

# 東芝照明器具配光データシート

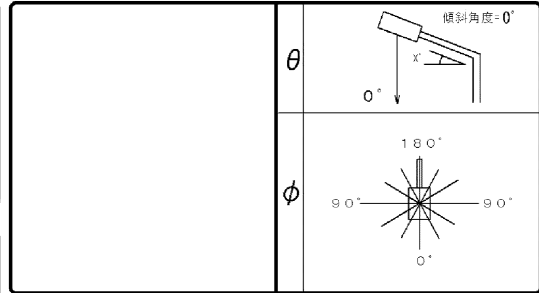
名称	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-70928L P-LS9

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	2100 lm × 1

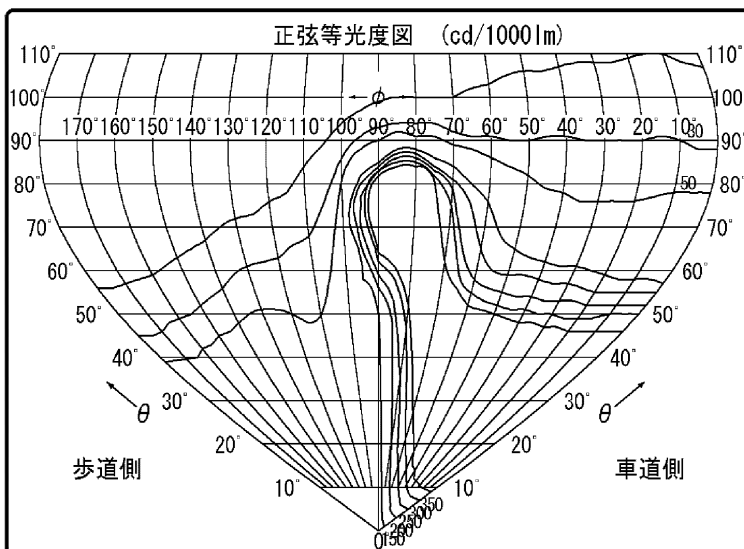
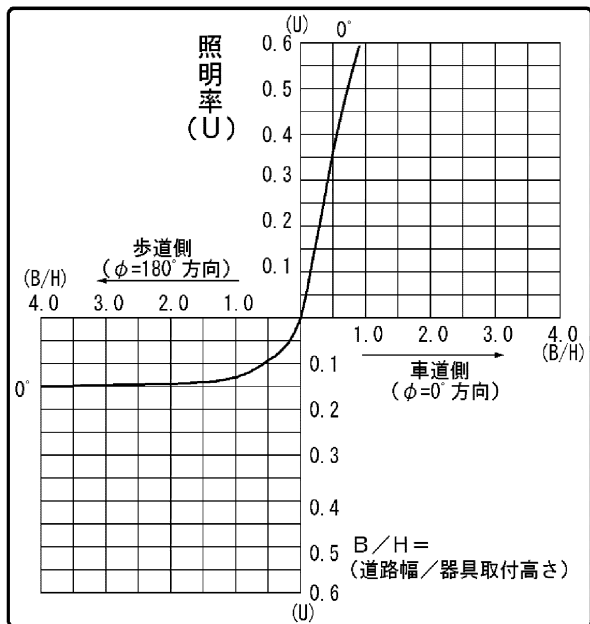
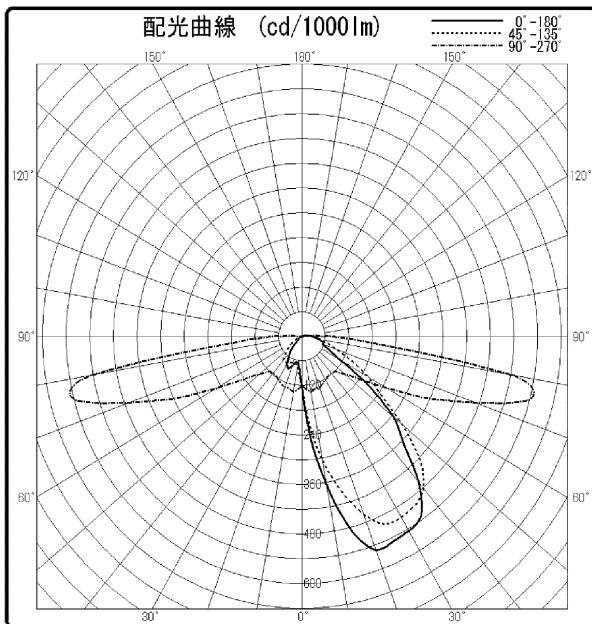
前面	グローブ (透明つや消し仕上げ) 719
反射面	-

