

# 東芝照明器具配光データシート

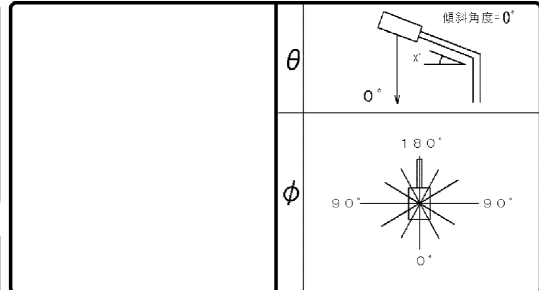
名称	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-70928N P-LS9

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	2450 lm × 1

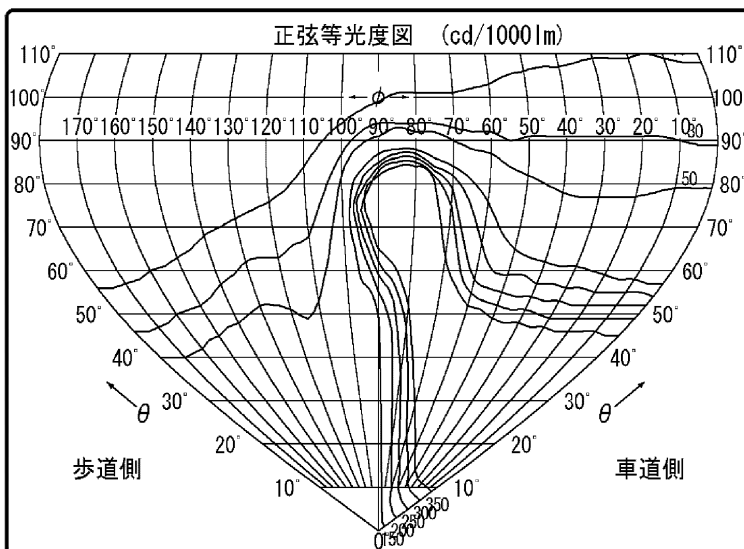
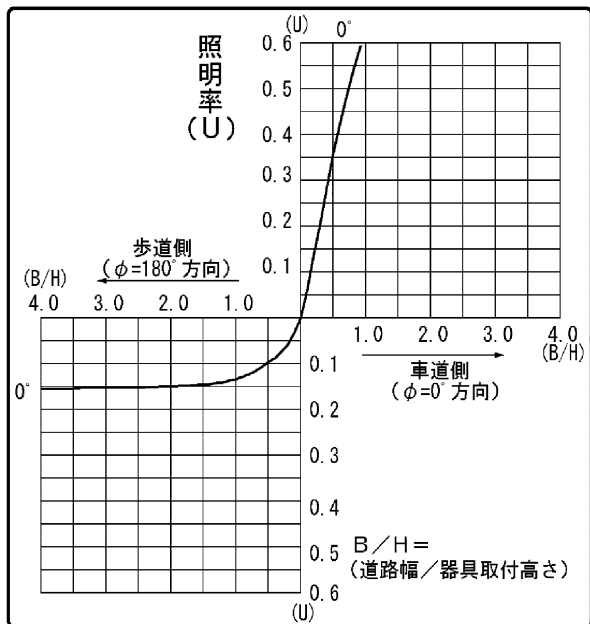
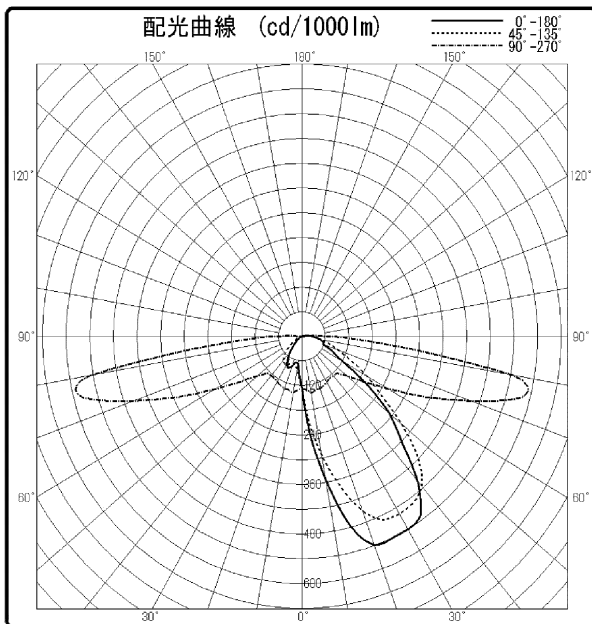
前面	グローブ (透明つや消し仕上げ) 719
反射面	-

