

# 東芝照明器具配光データシート

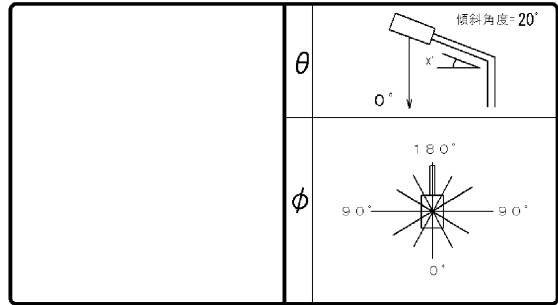
名称	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-78928N-LS1

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	710 lm × 1

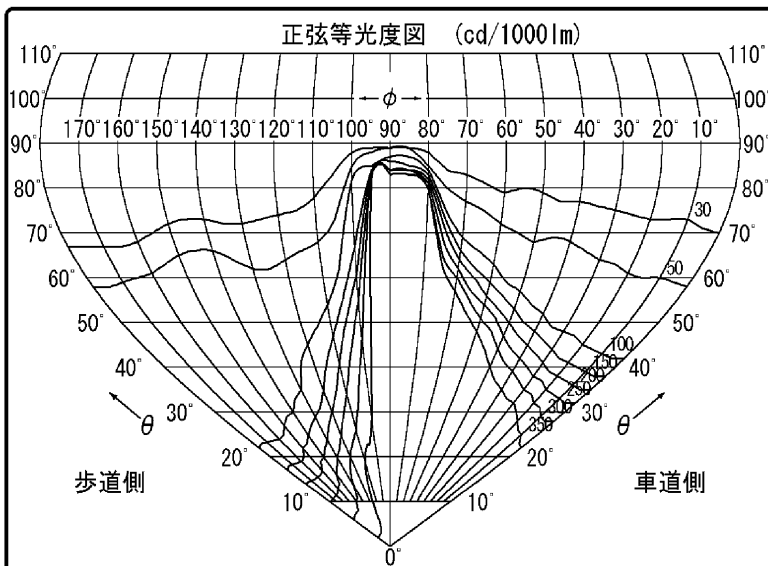
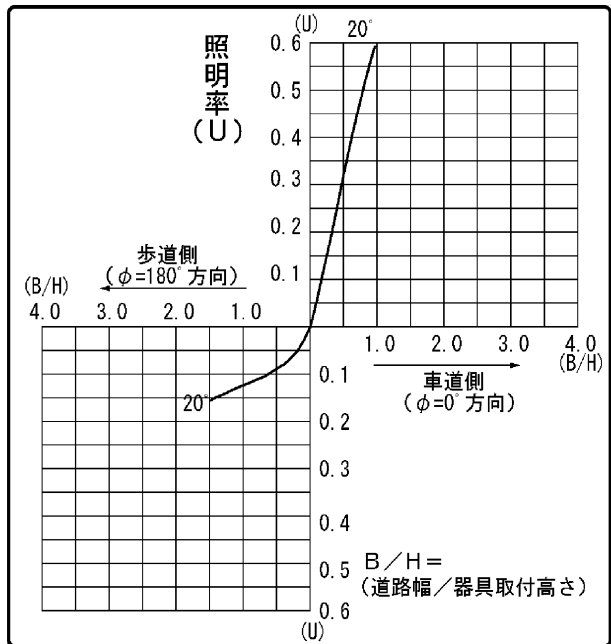
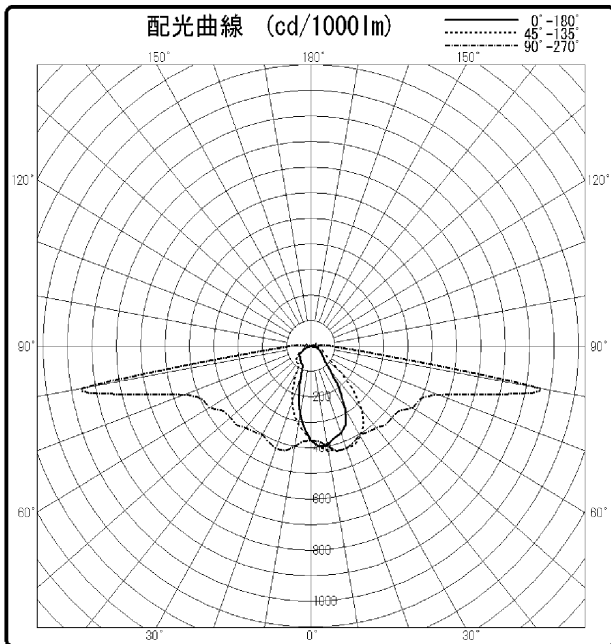
前面	グローブ (透明)
反射面	-