保守率	良	0.78
	中	0.76
	否	0.72

効率	F $\frac{1}{2}$	2.7 %
	F $\frac{3}{4}$	97.4 %
	F $\bigcirc$	100 %
	器具光束	2100 lm



備考  
本配光データは、通常LED防犯灯単体で取付けた際の配光データを示しています。  
(通常は、θが0°、φが25°となり、その配光データを示しています。)

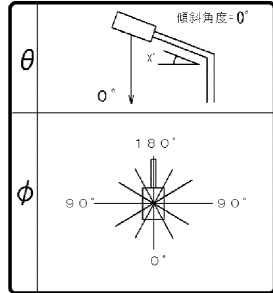


B/H	照 明 率	
	車道	歩道
0.5	0.364	0.092
1.0	0.636	0.130
1.5	0.734	0.141
2.0	0.771	0.145
2.5	0.788	0.147
3.0	0.798	0.148

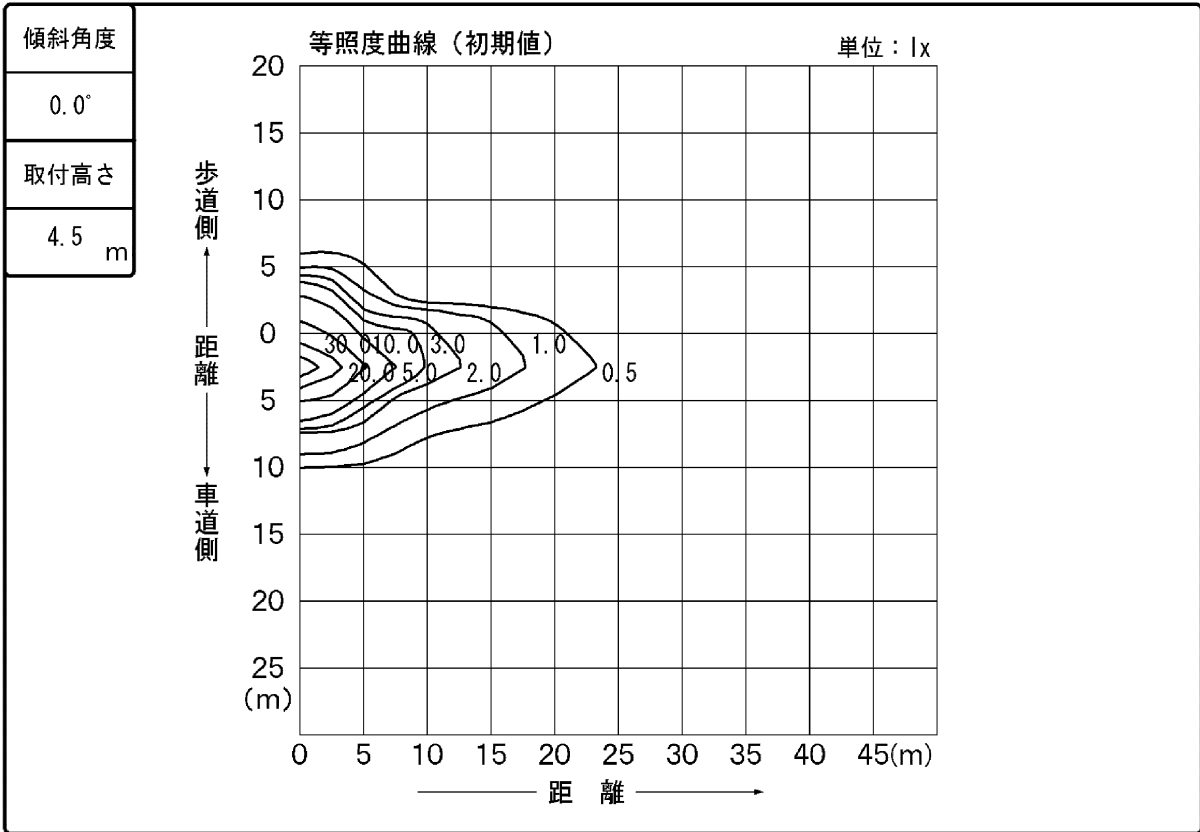
# 東芝照明器具配光データシート

名称	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-70928L P-LS9

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	2100 lm × 1



備考  
本配光データは、通常LED防犯灯単体で取付けた際の配光データを示しています。  
(通常は、 $\theta$ が $0^\circ$ 、 $x'$ が $25^\circ$ となり、その配光データを示しています。)