保守率	良	0.78
	中	0.76
	否	0.72

効率	F $\frac{1}{2}$	2.8 %
	F $\frac{3}{4}$	97.3 %
	F $\bigcirc$	100 %
	器具光束	2450 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°、x'が25°となり、その配光データを示しています。)

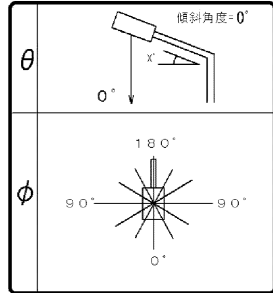


B/H	照明率	
	車道	歩道
0.5	0.357	0.096
1.0	0.627	0.135
1.5	0.724	0.146
2.0	0.762	0.150
2.5	0.780	0.153
3.0	0.790	0.154

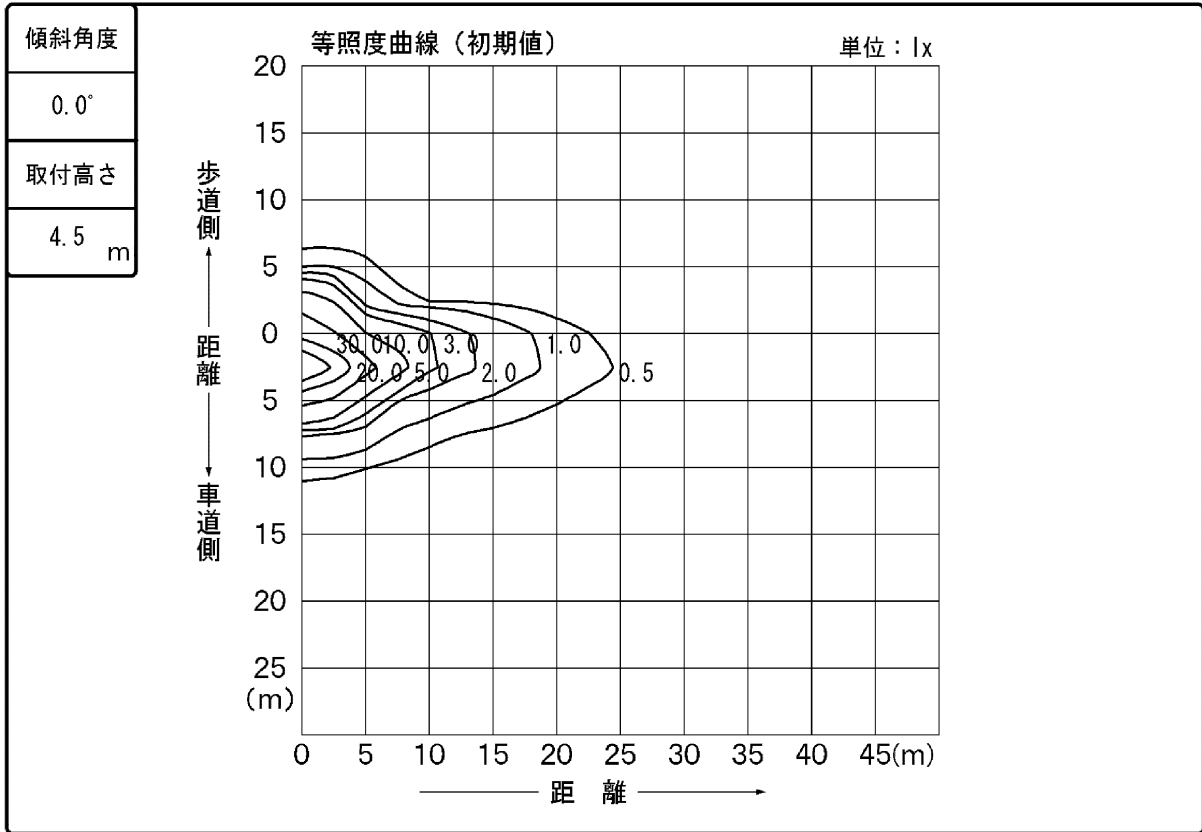
# 東芝照明器具配光データシート

名称	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-70928N P-LS9

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	2450 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。)

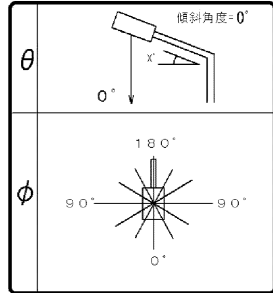


		光度 (cd/1000lm)																		
$\theta \backslash \phi$		0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°
0°		127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
