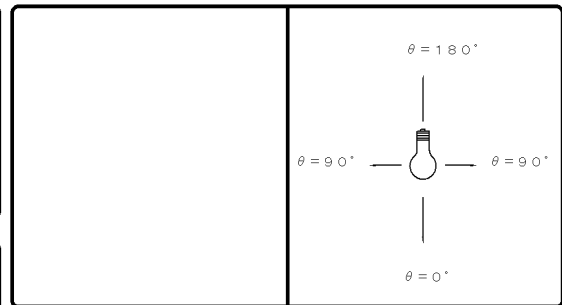


■ 東芝ランプ 配光データシート

名 称	東芝LED電球ハロゲン形
形 名	LDR4L-M-E11 /2
光 束	280 lm × 1

保守率	良	1.00
	中	1.00
	否	1.00



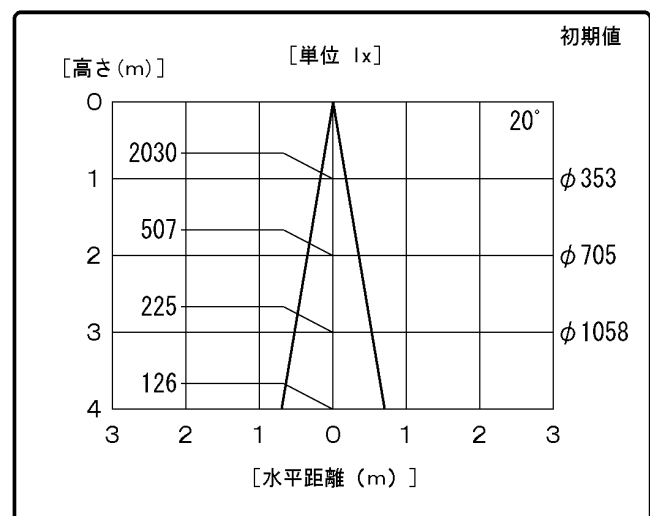
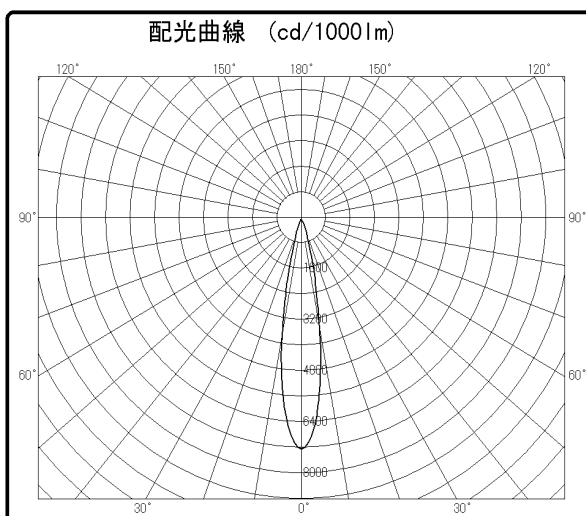
効 率	F	%
	F	%
	F	100 %
	器具 光束	280 lm

最大取付間隔	
A-A	0.3 H
B-B	0.3 H

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

光度 (cd/1000lm)			
0°	7250	25°	178
1°	7194	30°	78
2°	7042	35°	47
3°	6820	40°	36
4°	6524	45°	34
5°	6159	50°	31
6°	5729	55°	25
7°	5242	60°	17
8°	4702	65°	11
9°	4131	70°	3
10°	3551	75°	1
11°	2995	80°	0
12°	2490	85°	0
13°	2047	90°	0
14°	1663		
15°	1341		
16°	1081		
17°	875		
18°	710		
19°	580		
20°	475		

