

東芝照明器具配光データシート

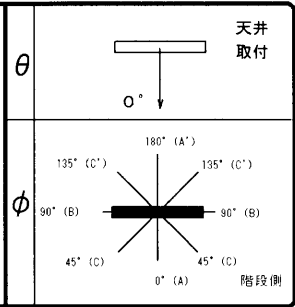
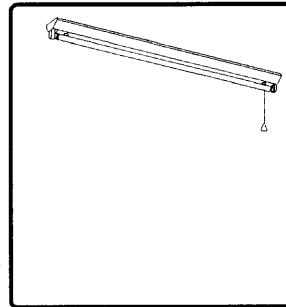
階段通路誘導灯

名 称	非常用蛍光灯併用形 (電池内蔵)
形 名	FTJ-41306-P M9-U

保守率	0.69
光束換算係数	1.00

光源	平常時	FHF32EX-N-H × 1
	非常時	FHF32EX-N-H × 1
光束	定格	3520 lm
	非常時	1091 lm

前 面	下面開放
反射面	
塗装 (白)	

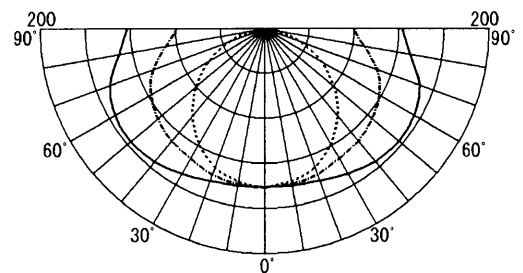


備 考

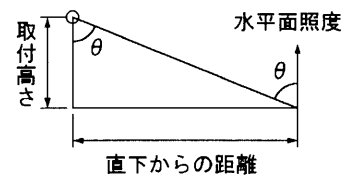
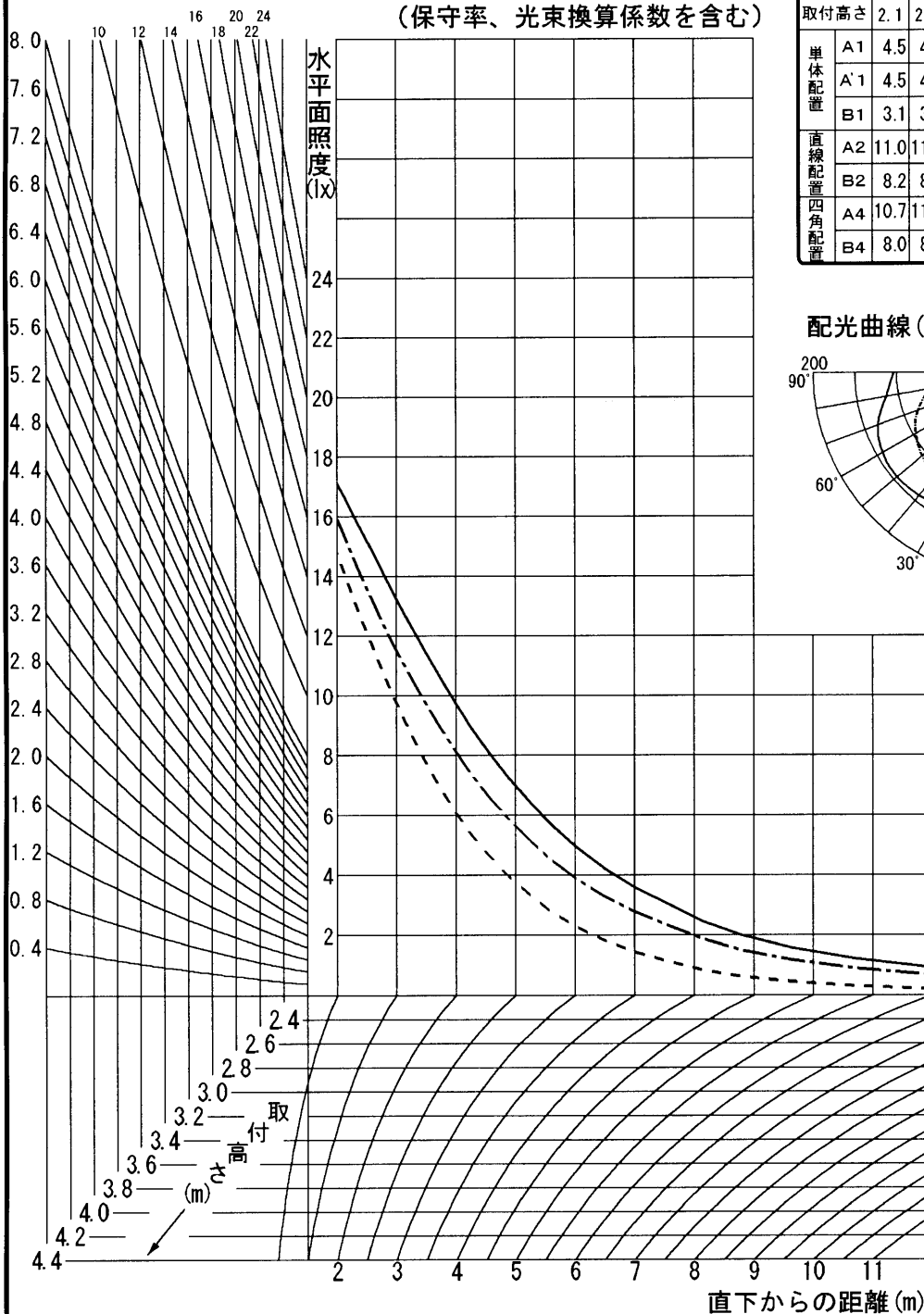
配置表 (保守率、光束換算係数を含む)

