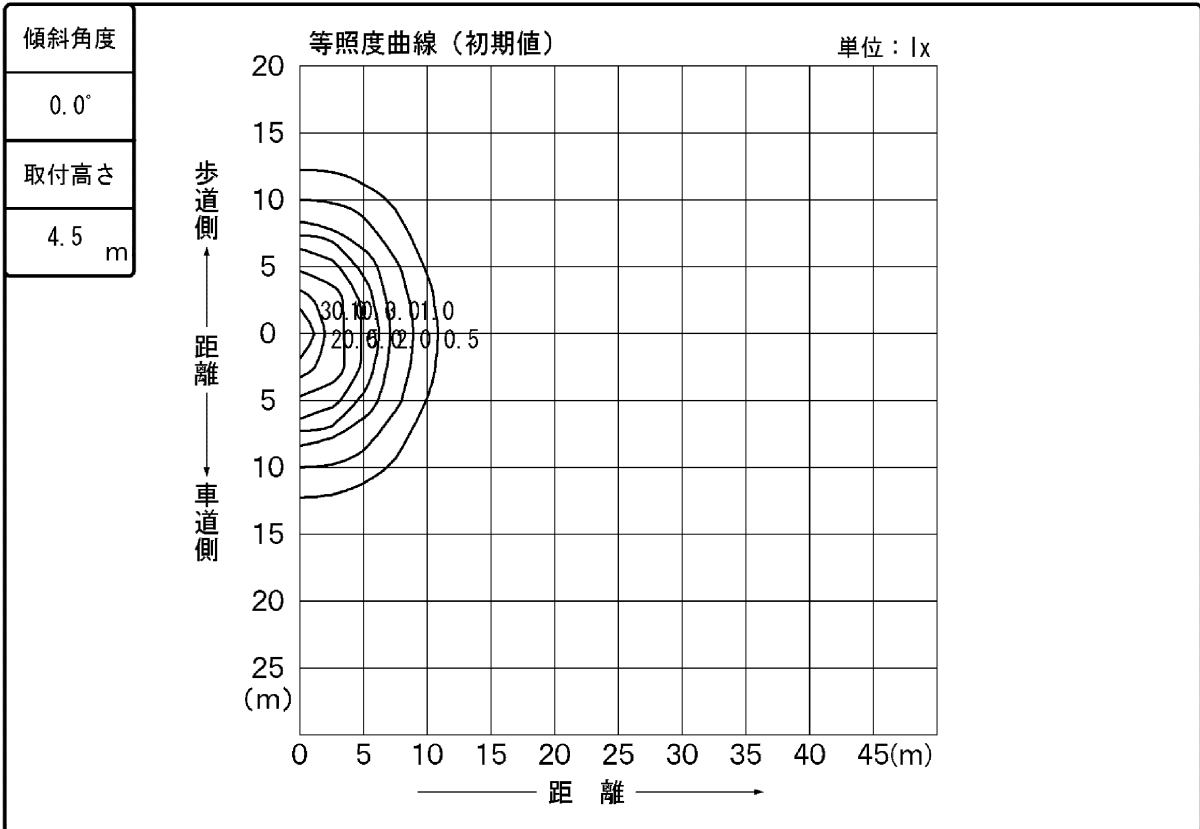
# 東芝照明器具配光データシート

名称	LED照明器具
形名	LEDG-04831N (S)

光源	名称	LEDランプ
	形名	LED
	光束	2100 lm × 1



備考	
----	--



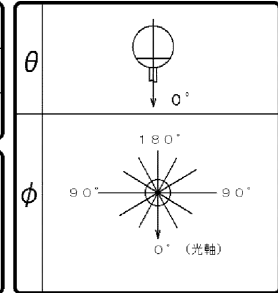
		光度 (cd/1000lm)																		
$\theta \backslash \phi$		0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°
0°		418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418
10°		419	418	419	420	418	410	393	369	346	337	343	367	393	411	419	423	426	428	431
20°		422	418	406	397	385	343	253	220	216	215	215	219	242	333	382	398	407	411	412
30°		362	361	358	351	337	295	219	197	193	192	192	195	211	282	331	348	355	358	357
40°		302	301	299	294	282	247	190	172	169	167	168	171	184	236	277	291	296	299	298
50°		240	239	237	232	224	200	158	142	138	137	138	141	153	193	220	229	235	237	236
60°		176	176	174	170	163	152	127	110	105	104	105	108	122	148	161	167	172	174	173
70°		113	112	111	108	103	97	87	77	73	72	72	75	84	95	101	106	109	112	110
80°		54	55	53	52	49	47	45	44	43	43	43	44	44	46	48	51	52	54	52
90°		11	12	13	15	16	18	19	19	20	20	20	20	19	18	17	15	13	12	10

# 東芝照明器具配光データシート

名称	LED照明器具
形名	LEDG-04831N (S)

光源	名称	LEDランプ
	形名	LED
	光束	2100 lm × 1

備考	
----	--



		光度 (cd/1000lm)																		
θ \ φ	φ	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°
0°	0°	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418	418
5°	0°	419	418	418	418	418	418	418	417	417	416	416	417	418	418	419	419	419	419	421
10°	0°	419	418	419	420	418	410	393	369	346	337	343	367	393	411	419	423	426	428	431
15°	0°	435	429	417	412	404	367	286	242	233	231	233	244	291	370	403	416	425	430	432
20°	0°	422	418	406	397	385	343	253	220	216	215	215	219	242	333	382	398	407	411	412
25°	0°	392	390	385	377	362	321	234	208	204	202	203	206	225	306	357	374	382	386	386
30°	0°	362	361	358	351	337	295	219	197	193	192	192	195	211	282	331	348	355	358	357
35°	0°	331	331	329	323	310	271	205	185	181	180	181	184	198	259	305	320	326	328	328
40°	0°	302	301	299	294	282	247	190	172	169	167	168	171	184	236	277	291	296	299	298
45°	0°	272	271	268	263	253	222	174	158	154	153	153	157	169	213	249	261	266	268	268
50°	0°	240	239	237	232	224	200	158	142	138	137	138	141	153	193	220	229	235	237	236
55°	0°	208	208	206	201	194	177	143	126	122	120	121	124	138	172	191	198	203	205	205
60°	0°	176	176	174	170	163	152	127	110	105	104	105	108	122	148	161	167	172	174	173
65°	0°	145	144	142	138	133	125	108	93	89	88	88	92	104	121	130	136	140	142	141
70°	0°	113	112	111	108	103	97	87	77	73	72	72	75	84	95	101	106	109	112	110
75°	0°	83	83	81	79	75	70	65	60	57	57	57	59	63	69	73	77	80	82	80
80°	0°	54	55	53	52	49	47	45	44	43	43	43	44	44	46	48	51	52	54	52
85°	0°	30	30	29	29	29	30	30	31	30	31	31	31	30	30	29	29	29	30	28
90°	0°	11	12	13	15	16	18	19	19	20	20	20	20	19	18	17	15	13	12	10
95°	0°	3	4	4	6	7	8	9	10	10	11	11	10	10	9	7	6	5	4	4
100°	0°	2	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	2	2
105°	0°	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2
110°	0°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
115°	0°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
120°	0°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
125°	0°	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	0
135°	0°	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	0
145°	0°	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	0
155°	0°	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	0
165°	0°	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	0
175°	0°	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	0