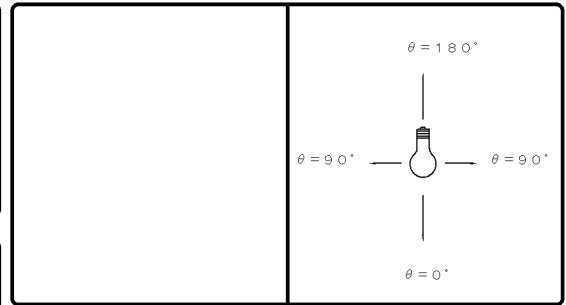
反射率 (%)	天井	80						70						50						30		20	0
	壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0		
	床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0		
室指数		照 明 率 (×0.01)																					
0.60		110	101	101	96	96	93	109	101	100	96	95	92	99	95	94	92	93	92	90	89		
0.80		117	106	108	102	103	98	115	106	107	101	102	98	105	100	101	98	99	97	95	94		
1.00		122	110	114	105	108	102	120	109	112	105	107	102	109	104	105	101	103	100	98	97		
1.25		125	111	117	107	110	104	123	110	115	106	109	103	111	105	107	102	105	102	99	98		
1.50		128	112	119	108	113	105	125	111	117	107	111	104	113	106	109	103	106	102	100	99		
2.00		131	114	124	110	118	107	128	113	121	110	116	107	116	108	112	105	108	104	102	100		
2.50		134	116	127	113	122	110	130	115	124	112	119	109	119	110	115	108	111	106	104	102		
3.00		137	117	131	115	126	112	133	116	127	114	123	111	121	112	118	110	113	108	106	104		
4.00		141	120	136	118	132	116	136	118	132	117	129	115	125	114	122	113	117	111	110	108		
5.00		143	121	140	120	136	119	138	120	135	119	133	118	128	117	126	116	120	114	112	111		
10.00		149	124	148	124	147	125	144	123	143	123	142	124	134	121	134	121	126	119	119	117		



■ 東芝ランプ 配光データシート

名 称	東芝LED電球ハロゲン形
形 名	LDR4L-W-E11 /2
光 束	280 lm × 1

保守率	良	1.00
	中	1.00
	否	1.00



効 率	F	%
	F	%
	F	100 %
	器具 光束	280 lm

最大取付間隔	
A-A	0.6 H
B-B	0.6 H

備 考	
--------	--

光度 (cd/1000lm)			
0°	2998	25°	465
1°	2995	30°	182
2°	2984	35°	80
3°	2966	40°	50
4°	2931	45°	34
5°	2885	50°	27
6°	2822	55°	22
7°	2751	60°	17
8°	2667	65°	12
9°	2574	70°	4
10°	2467	75°	1
11°	2347	80°	0
12°	2215	85°	0
13°	2073	90°	0
14°	1924		
15°	1770		
16°	1613		
17°	1458		
18°	1304		
19°	1156		
20°	1012		

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		101	93	91	87	85	83	99	92	90	86	85	83	89	86	84	82	83	82	79	78		
0.80		109	99	100	93	94	90	107	98	99	93	93	89	97	92	92	89	90	88	86	85		
1.00		115	103	106	98	100	95	113	103	105	98	99	94	102	97	97	94	96	93	91	90		
1.25		119	106	110	101	104	98	116	105	108	100	103	97	105	99	100	96	98	95	93	92		
1.50		122	107	113	103	107	100	119	106	111	102	106	99	108	101	103	98	100	97	95	93		
2.00		126	110	119	106	113	103	123	109	116	105	111	102	111	103	107	101	104	100	97	96		
2.50		129	111	122	108	117	105	125	110	119	107	115	105	114	105	110	103	106	102	100	98		
3.00		132	113	126	110	121	108	128	112	122	109	118	107	116	107	113	105	108	104	102	100		
4.00		135	115	130	113	126	111	131	113	127	112	123	110	120	110	117	108	112	107	105	103		
5.00		137	116	133	115	130	113	133	115	130	114	127	112	122	111	120	110	114	109	107	105		
10.00		142	119	141	119	139	118	137	118	136	118	135	117	128	115	127	115	120	113	112	110		

