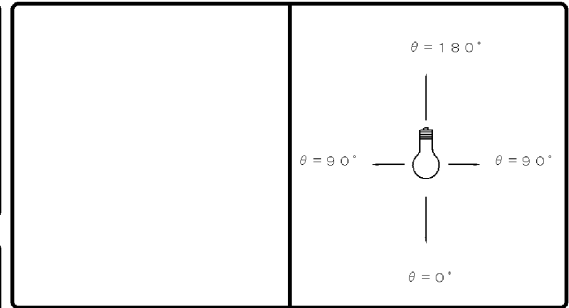


■ 東芝ランプ 配光データシート

名 称	LEDユニットフラット
形 名	LDF10LH53C1 2/1200
光 束	1200 lm × 1

保 守 率	良	1.00
	中	1.00
	否	1.00



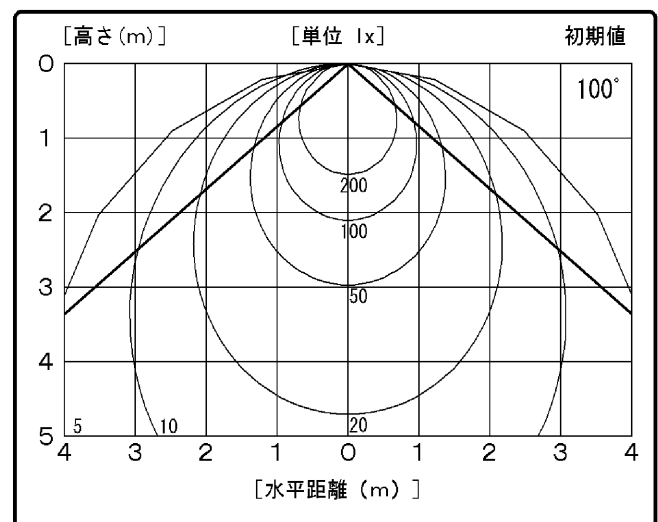
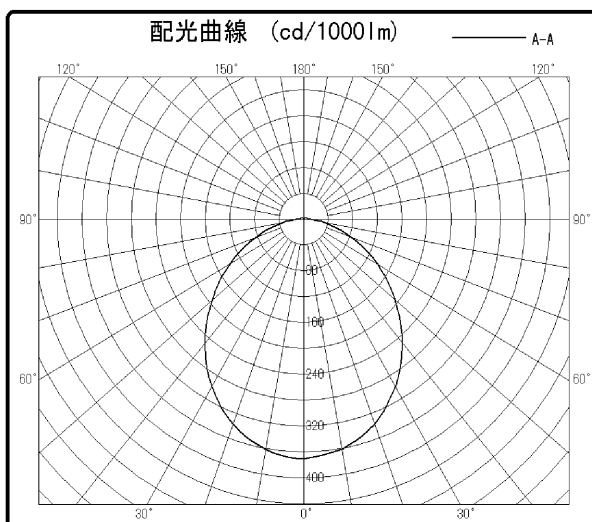
効 率	F	%
	F	%
	F	100 %
	器具 光束	1200 lm

最大取付間隔	
A-A	1.2 H
B-B	1.2 H

備 考	データは初期の標準値です。
--------	---------------

光度 (cd/1000lm)			
θ \ φ	A-A	B-B	C-C
0°	370		
10°	361		
20°	337		
30°	298		
40°	249		
50°	194		
60°	138		
70°	85		
80°	37		
90°	9		
100°	7		
110°	6		
120°	6		
130°	5		
140°	4		
150°	3		
160°	2		
170°	1		
180°	0		