10°		355	352	342	326	303	275	239	200	161	139	119	102	92	83	77	72	68	67	66
20°		538	530	525	507	476	420	353	277	195	135	103	85	73	68	70	74	77	78	78
30°		540	539	534	520	506	488	449	357	223	127	88	73	70	74	82	86	84	81	78
40°		456	464	471	471	479	472	462	423	264	124	71	63	64	73	75	66	57	51	51
50°		291	293	287	296	318	349	406	442	316	151	75	53	52	55	46	37	30	23	20
60°		113	124	140	162	177	197	233	400	401	256	87	43	37	34	24	16	10	6	6
70°		56	60	64	72	89	117	182	320	534	458	111	28	20	14	7	3	2	1	1
80°		49	49	48	46	47	60	115	245	580	547	66	15	6	3	1	1	1	1	1
90°		28	31	32	32	33	31	35	50	75	60	21	4	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-70928N P-LS9

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	2450 lm × 1



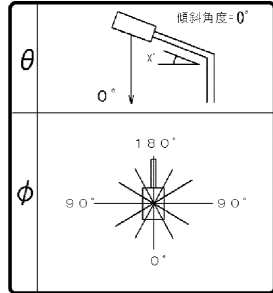
備考 本配光データは、通常LED防犯灯単体で取付けた際の配光データを示しています。  
(通常は、θが0°、φが25°となり、その配光データを示しています。)