取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	6.0	7.0
単体配置	A1	4.5	4.6	4.7	4.7	4.7	4.6	4.3	3.5	1.8
	A'1	4.5	4.6	4.7	4.7	4.7	4.6	4.3	3.5	1.8
	B1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.4	3.3	2.7	1.3
直線配置 四角配置	A2	11.0	11.4	11.6	12.0	12.4	12.8	12.8	12.6	11.8
	B2	8.2	8.6	8.8	9.2	9.6	9.8	10.0	9.8	9.2
	A4	10.7	11.2	11.4	11.8	12.3	12.7	12.8	12.6	11.8
	B4	8.0	8.4	8.7	9.1	9.5	9.8	10.0	9.8	9.2

配光曲線 (cd/1000lm)



— $\phi = 0^\circ$
 - - - 45°
 - - - 90°

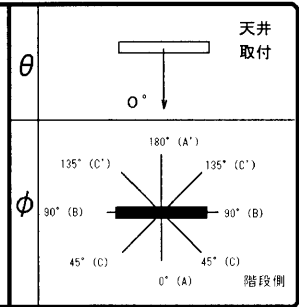
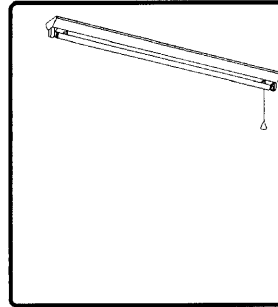


東芝照明器具配光データシート

階段通路誘導灯

名 称	非常用蛍光灯併用形 (電池内蔵)
形 名	FTJ-41306-P M9-U

保 守 率	0.69
光 束 換 算 係 数	1.00



光源	平常時	FHF32EX-N-H × 1
	非常時	FHF32EX-N-H × 1
光束	定 格	3 5 2 0 lm
	非常時	1 0 9 1 lm

前 面	下面開放
反射面	塗装 (白)

備 考	
-----	--

光度 (cd/1000lm)					
θ \ φ	0° (A)	45° (C)	90° (B)	135° (C')	180° (A')
0°	141	141	141		
10°	142	140	138		
20°	144	138	131		
30°	149	133	118		
40°	154	130	101		
50°	156	125	81		
60°	154	118	57		
70°	147	107	33		
80°	132	90	11		
90°	123	79	0		
100°	124	82	0		
110°	112	64	0		
120°	86	51	0		
130°	67	18	0		
140°	22	0	0		
150°	0	0	0		
160°	0	0	0		
170°	0	0	0		
180°	0	0	0		