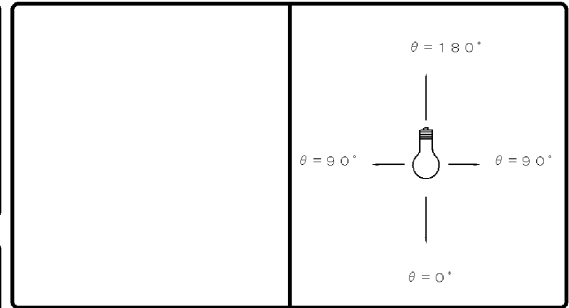
反射率 (%)	天井	80						70						50						30		20	0
	壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0		
	床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0		
室指数		照 明 率 (×0.01)																					
0.60		64	58	50	47	41	40	62	57	49	46	41	39	47	45	40	39	39	38	34	32		
0.80		76	69	62	58	53	51	73	67	61	57	52	50	58	55	51	49	49	48	44	42		
1.00		83	74	69	64	60	57	80	73	68	63	59	56	65	61	57	55	56	54	50	47		
1.25		90	80	77	71	68	64	87	78	75	70	67	63	72	68	65	62	62	61	56	54		
1.50		95	84	83	75	74	69	92	82	81	74	73	68	77	72	70	67	67	65	61	58		
2.00		103	90	93	83	84	77	100	88	90	82	83	76	85	79	79	74	76	73	69	66		
2.50		108	93	99	87	91	82	104	91	95	86	89	81	90	83	84	79	80	77	73	71		
3.00		111	96	103	90	96	86	107	94	100	89	93	85	94	86	89	83	84	81	77	74		
4.00		116	99	109	94	103	91	111	97	105	93	100	90	99	90	94	87	89	85	82	79		
5.00		119	100	113	97	108	94	114	99	109	95	104	92	102	93	98	90	92	88	85	82		
10.00		124	104	121	102	118	100	119	102	117	101	114	99	108	98	106	96	99	94	92	89		



■ 東芝ランプ 配光データシート

名 称	LEDユニットフラット
形 名	LDF10WWH53C 12/1200
光 束	1270 lm × 1

保 守 率	良	1.00
	中	1.00
	否	1.00



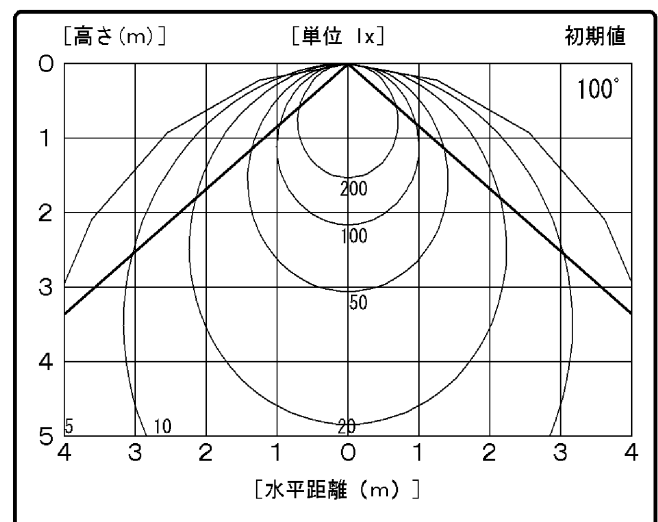
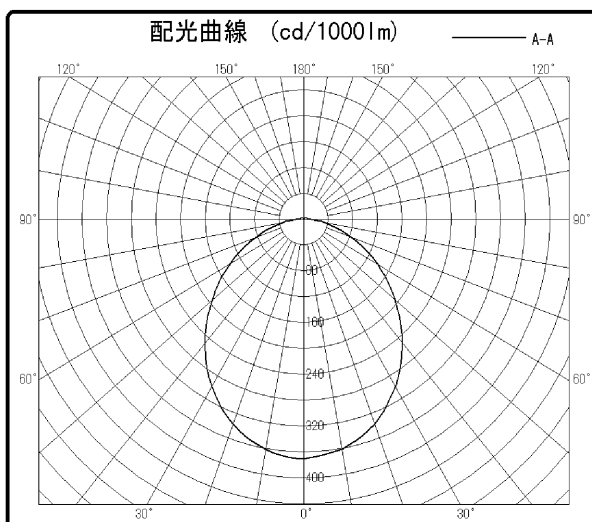
効 率	F	%
	F	%
	F	100 %
	器具 光束	1270 lm