		光度 (cd/1000lm)																		
θ \ φ		0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
0°	0°	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
0°	5°	234	234	234	232	229	226	222	216	210	204	196	189	180	172	162	153	143	134	130
0°	10°	355	355	352	348	342	335	326	315	303	290	275	258	239	220	200	180	161	150	139
0°	15°	475	475	470	463	453	441	429	414	396	375	352	327	299	269	238	207	181	157	134
0°	20°	538	534	530	526	525	519	507	495	476	449	420	387	353	317	277	236	195	158	135
0°	25°	541	541	542	540	537	532	525	517	506	491	470	444	409	366	317	265	214	168	132
0°	30°	540	538	539	538	534	527	520	514	506	497	488	475	449	413	357	292	223	168	127
0°	35°	528	526	530	525	527	522	514	507	499	494	486	476	463	437	391	323	243	171	123
0°	40°	456	459	464	465	471	470	471	476	479	474	472	468	462	452	423	360	264	181	124
0°	45°	357	359	365	374	377	385	400	405	412	418	428	441	458	470	446	381	280	190	127
0°	50°	291	291	293	291	287	290	296	310	318	329	349	380	406	430	442	410	316	217	151
0°	55°	198	200	204	208	209	215	224	227	234	244	261	275	309	364	420	443	379	272	191
0°	60°	113	116	124	132	140	151	162	167	177	190	197	207	233	304	400	432	401	320	256
0°	65°	85	84	85	87	91	99	110	119	130	139	153	170	208	259	326	395	444	435	348
0°	70°	56	57	60	61	64	67	72	79	89	101	117	147	182	231	320	440	534	576	458
0°	75°	59	58	55	52	52	53	54	56	61	74	100	123	160	216	307	450	605	703	577
0°	80°	49	48	49	49	48	47	46	44	47	51	60	82	115	166	245	391	580	725	547
0°	85°	38	38	39	40	39	40	39	41	40	38	39	48	63	89	135	195	323	334	212
0°	90°	28	29	31	32	32	32	32	32	33	32	31	30	35	37	50	67	75	90	60
0°	95°	23	24	25	26	26	25	25	24	24	26	26	24	23	20	21	26	27	29	23
0°	100°	19	19	20	20	20	19	20	20	19	18	18	16	14	12	12	12	12	12	8
0°	105°	13	13	15	15	15	14	15	15	14	12	11	10	8	7	5	5	4	4	3
0°	110°	8	8	9	10	9	9	9	8	7	7	6	5	3	3	2	2	1	1	2
0°	115°	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1
0°	120°	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0°	125°	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0°	130°	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0°	135°	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0°	140°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0°	145°	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
0°	150°	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
0°	155°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
0°	160°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
0°	165°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0°	170°	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0°	175°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
0°	180°	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-70928N P-LS9

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	2450 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)																		
$\theta \backslash \phi$		95°	100°	105°	110°	115°	120°	125°	130°	135°	140°	145°	150°	155°	160°	165°	170°	175°	180°	
0°		127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	
5°		126	123	119	115	112	109	106	103	100	98	95	93	92	91	90	89	88	88	
10°		129	119	110	102	96	92	87	83	80	77	74	72	70	68	67	67	66	66	
15°		114	106	98	91	84	77	74	71	70	69	68	68	68	67	66	66	66	66	
20°		117	103	92	85	78	73	69	68	69	70	72	74	75	77	77	78	78	78	
25°		112	99	87	78	73	71	70	70	72	76	79	82	85	87	87	87	87	86	
30°		100	88	80	73	71	70	71	74	79	82	85	86	86	84	82	81	79	78	
35°		93	77	71	69	68	69	72	77	81	81	81	79	75	71	69	66	65	64	
40°		88	71	66	63	62	64	67	73	77	75	70	66	62	57	53	51	51	51	
45°		90	69	61	58	57	58	62	65	64	60	56	52	48	44	40	36	34	33	
50°		103	75	60	53	49	52	54	55	51	46	42	37	33	30	26	23	21	20	
55°		126	77	57	48	44	43	44	44	40	34	29	24	21	18	15	13	12	12	
60°		167	87	53	43	39	37	36	34	29	24	19	16	12	10	8	6	6	6	
65°		199	90	49	37	33	28	26	24	19	15	11	8	6	4	3	2	1	1	
70°		258	111	46	28	25	20	17	14	10	7	5	3	2	2	1	1	1	1	
75°		301	104	36	21	16	12	9	7	5	3	2	2	1	1	1	0	1	1	
80°		233	66	28	15	9	6	4	3	2	1	1	1	1	1	0	1	1	1	
85°		114	39	19	9	5	3	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	
90°		41	21	10	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	
95°		15	8	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	
100°		4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	
105°		2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
110°		2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
115°		2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	
120°		1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
125°		1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
130°		1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
135°		1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
140°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	0
145°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	0
150°		1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
155°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
160°		1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	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	2	2	2	2
170°		1	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	1
180°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1