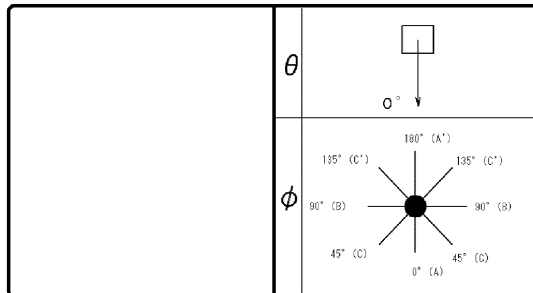


東芝照明器具配光データシート

非常灯

名称	非常用照明器具専用形	
形名	LEDDM50102W	

保守率	0.93
光束換算係数	1.00

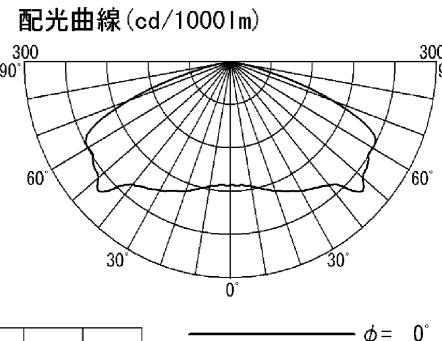
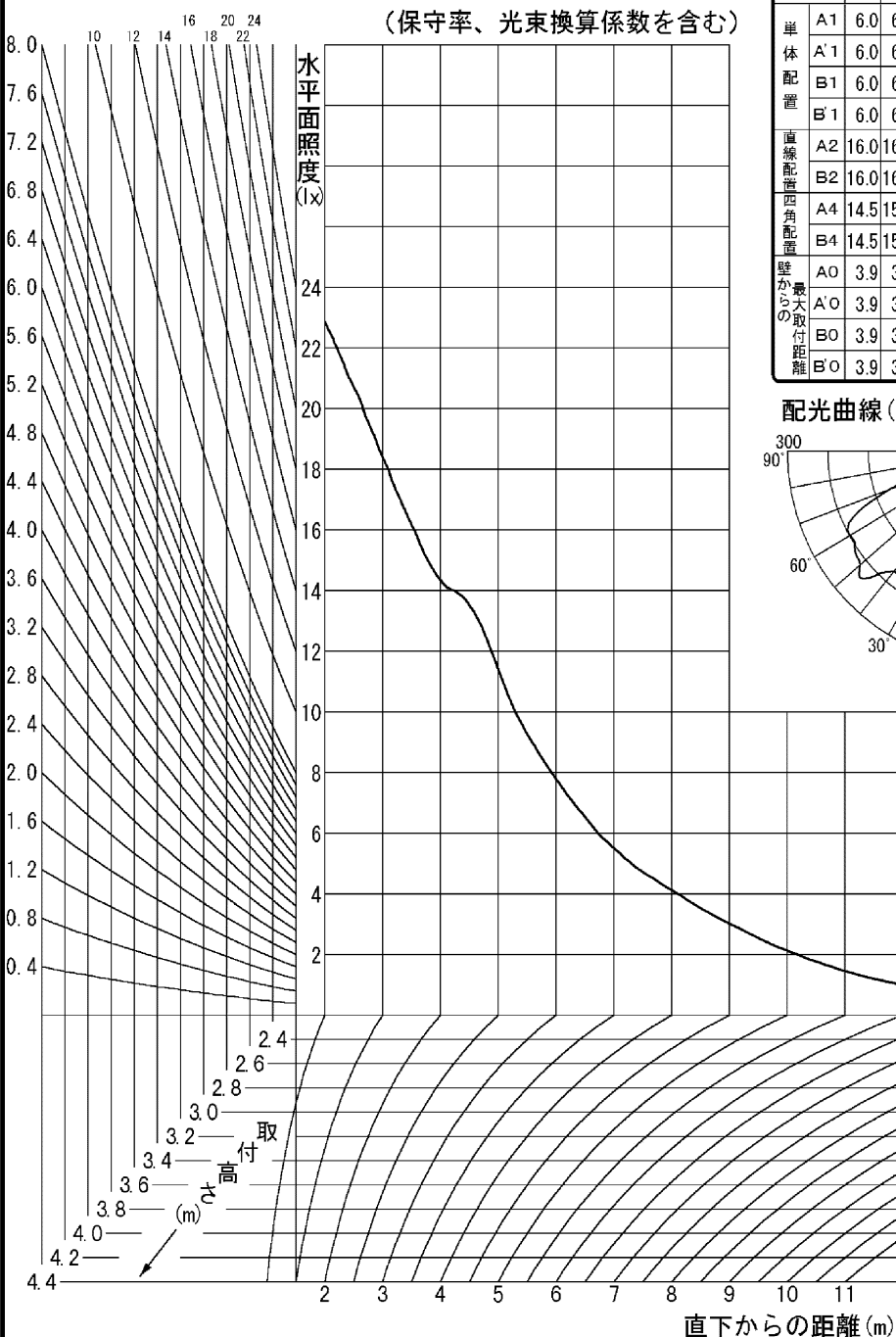