最大取付間隔	
A-A	1.2 H
B-B	1.2 H

備 考	データは初期の標準値です。
--------	---------------

光度 (cd/1000lm)			
θ \ φ	A-A	B-B	C-C
0°	370		
10°	361		
20°	337		
30°	298		
40°	249		
50°	194		
60°	138		
70°	85		
80°	37		
90°	9		
100°	7		
110°	6		
120°	6		
130°	5		
140°	4		
150°	3		
160°	2		
170°	1		
180°	0		

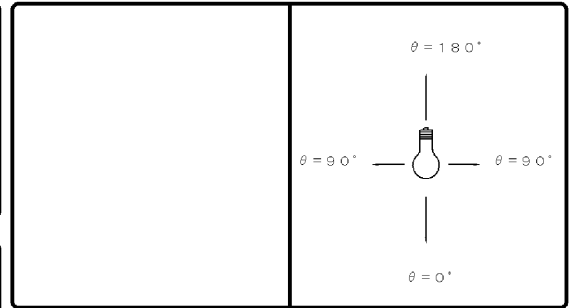
反射率 (%)	天井	80						70						50						30		20	0
	壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0		
	床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0		
室指数		照 明 率 (×0.01)																					
0.60		64	58	50	47	41	40	62	57	49	46	41	39	47	45	40	39	39	38	34	32		
0.80		76	69	62	58	53	51	73	67	61	57	52	50	58	55	51	49	49	48	44	42		
1.00		83	74	69	64	60	57	80	73	68	63	59	56	65	61	57	55	56	54	50	47		
1.25		90	80	77	71	68	64	87	78	75	70	67	63	72	68	65	62	62	61	56	54		
1.50		95	84	83	75	74	69	92	82	81	74	73	68	77	72	70	67	67	65	61	58		
2.00		103	90	93	83	84	77	100	88	90	82	83	76	85	79	79	74	76	73	69	66		
2.50		108	93	99	87	91	82	104	91	95	86	89	81	90	83	84	79	80	77	73	71		
3.00		111	96	103	90	96	86	107	94	100	89	93	85	94	86	89	83	84	81	77	74		
4.00		116	99	109	94	103	91	111	97	105	93	100	90	99	90	94	87	89	85	82	79		
5.00		119	100	113	97	108	94	114	99	109	95	104	92	102	93	98	90	92	88	85	82		
10.00		124	104	121	102	118	100	119	102	117	101	114	99	108	98	106	96	99	94	92	89		