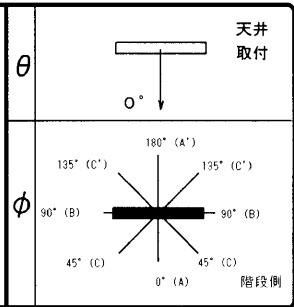
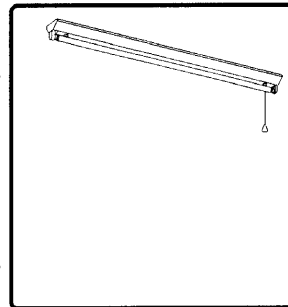
階 段 配 置 表										(保守率、光束換算係数を含む)		
取り付け高さ(m)				1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0
階 段 幅 (1/2)	1.0m	2 l x	X	3.4	3.9	4.2	4.4	4.5	4.5	4.5	4.3	4.1
		1 l x	x	4.3	5.0	5.5	5.9	6.1	6.3	6.4	6.5	6.5
	1.5m	2 l x	X	3.1	3.6	3.9	4.2	4.3	4.3	4.2	4.0	3.8
		1 l x	x	4.1	4.8	5.3	5.7	5.9	6.1	6.3	6.3	6.3
	2.0m	2 l x	X	2.7	3.2	3.6	3.8	4.0	4.0	3.9	3.7	3.4
		1 l x	x	3.8	4.5	5.1	5.4	5.7	5.9	6.0	6.1	6.1
	2.5m	2 l x	X	—	2.7	3.2	3.4	3.5	3.6	3.5	3.3	2.9
		1 l x	x	3.3	4.2	4.7	5.1	5.4	5.6	5.7	5.8	5.8
	3.0m	2 l x	X	—	—	2.3	2.8	2.9	3.0	2.8	2.5	2.0
		1 l x	x	—	3.7	4.3	4.7	5.1	5.3	5.4	5.5	5.5

東芝照明器具配光データシート

階段通路誘導灯

名 称	非常用蛍光灯併用形 (電池内蔵)
形 名	FTJ-41306-P M9-U

保 守 率	0.69
光 束 換 算 係 数	1.00



光源	平常時	FHF32EX-N-H × 1
	非常時	FHF32EX-N-H × 1
光束	定 格	3520 lm
	非常時	1091 lm

前 面
下面開放
反射面
塗装 (白)

備 考

配置表 (保守率、光束換算係数を含む)

取 付 高 さ		2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6
単体配置	A1	4.5	4.5	4.6	4.6	4.6	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7
	A'1	4.5	4.5	4.6	4.6	4.6	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7
	B1	3.1	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
直線配置	A2	11.0	11.2	11.4	11.4	11.6	11.6	11.8	11.8	12.0	12.0	12.2	12.2	12.4	12.4	12.4	12.6
	B2	8.2	8.4	8.4	8.6	8.6	8.8	8.8	9.0	9.0	9.2	9.2	9.4	9.4	9.4	9.6	9.6
四角配置	A4	10.7	10.9	11.1	11.2	11.4	11.4	11.6	11.6	11.8	11.8	12.0	12.0	12.2	12.3	12.3	12.4
	B4	8.0	8.1	8.2	8.4	8.4	8.7	8.7	8.9	8.9	9.1	9.1	9.3	9.3	9.3	9.5	9.5

取 付 高 さ		3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
単体配置	A1	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	4.3	4.0	3.5	2.8	1.8	-	-
	A'1	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	4.3	4.0	3.5	2.8	1.8	-	-
	B1	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.3	3.0	2.7	2.2	1.3	-	-
直線配置	A2	12.6	12.6	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.6	12.2	11.8	11.0	10.2
	B2	9.6	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.8	9.6	9.2	8.8	8.2
四角配置	A4	12.5	12.5	12.7	12.7	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	12.6	12.2	11.8	11.0	10.2
	B4	9.6	9.7	9.7	9.8	9.8	9.8	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	9.8	9.6	9.2	8.8	8.2

