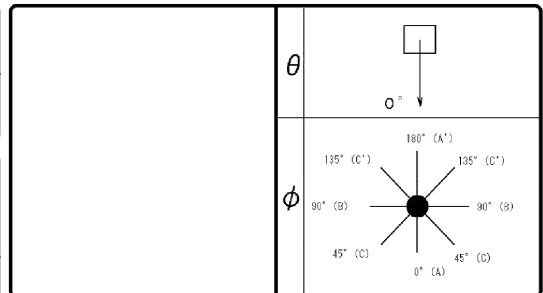


# 東芝照明器具配光データシート

非常灯

名称	非常用照明器具専用形	
形名	LEDDM10100W	

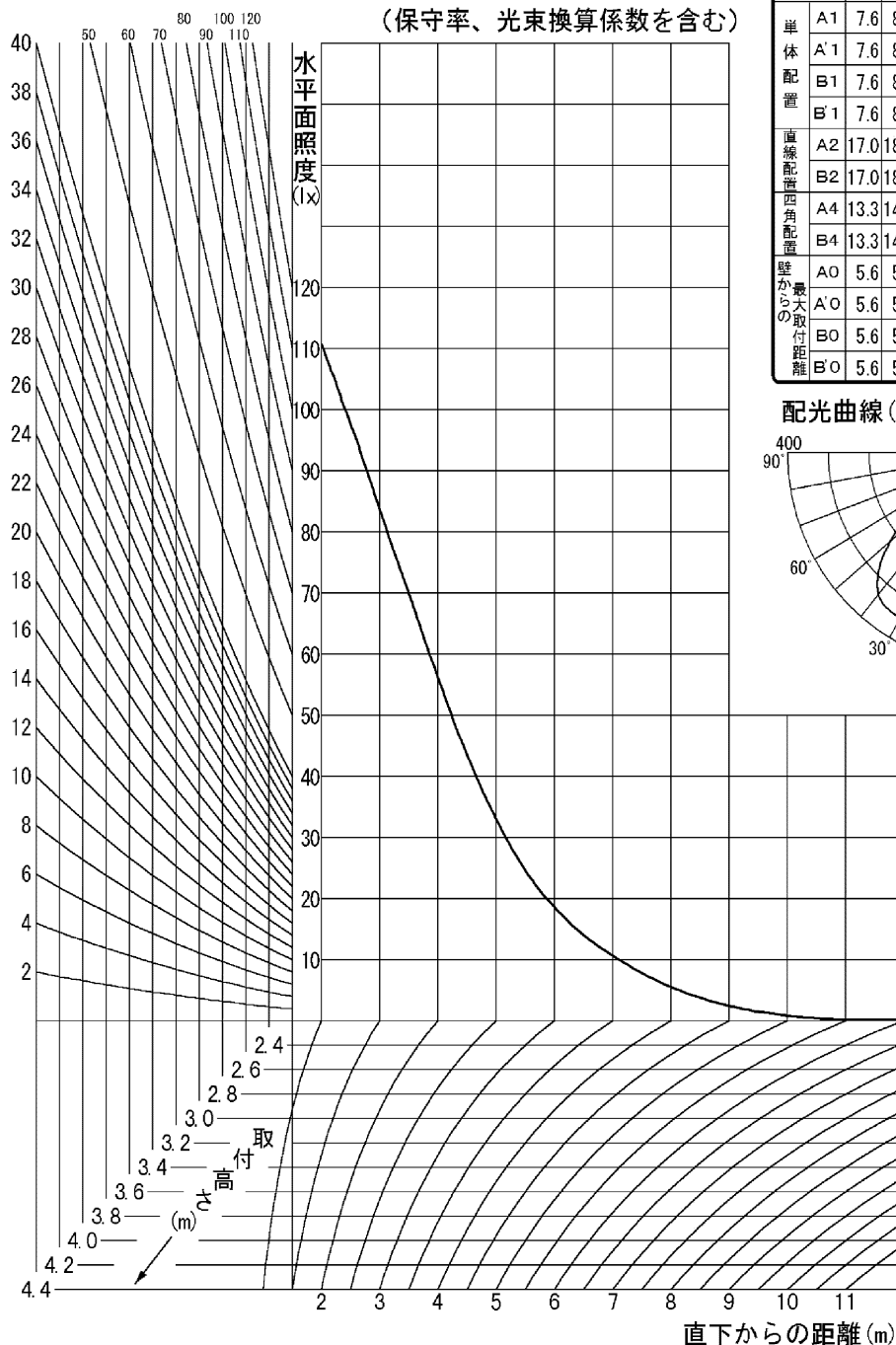
保守率	0.93
光束換算係数	1.00



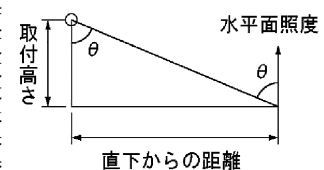
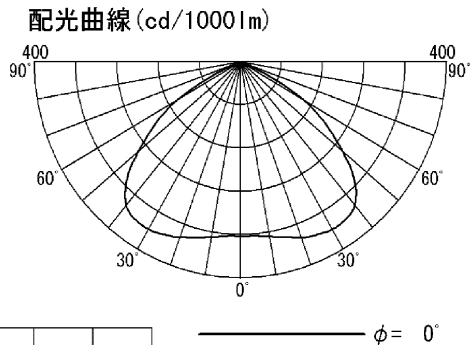
光源	平常時	x 1
	非常時	LED x 1
光束	定格	2170 lm
	非常時	2170 lm

前面	カバー (透明)
反射面	塗装 (白)

備考	
----	--



取付高さ	4.5	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	
単体配置	A1	7.6	8.0	8.8	9.3	9.8	10.2	10.5	10.6	9.9	8.0
	A'1	7.6	8.0	8.8	9.3	9.8	10.2	10.5	10.6	9.9	8.0
B1	B1	7.6	8.0	8.8	9.3	9.8	10.2	10.5	10.6	9.9	8.0
	B'1	7.6	8.0	8.8	9.3	9.8	10.2	10.5	10.6	9.9	8.0
直線配置	A2	17.0	18.2	20.4	22.4	24.0	25.2	26.2	28.2	29.4	29.8