■ 東芝ランプ 配光データシート

名 称	LEDユニットフラット
形 名	LDF10NH53C1 2/1200
光 束	1330 lm × 1

保 守 率	良	1.00
	中	1.00
	否	1.00



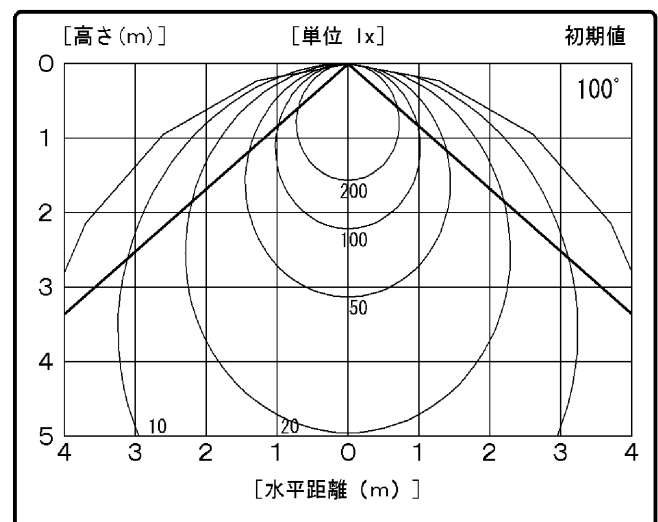
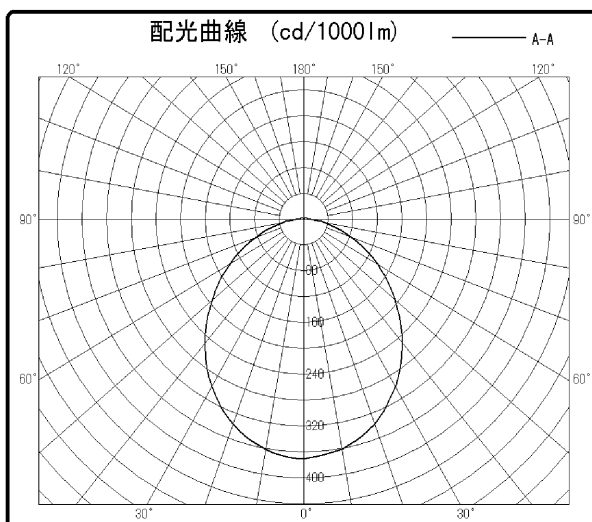
効 率	F	%
	F	%
	F	100 %
	器具 光束	1330 lm

最大取付間隔	
A-A	1.2 H
B-B	1.2 H

備 考	データは初期の標準値です。
--------	---------------

光度 (cd/1000lm)			
θ \ φ	A-A	B-B	C-C
0°	370		
10°	361		
20°	337		
30°	298		
40°	249		
50°	194		
60°	138		
70°	85		
80°	37		
90°	9		
100°	7		
110°	6		
120°	6		
130°	5		
140°	4		
150°	3		
160°	2		
170°	1		
180°	0		

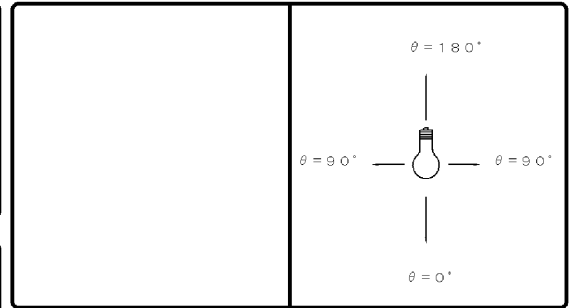
反射率 (%)	天井	80						70						50						30		20	0
	壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0		
	床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0		
室指数		照 明 率 (×0.01)																					
0.60		64	58	50	47	41	40	62	57	49	46	41	39	47	45	40	39	39	38	34	32		
0.80		76	69	62	58	53	51	73	67	61	57	52	50	58	55	51	49	49	48	44	42		
1.00		83	74	69	64	60	57	80	73	68	63	59	56	65	61	57	55	56	54	50	47		
1.25		90	80	77	71	68	64	87	78	75	70	67	63	72	68	65	62	62	61	56	54		
1.50		95	84	83	75	74	69	92	82	81	74	73	68	77	72	70	67	67	65	61	58		
2.00		103	90	93	83	84	77	100	88	90	82	83	76	85	79	79	74	76	73	69	66		
2.50		108	93	99	87	91	82	104	91	95	86	89	81	90	83	84	79	80	77	73	71		
3.00		111	96	103	90	96	86	107	94	100	89	93	85	94	86	89	83	84	81	77	74		
4.00		116	99	109	94	103	91	111	97	105	93	100	90	99	90	94	87	89	85	82	79		
5.00		119	100	113	97	108	94	114	99	109	95	104	92	102	93	98	90	92	88	85	82		
10.00		124	104	121	102	118	100	119	102	117	101	114	99	108	98	106	96	99	94	92	89		