保守率	良	0.78
	中	0.76
	否	0.72

効率	F $\frac{1}{2}$	1.2 %
	F $\frac{3}{4}$	98.8 %
	F $\bigcirc$	100 %
	器具光束	710 lm



備考

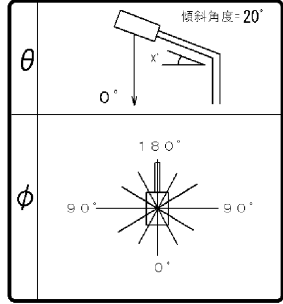


B/H	照明率	
	車道	歩道
0.5	0.324	0.088
1.0	0.610	0.124
1.5	0.737	0.156
2.0	0.777	-
2.5	0.793	-
3.0	0.802	-

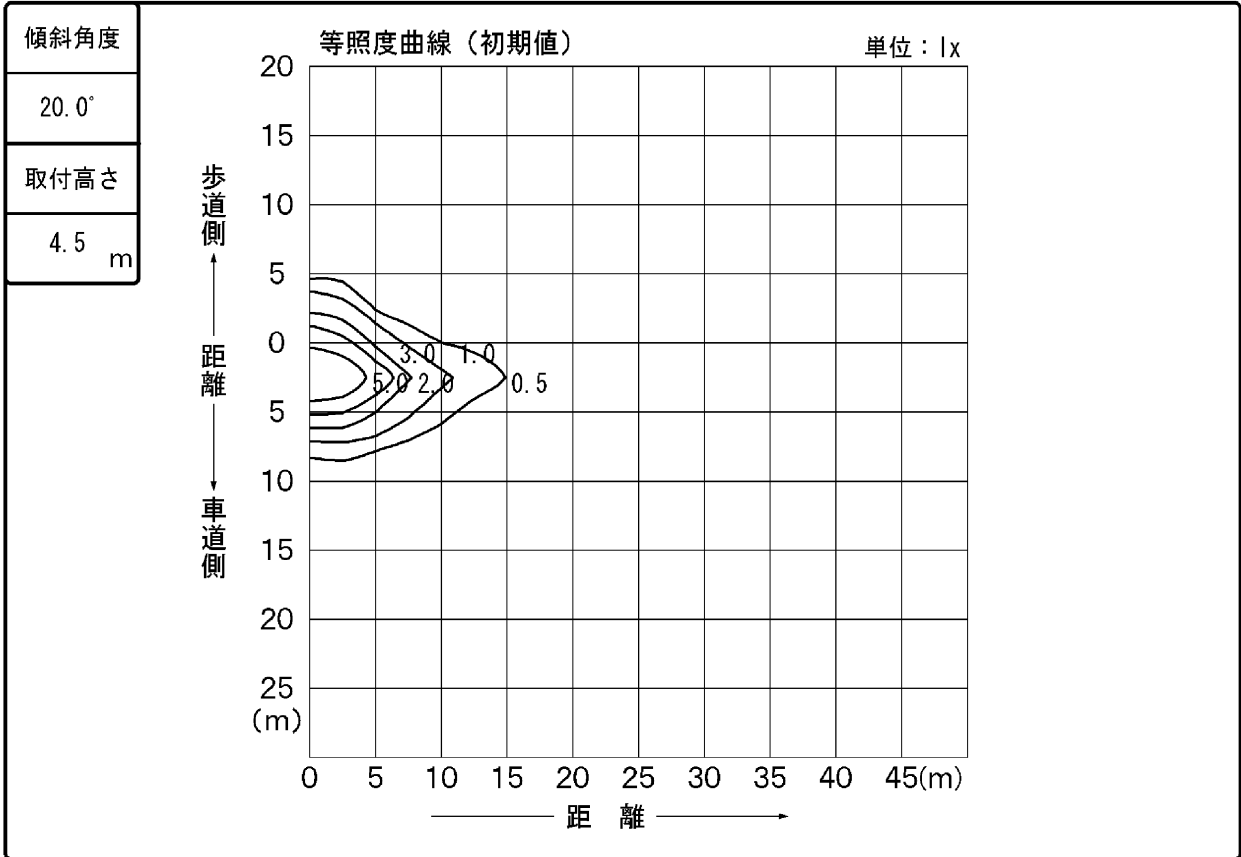
# 東芝照明器具配光データシート

名称	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-78928N-LS1

光源名称	LED
光源形名	LED
光源光束	710 lm × 1



備考	
----	--

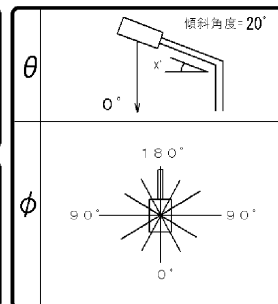


		光度 (cd/1000lm)																		
θ \ φ	φ	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°
0°		370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370
10°		393	394	397	405	412	416	418	422	415	401	384	364	340	320	300	285	272	263	261
20°		362	371	387	409	422	431	441	450	447	428	391	348	301	255	212	174	144	127	122
30°		284	299	340	378	401	417	425	434	428	402	346	277	204	138	103	86	81	78	78
40°		122	139	176	218	289	356	407	438	451	420	328	213	120	92	81	76	80	84	82
50°		67	70	78	86	120	210	335	423	480	435	288	129	81	79	80	80	77	73	69
60°		48	50	53	59	66	77	133	308	496	483	219	73	57	55	64	64	55	49	46
70°		31	33	36	39	46	47	60	97	493	562	132	46	39	36	40	34	26	21	20
80°		18	20	21	21	24	28	29	40	355	959	143	28	21	18	16	16	11	7	7
90°		7	9	8	8	9	10	10	13	20	26	14	9	7	7	7	5	2	1	0