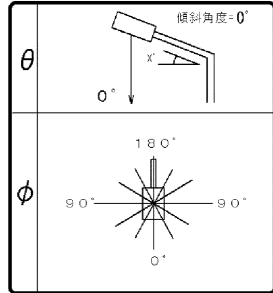


		光度 (cd/1000lm)																		
$\theta \backslash \phi$		0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°
0°		121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121
10°		366	364	353	336	314	288	249	206	163	138	114	94	86	79	74	70	67	65	65
20°		551	544	539	520	489	430	365	289	200	132	97	80	71	67	68	71	75	76	77
30°		544	544	539	526	514	497	459	371	229	122	83	72	68	72	81	88	86	82	79
40°		464	469	478	478	486	479	470	436	267	117	67	61	62	71	74	65	56	49	48
50°		304	303	295	301	322	352	412	454	321	143	70	50	50	54	46	36	29	22	19
60°		109	122	139	163	178	193	226	391	408	254	81	42	36	33	23	15	9	6	6
70°		55	58	61	69	86	116	178	319	549	473	96	27	19	13	6	3	2	1	1
80°		47	48	46	44	45	58	110	243	587	548	55	14	6	3	1	1	1	0	1
90°		28	30	31	31	32	30	34	44	65	54	19	4	1	1	1	1	0	1	1

# 東芝照明器具配光データシート

名称	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-70928L P-LS9

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	2100 lm × 1



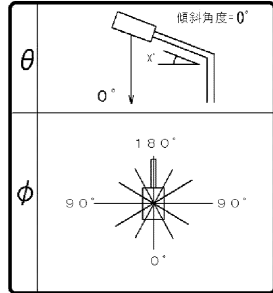
備考  
本配光データは、通常LED防犯灯単体で取付けた際の配光データを示しています。  
(通常は、 $\theta$ が $0^\circ$ 、 $x'$ が $25^\circ$ となり、その配光データを示しています。)

		光度 (cd/1000lm)																		
$\theta \backslash \phi$	$\phi$	$0^\circ$	$5^\circ$	$10^\circ$	$15^\circ$	$20^\circ$	$25^\circ$	$30^\circ$	$35^\circ$	$40^\circ$	$45^\circ$	$50^\circ$	$55^\circ$	$60^\circ$	$65^\circ$	$70^\circ$	$75^\circ$	$80^\circ$	$85^\circ$	$90^\circ$
$0^\circ$	$0^\circ$	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121
$0^\circ$	$5^\circ$	244	244	244	242	239	235	230	224	217	210	201	193	184	174	164	153	143	132	128
$0^\circ$	$10^\circ$	366	367	364	359	353	345	336	326	314	302	288	269	249	228	206	184	163	150	138
$0^\circ$	$15^\circ$	488	489	484	475	464	452	439	423	407	387	365	341	311	279	246	214	184	157	131
$0^\circ$	$20^\circ$	551	548	544	540	539	533	520	508	489	461	430	398	365	329	289	245	200	158	132
$0^\circ$	$25^\circ$	548	548	549	548	546	542	534	527	517	503	482	454	419	377	329	275	220	168	127
$0^\circ$	$30^\circ$	544	541	544	542	539	533	526	521	514	506	497	483	459	425	371	302	229	168	122
$0^\circ$	$35^\circ$	530	530	534	531	532	530	522	513	505	500	492	484	472	448	405	335	247	168	117
$0^\circ$	$40^\circ$	464	465	469	472	478	477	478	482	486	482	479	474	470	462	436	372	267	176	117
$0^\circ$	$45^\circ$	364	364	371	381	384	390	405	411	419	425	437	450	466	480	458	391	279	184	119
$0^\circ$	$50^\circ$	304	303	303	299	295	297	301	313	322	334	352	385	412	437	454	423	321	209	143
$0^\circ$	$55^\circ$	206	207	211	214	215	219	226	230	235	244	258	271	307	368	432	458	385	266	181
$0^\circ$	$60^\circ$	109	113	122	131	139	150	163	167	178	192	193	201	226	295	391	442	408	315	254
$0^\circ$	$65^\circ$	74	76	77	82	87	96	110	118	129	137	150	169	201	246	311	395	460	451	356
$0^\circ$	$70^\circ$	55	56	58	59	61	64	69	77	86	97	116	143	178	226	319	450	549	582	473
$0^\circ$	$75^\circ$	58	56	53	51	51	51	52	53	58	72	97	118	163	220	309	450	617	733	597
$0^\circ$	$80^\circ$	47	46	48	49	46	46	44	43	45	49	58	79	110	161	243	392	587	745	548
$0^\circ$	$85^\circ$	37	37	38	39	38	39	39	41	39	38	38	45	58	83	127	189	313	313	170
$0^\circ$	$90^\circ$	28	28	30	32	31	31	31	31	32	32	30	30	34	34	44	59	65	81	54
$0^\circ$	$95^\circ$	23	23	25	26	25	25	24	24	23	25	25	24	23	20	20	23	24	27	23
$0^\circ$	$100^\circ$	18	18	20	20	19	19	19	19	18	18	17	15	13	12	11	11	10	11	8
$0^\circ$	$105^\circ$	12	13	15	14	14	14	14	14	14	12	11	10	8	7	5	5	4	4	3
$0^\circ$	$110^\circ$	8	8	10	10	9	8	8	8	7	6	6	4	3	3	2	2	1	1	1
$0^\circ$	$115^\circ$	4	4	5	5	4	4	4	4	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$120^\circ$	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$125^\circ$	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$130^\circ$	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$135^\circ$	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$140^\circ$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$145^\circ$	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
$0^\circ$	$150^\circ$	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
$0^\circ$	$155^\circ$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
$0^\circ$	$160^\circ$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$165^\circ$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$170^\circ$	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$175^\circ$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$0^\circ$	$180^\circ$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