■ 東芝ランプ 配光データシート

名 称	LEDユニットフラット
形 名	LDF10LW53C1 2/1200
光 束	1200 lm × 1

保守率	良	1.00
	中	1.00
	否	1.00



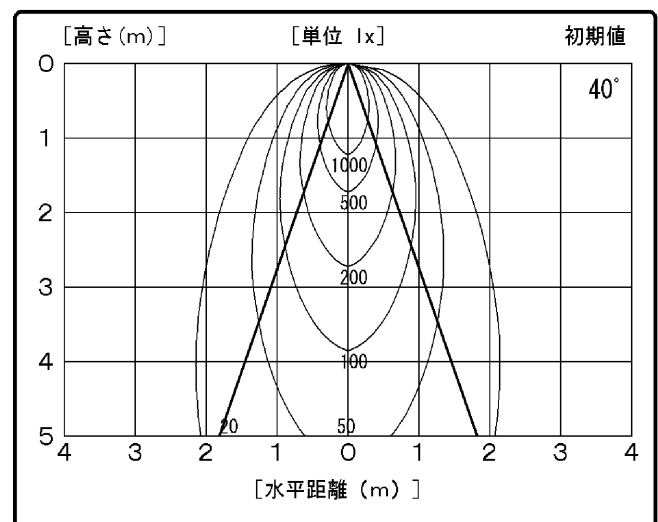
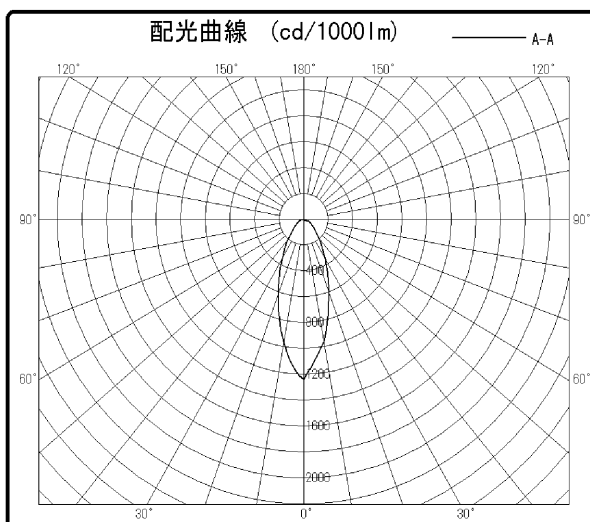
効 率	F	%
	F	%
	F	100 %
	器具 光束	1200 lm

最大取付間隔	
A-A	0.6 H
B-B	0.6 H

備考	データは初期の標準値です。
----	---------------

光度 (cd/1000lm)			
θ \ φ	A-A	B-B	C-C
0°	1237		
10°	959		
20°	605		
30°	354		
40°	189		
50°	106		
60°	68		
70°	44		
80°	24		
90°	6		
100°	3		
110°	2		
120°	2		
130°	2		
140°	2		
150°	2		
160°	3		
170°	3		
180°	0		

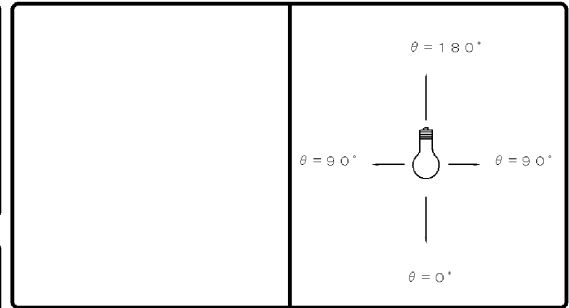
反射率 (%)	天井	80						70						50						30		20	0
	壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0		
	床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0		
室指数		照 明 率 (×0.01)																					
0.60		81	74	69	66	63	61	79	73	69	66	62	61	67	65	62	60	61	60	57	55		
0.80		92	83	81	76	74	71	90	82	80	75	73	71	78	74	72	70	71	69	66	65		
1.00		96	87	86	80	79	75	94	85	84	79	78	74	82	78	76	73	75	73	69	68		
1.25		102	90	91	84	84	79	99	89	90	83	83	78	86	81	81	77	79	76	73	72		
1.50		105	93	96	87	89	82	102	91	94	86	87	82	90	84	84	80	82	79	76	75		
2.00		111	97	103	92	96	88	108	95	100	91	94	87	95	89	91	85	87	84	81	79		
2.50		115	99	107	95	101	91	111	97	104	93	99	90	99	91	94	88	91	87	84	82		
3.00		117	100	110	97	105	93	113	99	107	96	102	93	101	93	98	91	93	89	87	85		
4.00		121	103	115	100	111	97	116	101	112	99	108	96	105	96	102	94	97	92	90	88		
5.00		123	104	118	102	114	99	118	103	115	100	111	98	108	98	105	96	99	94	92	90		
10.00		128	107	125	106	123	105	123	105	121	104	119	103	113	102	111	101	105	99	97	95		