	B2	17.0	18.2	20.4	22.4	24.0	25.2	26.2	28.2	29.4	29.8
四角配置	A4	13.3	14.4	16.4	18.3	19.9	21.4	22.7	24.7	26.3	27.7
	B4	13.3	14.4	16.4	18.3	19.9	21.4	22.7	24.7	26.3	27.7
壁からの最大取付距離	A0	5.6	5.9	6.4	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	6.9	6.3
	A'O	5.6	5.9	6.4	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	6.9	6.3
	B0	5.6	5.9	6.4	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	6.9	6.3
	B'O	5.6	5.9	6.4	6.8	7.0	7.0	7.0	7.1	6.9	6.3

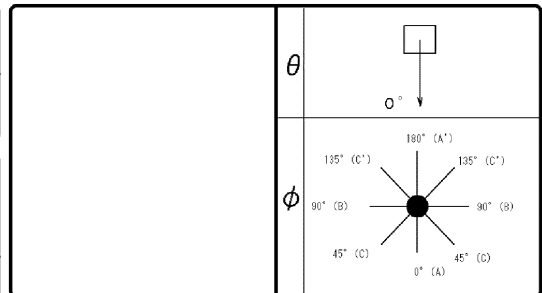


# 東芝照明器具配光データシート

非常灯

名称	非常用照明器具 専用形
形名	LEDDM10100W

保守率	0.93
光束換算係数	1.00



光源	平常時	x 1
	非常時	LED x 1
光束	定格	2170 lm
	非常時	2170 lm

前面
カバー (透明)
反射面
塗装 (白)