# 東芝照明器具配光データシート

名称	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-70928L P-LS9

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	2100 lm × 1



備考  
本配光データは、通常LED防犯灯単体で取付けた際の配光データを示しています。  
(通常は、θが0°、φが25°となり、その配光データを示しています。)

		光度 (cd/1000lm)																	
θ \ φ	φ	95°	100°	105°	110°	115°	120°	125°	130°	135°	140°	145°	150°	155°	160°	165°	170°	175°	180°
0°		121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121
5°		124	119	115	111	107	104	101	97	95	92	90	88	86	85	84	83	82	82
10°		126	114	104	94	89	86	82	79	76	74	71	70	68	67	66	65	65	65
15°		107	100	93	87	81	75	72	69	68	67	66	66	66	66	65	65	65	65
20°		112	97	86	80	75	71	68	67	67	68	69	71	73	75	75	76	76	77
25°		106	94	84	76	71	69	68	68	70	74	77	81	84	87	87	87	87	87
30°		92	83	77	72	70	68	69	72	77	81	85	88	87	86	84	82	80	79
35°		86	72	68	67	66	67	70	75	81	82	82	80	75	71	67	65	63	62
40°		82	67	63	61	60	62	66	71	75	74	70	65	60	56	51	49	48	48
45°		85	66	59	56	55	56	61	64	64	59	55	51	47	43	38	34	32	31
50°		98	70	57	50	48	50	53	54	50	46	41	36	32	29	25	22	20	19
55°		118	72	54	46	43	42	43	43	39	33	28	23	20	17	15	13	12	12
60°		165	81	49	42	38	36	35	33	28	23	18	15	12	9	8	6	6	6
65°		189	78	44	35	32	28	26	23	19	14	11	8	6	4	3	1	1	1
70°		250	96	40	27	24	19	16	13	10	6	4	3	2	2	1	1	1	1
75°		279	85	32	20	15	11	8	6	4	3	2	2	1	1	0	0	1	1
80°		210	55	25	14	8	6	4	3	2	1	1	1	1	1	0	0	1	1
85°		94	34	17	9	4	3	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1
90°		37	19	9	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1
95°		15	8	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1
100°		4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
105°		2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
110°		1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
115°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
120°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
125°		1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
130°		1	1	1	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
135°		1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
140°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1
145°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	1
150°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
155°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
160°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
165°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2
170°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
175°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
180°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1