■ 東芝ランプ 配光データシート

名 称	LEDユニットフラット
形 名	LDF10WWW53C 12/1200
光 束	1270 lm × 1

保 守 率	良	1.00
	中	1.00
	否	1.00



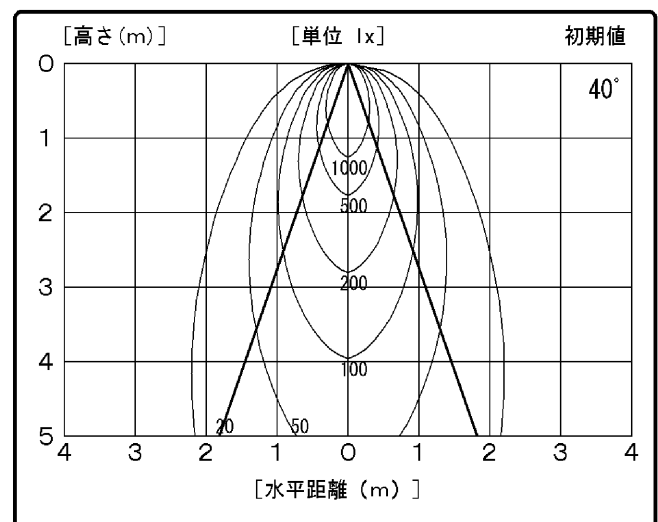
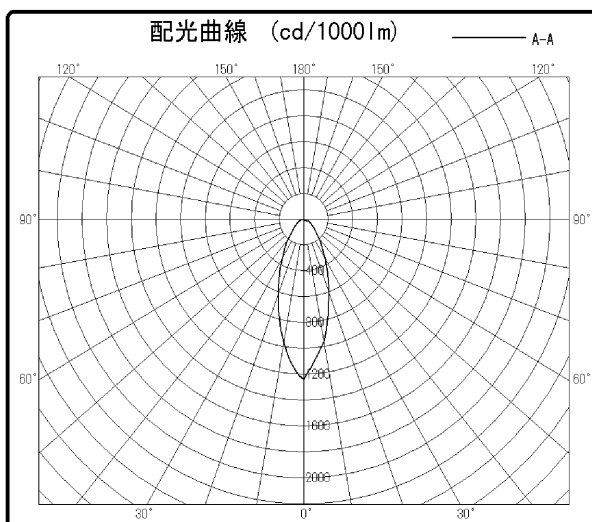
効 率	F	%
	F	%
	F	100 %
	器具 光束	1270 lm

最大取付間隔	
A-A	0.6 H
B-B	0.6 H

備 考	データは初期の標準値です。
--------	---------------

光度 (cd/1000lm)			
$\theta \setminus \phi$	A-A	B-B	C-C
0°	1237		
10°	959		
20°	605		
30°	354		
40°	189		
50°	106		
60°	68		
70°	44		
80°	24		
90°	6		
100°	3		
110°	2		
120°	2		
130°	2		
140°	2		
150°	2		
160°	3		
170°	3		
180°	0		