備考	
----	--

		光度 (cd/1000lm)				
$\theta$	$\phi$	0° (A)	45° (C)	90° (B)	135° (C')	180° (A')
0°		323				
10°		329				
20°		346				
30°		357				
40°		345				
50°		260				
60°		139				
70°		10				
80°		3				
90°		0				
100°		0				
110°		0				
120°		0				
130°		1				
140°		1				
150°		1				
160°		1				
170°		1				
180°		1				

器具直下からの各方向への指定照度が得られる距離 (m) (保守率、光束換算係数を含む)														
取付け高さ (m)	4.5	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	-	-	-	-
2	0°	7.6	8.0	8.8	9.3	9.8	10.2	10.5	10.6	9.9	8.0	-	-	-
	45°													
	90°													
	135°													
	180°													
1	0°	8.6	9.2	10.4	11.3	12.1	12.7	13.3	14.1	14.8	15.1	-	-	-
	45°													
	90°													
	135°													
	180°													
0.5	0°	9.4	10.3	11.7	12.9	14.1	15.2	16.1	17.5	18.6	19.6	-	-	-
	45°													
	90°													
	135°													
	180°													

# 東芝照明器具配光データシート

非常灯

名 称	非常用照明器具 専用形		保守率		θ	φ	
			0.93				
形 名	LEDDM10100W		光束換算係数		備考		
			1.00				
光源	平常時	x 1	前 面				
	非常時	LED x 1	カバー (透明)				
光束	定 格	2170 lm	反 射 面				
	非常時	2170 lm	塗装 (白)				

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	4.7	4.8	5.0	5.1	5.3	5.4	5.6	5.7	5.8	6.0	6.1	6.2	6.4	6.5	6.6
	A'1	4.5	4.7	4.8	5.0	5.1	5.3	5.4	5.6	5.7	5.8	6.0	6.1	6.2	6.4	6.5	6.6
	B1	4.5	4.7	4.8	5.0	5.1	5.3	5.4	5.6	5.7	5.8	6.0	6.1	6.2	6.4	6.5	6.6
	B'1	4.5	4.7	4.8	5.0	5.1	5.3	5.4	5.6	5.7	5.8	6.0	6.1	6.2	6.4	6.5	6.6
直線配置	A2	9.2	9.6	10.0	10.4	10.8	11.0	11.4	11.8	12.2	12.4	12.8	13.2	13.4	13.8	14.0	14.4
	B2	9.2	9.6	10.0	10.4	10.8	11.0	11.4	11.8	12.2	12.4	12.8	13.2	13.4	13.8	14.0	14.4
四角配置	A4	7.1	7.3	7.6	7.9	8.2	8.5	8.8	9.0	9.3	9.6	9.8	10.1	10.4	10.6	10.9	11.1
	B4	7.1	7.3	7.6	7.9	8.2	8.5	8.8	9.0	9.3	9.6	9.8	10.1	10.4	10.6	10.9	11.1
壁からの 最大取付距離	AO	3.3	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9
	A'O	3.3	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9
	BO	3.3	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9
	B'O	3.3	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	4.2	4.3	4.4	4.6	4.6	4.7	4.8	4.9