光源	平常時	x 1
	非常時	LED x 1
光束	定格	800 lm
	非常時	800 lm

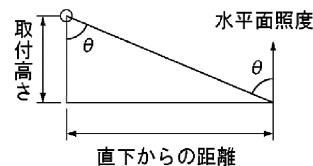
前面	カバー (透明)
反射面	塗装 (白)

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	6.0	6.0	5.2	4.2	-	-	-	-	-
	A1	6.0	6.0	5.2	4.2	-	-	-	-	-
直線配置	B1	6.0	6.0	5.2	4.2	-	-	-	-	-
	B1	6.0	6.0	5.2	4.2	-	-	-	-	-
四角配置	A2	16.0	16.2	16.6	16.6	16.6	13.6	11.2	-	-
	B2	16.0	16.2	16.6	16.6	16.6	13.6	11.2	-	-
壁からの最大取付距離	A4	14.5	15.2	16.0	16.3	16.6	13.6	11.2	-	-
	B4	14.5	15.2	16.0	16.3	16.6	13.6	11.2	-	-
A0	A0	3.9	3.4	3.0	3.0	2.3	3.2	3.4	-	-
	A0	3.9	3.4	3.0	3.0	2.3	3.2	3.4	-	-
B0	B0	3.9	3.4	3.0	3.0	2.3	3.2	3.4	-	-
	B0	3.9	3.4	3.0	3.0	2.3	3.2	3.4	-	-



φ = 0°



東芝照明器具配光データシート

非常灯

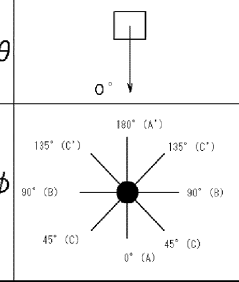
名称	非常用照明器具専用形		保守率	0.93	
	形名	LEDDM50102W		光束換算係数	
光源		平常時	x 1	前面	
	非常時	LED	x 1	カバー (透明)	
光束	定格	800 lm		反射面	
	非常時	800 lm		塗装 (白)	
備考					

$\theta \backslash \phi$	0° (A)	45° (C)	90° (B)	135° (C)	180° (A)
0°	171				
10°	175				
20°	191				
30°	206				
40°	222				
50°	251				
60°	239				
70°	157				
80°	10				
90°	0				
100°	0				
110°	0				
120°	0				
130°	0				
140°	0				
150°	0				
160°	1				
170°	1				
180°	1				