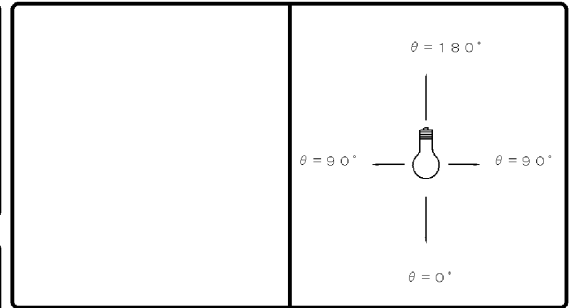
反 射 率 (%)	天井	80						70						50						30		20	0
	壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0		
	床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0		
室指数		照 明 率 (×0.01)																					
0.60		81	74	69	66	63	61	79	73	69	66	62	61	67	65	62	60	61	60	57	55		
0.80		92	83	81	76	74	71	90	82	80	75	73	71	78	74	72	70	71	69	66	65		
1.00		96	87	86	80	79	75	94	85	84	79	78	74	82	78	76	73	75	73	69	68		
1.25		102	90	91	84	84	79	99	89	90	83	83	78	86	81	81	77	79	76	73	72		
1.50		105	93	96	87	89	82	102	91	94	86	87	82	90	84	84	80	82	79	76	75		
2.00		111	97	103	92	96	88	108	95	100	91	94	87	95	89	91	85	87	84	81	79		
2.50		115	99	107	95	101	91	111	97	104	93	99	90	99	91	94	88	91	87	84	82		
3.00		117	100	110	97	105	93	113	99	107	96	102	93	101	93	98	91	93	89	87	85		
4.00		121	103	115	100	111	97	116	101	112	99	108	96	105	96	102	94	97	92	90	88		
5.00		123	104	118	102	114	99	118	103	115	100	111	98	108	98	105	96	99	94	92	90		
10.00		128	107	125	106	123	105	123	105	121	104	119	103	113	102	111	101	105	99	97	95		



■ 東芝ランプ 配光データシート

名 称	LEDユニットフラット
形 名	LDF10NW53C1 2/1200
光 束	1330 lm × 1

保守率	良	1.00
	中	1.00
	否	1.00



効 率	F	%
	F	%
	F	100 %
	器具 光束	1330 lm

最大取付間隔	
A-A	0.6 H
B-B	0.6 H

備考	データは初期の標準値です。
----	---------------

光度 (cd/1000lm)			
θ \ φ	A-A	B-B	C-C
0°	1237		
10°	959		
20°	605		
30°	354		
40°	189		
50°	106		
60°	68		
70°	44		
80°	24		
90°	6		
100°	3		
110°	2		
120°	2		
130°	2		
140°	2		
150°	2		
160°	3		
170°	3		
180°	0		

反射率 (%)	天井	80						70						50						30		20	0
	壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0		
	床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0		
室指数		照 明 率 (×0.01)																					
0.60		81	74	69	66	63	61	79	73	69	66	62	61	67	65	62	60	61	60	57	55		
0.80		92	83	81	76	74	71	90	82	80	75	73	71	78	74	72	70	71	69	66	65		
1.00		96	87	86	80	79	75	94	85	84	79	78	74	82	78	76	73	75	73	69	68		
1.25		102	90	91	84	84	79	99	89	90	83	83	78	86	81	81	77	79	76	73	72		
1.50		105	93	96	87	89	82	102	91	94	86	87	82	90	84	84	80	82	79	76	75		
2.00		111	97	103	92	96	88	108	95	100	91	94	87	95	89	91	85	87	84	81	79		
2.50		115	99	107	95	101	91	111	97	104	93	99	90	99	91	94	88	91	87	84	82		
3.00		117	100	110	97	105	93	113	99	107	96	102	93	101	93	98	91	93	89	87	85		
4.00		121	103	115	100	111	97	116	101	112	99	108	96	105	96	102	94	97	92	90	88		
5.00		123	104	118	102	114	99	118	103	115	100	111	98	108	98	105	96	99	94	92	90		
10.00		128	107	125	106	123	105	123	105	121	104	119	103	113	102	111	101	105	99	97	95		