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	6.7	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.0	8.4	8.8	9.0	9.3	9.6	9.8
	A'1	6.7	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.0	8.4	8.8	9.0	9.3	9.6	9.8
	B1	6.7	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.0	8.4	8.8	9.0	9.3	9.6	9.8
	B'1	6.7	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.0	8.4	8.8	9.0	9.3	9.6	9.8
直線配置	A2	14.6	15.0	15.2	15.6	15.8	16.2	16.4	16.6	17.0	18.2	19.4	20.4	21.4	22.4	23.2	24.0
	B2	14.6	15.0	15.2	15.6	15.8	16.2	16.4	16.6	17.0	18.2	19.4	20.4	21.4	22.4	23.2	24.0
四角配置	A4	11.4	11.6	11.9	12.1	12.4	12.6	12.8	13.1	13.3	14.4	15.4	16.4	17.4	18.3	19.1	19.9
	B4	11.4	11.6	11.9	12.1	12.4	12.6	12.8	13.1	13.3	14.4	15.4	16.4	17.4	18.3	19.1	19.9
壁からの 最大取付距離	AO	5.0	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.4	5.5	5.6	5.9	6.2	6.4	6.6	6.8	6.8	7.0
	A'O	5.0	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.4	5.5	5.6	5.9	6.2	6.4	6.6	6.8	6.8	7.0
	BO	5.0	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.4	5.5	5.6	5.9	6.2	6.4	6.6	6.8	6.8	7.0
	B'O	5.0	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.4	5.5	5.6	5.9	6.2	6.4	6.6	6.8	6.8	7.0

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	10.0	10.2	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	10.4	10.2	9.9	9.6	9.2	8.7	8.0
	A'1	10.0	10.2	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	10.4	10.2	9.9	9.6	9.2	8.7	8.0
	B1	10.0	10.2	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	10.4	10.2	9.9	9.6	9.2	8.7	8.0
	B'1	10.0	10.2	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	10.4	10.2	9.9	9.6	9.2	8.7	8.0
直線配置	A2	24.6	25.2	25.8	26.2	26.8	27.2	27.8	28.2	28.4	28.8	29.2	29.4	29.6	29.8	29.8	29.8
	B2	24.6	25.2	25.8	26.2	26.8	27.2	27.8	28.2	28.4	28.8	29.2	29.4	29.6	29.8	29.8	29.8
四角配置	A4	20.6	21.4	22.0	22.7	23.2	23.7	24.2	24.7	25.1	25.5	25.9	26.3	26.7	27.0	27.3	27.7
	B4	20.6	21.4	22.0	22.7	23.2	23.7	24.2	24.7	25.1	25.5	25.9	26.3	26.7	27.0	27.3	27.7
壁からの 最大取付距離	AO	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.6	6.5	6.3
	A'O	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.6	6.5	6.3
	BO	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.6	6.5	6.3
	B'O	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.6	6.5	6.3

# 東芝照明器具配光データシート

非常灯

名称	非常用照明器具専用形		保守率		0.93	
	形名	LEDDM10100W		光束換算係数		
光源		平常時	x 1	前面		
	非常時	LED	x 1	反射面		
光束	定格	2170 lm		備考		
	非常時	2170 lm				

器具直下からの各方面への指定照度が得られる距離(m) (保守率、光束換算係数を含む)

取付け高さ (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
2	0°	4.5	4.7	4.8	5.0	5.1	5.3	5.4	5.6	5.7	5.8	6.0	6.1	6.2	6.4	6.5	6.6
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	4.8	5.0	5.2	5.3	5.5	5.7	5.9	6.1	6.2	6.4	6.6	6.7	6.9	7.0	7.2	7.3
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	6.8	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	7.9
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																

取付け高さ (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
2	0°	6.7	6.9	6.9	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	8.0	8.4	8.8	9.0	9.3	9.6	9.8
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	8.2	8.3	8.5	8.6	9.2	9.8	10.4	10.9	11.3	11.7	12.1
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	8.1	8.3	8.4	8.6	8.8	9.0	9.1	9.3	9.4	10.3	11.0	11.7	12.3	12.9	13.6	14.1
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																

取付け高さ (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
2	0°	10.0	10.2	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5	10.4	10.2	9.9	9.6	9.2	8.7	8.0
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	12.4	12.7	13.0	13.3	13.5	13.7	14.0	14.1	14.3	14.5	14.7	14.8	14.9	15.0	15.0	15.1
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	14.7	15.2	15.6	16.1	16.5	16.9	17.2	17.5	17.9	18.1	18.4	18.6	18.9	19.1	19.4	19.6
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																