取付け高さ (m) \ 照度 (lx)	4.5	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	-	-	-	-
2	0°	6.0	6.0	5.2	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	45°													
	90°													
	135°													
	180°													
1	0°	8.2	8.2	8.4	8.4	8.4	6.9	5.7	-	-	-	-	-	-
	45°													
	90°													
	135°													
	180°													
0.5	0°	10.3	10.8	11.4	11.6	11.8	11.9	11.9	10.4	8.3	-	-	-	-
	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	LEDDM50102W		光束換算係数			
			1.00			
光源	平常時	x 1	前 面		備考	
	非常時	LED x 1	カバー (透明)			
光束	定 格	800 lm	反 射 面			
	非常時	800 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	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
	A'1	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
	B1	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
	B'1	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
直線配置	A2	11.4	11.8	12.0	12.4	12.6	12.8	13.2	13.4	13.6	13.8	14.2	14.4	14.6	14.8	15.0	15.2
	B2	11.4	11.8	12.0	12.4	12.6	12.8	13.2	13.4	13.6	13.8	14.2	14.4	14.6	14.8	15.0	15.2
四角配置	A4	9.4	9.7	10.0	10.2	10.5	10.7	11.0	11.2	11.5	11.7	11.9	12.1	12.3	12.5	12.7	12.9
	B4	9.4	9.7	10.0	10.2	10.5	10.7	11.0	11.2	11.5	11.7	11.9	12.1	12.3	12.5	12.7	12.9
壁からの 最大取付距離	AO	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3
	A'O	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3
	BO	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3
	B'O	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3

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	5.8	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	5.2	4.7	4.2	3.3	-
	A'1	5.8	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	5.2	4.7	4.2	3.3	-
	B1	5.8	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	5.2	4.7	4.2	3.3	-
	B'1	5.8	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	5.2	4.7	4.2	3.3	-
直線配置	A2	15.2	15.4	15.6	15.6	15.8	15.8	16.0	16.0	16.0	16.2	16.4	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6
	B2	15.2	15.4	15.6	15.6	15.8	15.8	16.0	16.0	16.0	16.2	16.4	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6
四角配置	A4	13.1	13.3	13.5	13.7	13.9	14.0	14.2	14.3	14.5	15.2	15.7	16.0	16.3	16.3	16.4	16.6
	B4	13.1	13.3	13.5	13.7	13.9	14.0	14.2	14.3	14.5	15.2	15.7	16.0	16.3	16.3	16.4	16.6
壁からの 最大取付距離	AO	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	3.9	3.4	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.3
	A'O	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	3.9	3.4	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.3
	BO	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	3.9	3.4	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.3
	B'O	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.0	3.9	3.4	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	2.3

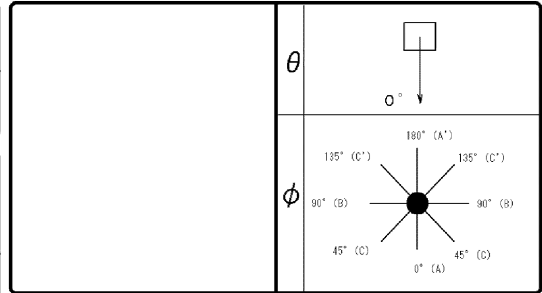
取 付 高 さ		8.5	9.0	9.5	10.0	10.5	11.0	11.5	12.0	12.5	13.0	13.5	14.0	14.5	15.0	15.5	16.0
単体配置	A1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	A'1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B'1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
直線配置	A2	14.4	13.6	12.4	11.2	9.4	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B2	14.4	13.6	12.4	11.2	9.4	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四角配置	A4	14.4	13.6	12.4	11.2	9.4	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B4	14.4	13.6	12.4	11.2	9.4	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
壁からの 最大取付距離	AO	3.3	3.2	3.2	3.4	4.1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	A'O	3.3	3.2	3.2	3.4	4.1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BO	3.3	3.2	3.2	3.4	4.1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B'O	3.3	3.2	3.2	3.4	4.1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	LEDDM50102W	

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	800 lm	
	非常時	800 lm	

前面
カバー (透明)
反射面
塗装 (白)

備考	
----	--

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°	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	5.9	6.0	6.2	6.3	6.4	6.6	6.7	6.9	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.7
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	6.7	6.9	7.1	7.3	7.5	7.6	7.8	8.0	8.2	8.3	8.5	8.7	8.8	9.0	9.1	9.2
	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°	5.8	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	5.2	4.7	4.2	3.3	-
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	8.5	8.4
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	9.3	9.5	9.6	9.8	9.8	10.0	10.1	10.2	10.3	10.8	11.2	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8
	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°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	7.4	6.9	6.4	5.7	4.9	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	11.9	11.9	11.9	11.9	12.0	12.0	11.7	10.4	10.0	9.5	9.0	8.3	7.5	6.5	4.9	-
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																