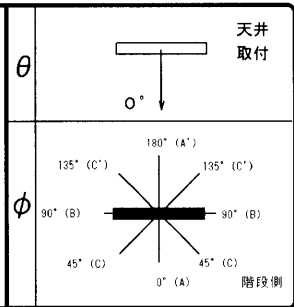
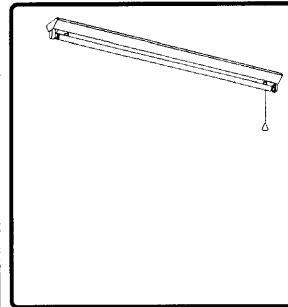
取 付 高 さ		8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0	13.5	14.0	14.5	15.0	15.5	16.0
単体配置	A1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	A'1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直線配置	A2	9.2	7.8	6.0	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B2	7.4	6.6	5.2	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四角配置	A4	9.2	7.8	6.0	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B4	7.4	6.6	5.2	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

東芝照明器具配光データシート

階段通路誘導灯

名 称	非常用蛍光灯併用形 (電池内蔵)
形 名	FTJ-41306-P M9-U

保 守 率	0.69
光 束 換 算 係 数	1.00



光源	平常時	FHF32EX-N-H × 1
	非常時	FHF32EX-N-H × 1
光束	定 格	3520 lm
	非常時	1091 lm

前 面
下面開放
反射面
塗装 (白)

備 考

階段配置表 (保守率、光束換算係数を含む)

取り付け高さ (m)			2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6
階段幅 (1/2)	1.0m	2lx X	4.2	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
		1lx x	5.6	5.6	5.7	5.8	5.9	5.9	6.0	6.0	6.1	6.1	6.2	6.2	6.2	6.3	6.3	6.3
	1.5m	2lx X	4.0	4.0	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3
		1lx x	5.4	5.5	5.5	5.6	5.7	5.7	5.8	5.8	5.9	5.9	6.0	6.0	6.1	6.1	6.1	6.2
	2.0m	2lx X	3.7	3.7	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
		1lx x	5.1	5.2	5.3	5.4	5.4	5.5	5.5	5.6	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.9	5.9	5.9
	2.5m	2lx X	3.2	3.3	3.3	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.5
		1lx x	4.8	4.9	5.0	5.1	5.1	5.2	5.3	5.3	5.4	5.4	5.5	5.5	5.6	5.6	5.6	5.7
	3.0m	2lx X	2.5	2.6	2.6	2.7	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
		1lx x	4.4	4.5	4.6	4.7	4.7	4.8	4.9	4.9	5.0	5.1	5.1	5.1	5.2	5.2	5.3	5.3

取り付け高さ (m)			3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0
階段幅 (1/2)	1.0m	2lx X	4.5	4.5	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4	4.3	4.3	4.1	3.7	3.2	2.4	1.0	—	—
		1lx x	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.4	6.1	5.9	5.6	5.2
	1.5m	2lx X	4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	3.8	3.4	2.8	2.0	—	—	—
		1lx x	6.2	6.2	6.2	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.1	6.0	5.7	5.4	4.9
	2.0m	2lx X	4.0	4.0	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.7	3.4	3.0	2.3	1.2	—	—	—
		1lx x	6.0	6.0	6.0	6.0	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.0	5.9	5.7	5.4	5.1	4.6
	2.5m	2lx X	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	2.9	2.3	1.5	—	—	—	—
		1lx x	5.7	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8	5.6	5.4	5.1	4.8	4.3
	3.0m	2lx X	2.9	2.9	2.8	2.8	2.8	2.7	2.6	2.6	2.5	2.0	—	—	—	—	—	—
		1lx x	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	5.5	5.5	5.5	5.4	5.3	5.0	4.7	4.3	3.8

取り付け高さ (m)			8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0	13.5	14.0	14.5	15.0	15.5	16.0
階段幅 (1/2)	1.0m	2lx X	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1lx x	4.7	4.0	3.0	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1.5m	2lx X	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1lx x	4.4	3.7	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2.0m	2lx X	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1lx x	4.0	3.3	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2.5m	2lx X	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1lx x	3.7	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	3.0m	2lx X	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1lx x	3.1	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—