# 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-78928N -LS1

光源名称	LED
光源形名	LED
光源光束	710 lm × 1



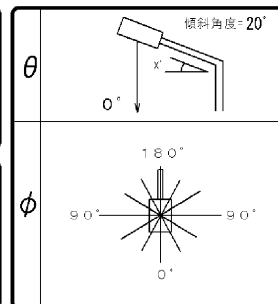
備考	
----	--

		光度 (cd/1000lm)																		
$\theta$	$\phi$	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
0°		370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370
5°		395	395	395	395	395	396	396	396	396	397	395	395	393	393	391	388	384	380	376
10°		393	392	394	395	397	402	405	409	412	414	416	418	418	421	422	420	415	408	401
15°		373	374	378	382	388	395	402	410	418	426	432	438	444	447	449	448	443	434	425
20°		362	364	371	377	387	397	409	417	422	426	431	437	441	445	450	451	447	438	428
25°		340	344	353	365	380	398	410	419	425	426	425	426	430	435	439	437	435	427	415
30°		284	287	299	316	340	361	378	390	401	409	417	423	425	429	434	431	428	418	402
35°		201	205	219	242	268	291	313	333	355	377	394	408	419	425	431	437	437	429	409
40°		122	126	139	158	176	195	218	251	289	325	356	384	407	425	438	448	451	443	420
45°		80	82	86	93	104	118	139	167	203	247	298	347	387	419	444	464	470	460	435
50°		67	68	70	74	78	81	86	97	120	158	210	273	335	383	423	457	480	468	435
55°		57	58	59	62	64	66	70	77	80	90	118	167	233	312	383	443	489	490	442
60°		48	49	50	51	53	56	59	64	66	69	77	92	133	207	308	414	496	527	483
65°		41	41	42	44	45	46	49	53	57	56	59	68	80	108	179	313	455	512	492
70°		31	32	33	35	36	37	39	43	46	49	47	51	60	70	97	225	493	588	562
75°		25	26	28	28	28	29	30	32	35	37	42	43	43	50	60	100	424	698	726
80°		18	19	20	21	21	21	21	23	24	25	28	31	29	34	40	53	355	857	959
85°		12	13	14	15	14	14	14	15	17	17	19	22	21	21	24	29	57	166	185
90°		7	7	9	9	8	8	8	9	9	9	10	10	10	11	13	16	20	24	26
95°		3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	6	9	13	16
100°		1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	5	6	7
105°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	5	12	19	23
110°		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	5	11	15	18
115°		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	4	7	17	22	27
120°		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	3	4	4
125°		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2
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	東芝LED防犯灯
形名	LEDK-78928N -LS1

光源名称	LED
光源形名	LED
光源光束	710 lm × 1



備考	
----	--

		光度 (cd/1000lm)																	
$\theta$	$\phi$	95°	100°	105°	110°	115°	120°	125°	130°	135°	140°	145°	150°	155°	160°	165°	170°	175°	180°
0°		370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370
5°		372	369	366	362	356	350	347	343	340	336	333	330	328	325	323	322	322	323
10°		392	384	374	364	353	340	330	320	310	300	292	285	278	272	267	263	262	261
15°		410	396	381	364	347	330	314	296	279	262	246	231	218	208	200	194	191	190
20°		409	391	370	348	325	301	279	255	233	212	193	174	157	144	134	127	124	122
25°		393	367	341	315	286	257	228	199	173	150	130	115	104	96	90	86	85	84
30°		377	346	311	277	241	204	168	138	117	103	93	86	83	81	79	78	78	78
35°		377	338	294	248	199	155	122	101	89	83	80	78	78	77	77	78	78	78
40°		380	328	272	213	158	120	101	92	86	81	78	76	77	80	82	84	83	82
45°		382	315	243	173	125	103	96	93	90	84	82	78	78	77	78	78	77	75
50°		369	288	201	129	94	81	79	79	79	80	80	80	79	77	76	73	70	69
55°		354	254	154	94	74	67	64	65	69	72	73	73	71	68	66	64	61	60
60°		354	219	113	73	62	57	54	55	59	64	66	64	59	55	50	49	47	46
65°		351	169	82	61	53	49	47	46	48	53	54	50	45	41	38	39	38	37
70°		395	132	59	46	42	39	36	36	37	40	38	34	32	26	24	21	21	20
75°		494	125	47	36	31	28	26	25	25	25	26	25	20	17	14	13	11	11
80°		629	143	40	28	24	21	19	18	17	16	18	16	13	11	9	7	7	7
85°		113	54	27	17	14	13	12	11	10	10	10	9	7	6	5	4	4	3
90°		20	14	12	9	8	7	7	7	7	7	6	5	4	2	2	1	0	0
95°		17	8	6	5	4	4	3	3	2	2	2	2	1	1	1	0	0	0
100°		6	5	4	3	3	3	2	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0
105°		20	8	5	5	3	2	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
110°		15	9	7	3	2	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
115°		28	11	4	3	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120°		4	3	2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
125°		2	2	1	1	1	1	1	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