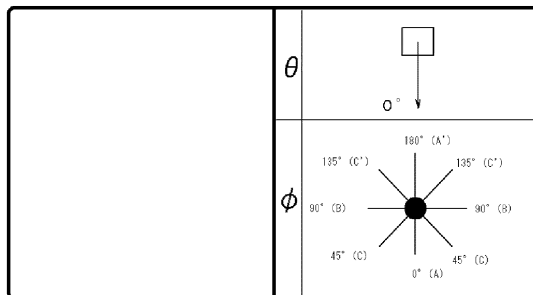


東芝照明器具配光データシート

非常灯

名称	非常用照明器具専用形	
形名	LEDEM30825M	

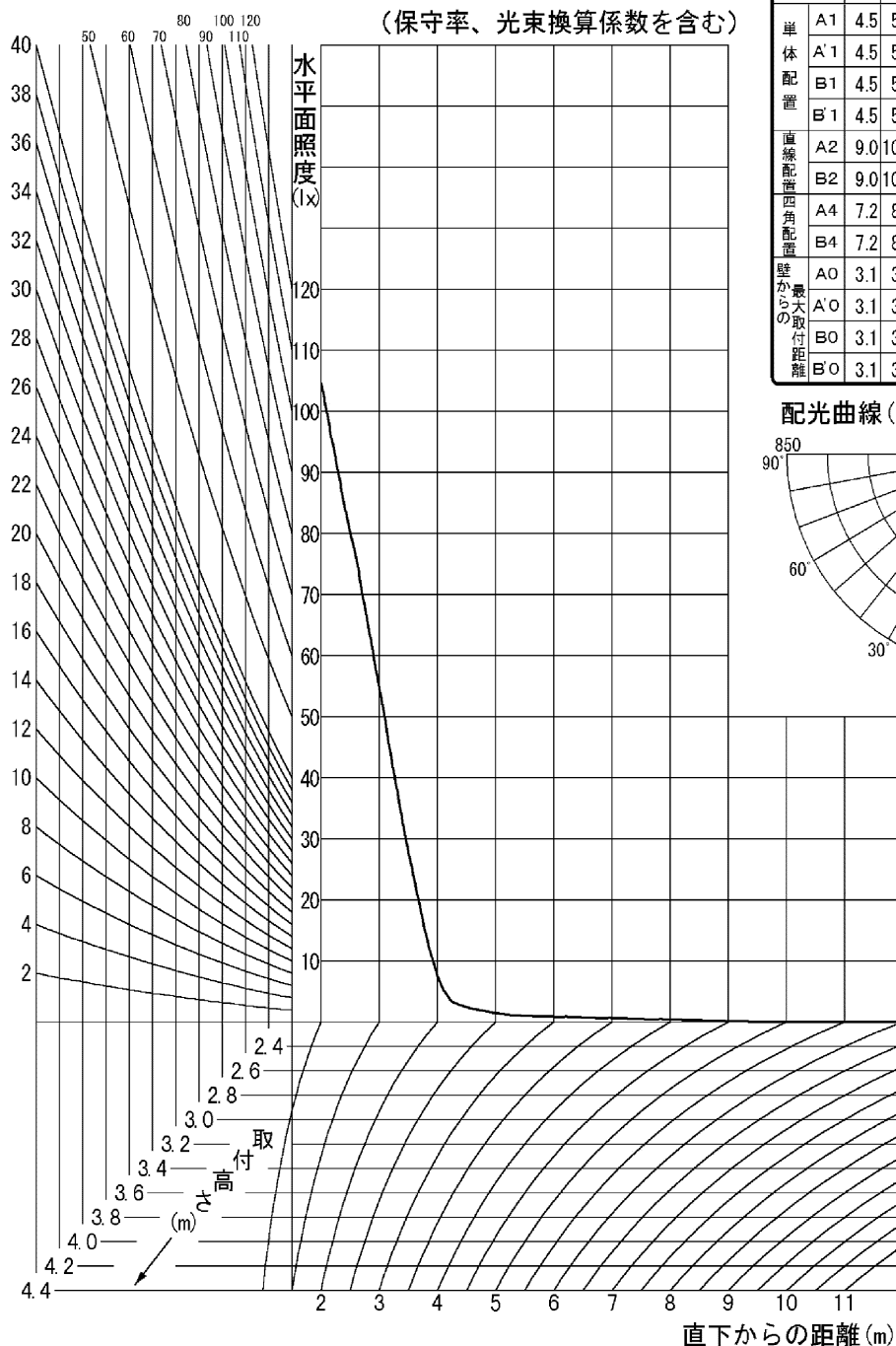
保守率	0.93
光束換算係数	1.00



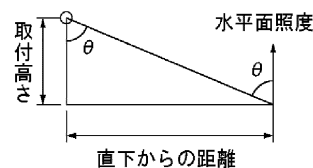
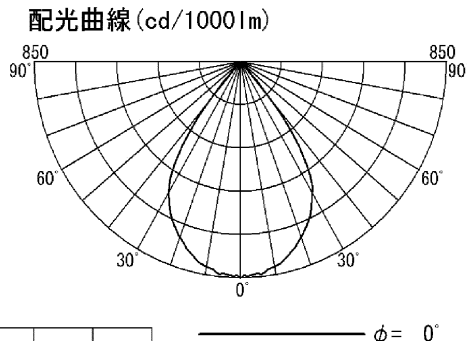
光源	平常時	x 1
	非常時	LED x 1
光束	定格	1060 lm
	非常時	1060 lm

前面
カバー (透明)
反射面

備考 特高天井用



取付高さ	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	
単体配置	A1	4.5	5.2	5.9	6.4	7.0	7.4	8.0	7.9	7.2	5.7
	A'1	4.5	5.2	5.9	6.4	7.0	7.4	8.0	7.9	7.2	5.7
	B1	4.5	5.2	5.9	6.4	7.0	7.4	8.0	7.9	7.2	5.7
直線配置	A2	9.0	10.6	12.2	13.6	15.2	16.4	18.8	20.6	22.0	22.6
	B2	9.0	10.6	12.2	13.6	15.2	16.4	18.8	20.6	22.0	22.6
四角配置	A4	7.2	8.1	9.2	10.4	11.5	12.5	14.6	16.5	18.1	19.6
	B4	7.2	8.1	9.2	10.4	11.5	12.5	14.6	16.5	18.1	19.6
壁からの最大取付距離	A0	3.1	3.8	4.3	4.8	5.2	5.6	6.2	6.3	5.8	4.8
	A'O	3.1	3.8	4.3	4.8	5.2	5.6	6.2	6.3	5.8	4.8
	B0	3.1	3.8	4.3	4.8	5.2	5.6	6.2	6.3	5.8	4.8
	B'O	3.1	3.8	4.3	4.8	5.2	5.6	6.2	6.3	5.8	4.8



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	θ	φ	
	形名	LEDEM30825M	光束換算係数					
光源	平常時	×	前面			180° (A') 135° (C') 90° (B) 45° (C) 0° (A)		
	非常時	LED	カバー (透明)					
光束	定格	1060 lm	反射面			備考 特高天井用		
	非常時	1060 lm						

θ \ φ	0° (A)	45° (C)	90° (B)	135° (C')	180° (A')
0°	850				
10°	817				
20°	732				
30°	594				
40°	210				
50°	24				
60°	18				
70°	6				
80°	3				
90°	4				
100°	0				
110°	0				
120°	0				
130°	0				
140°	0				
150°	0				
160°	0				
170°	0				
180°	0				

取付け高さ (m) \ 照度 (lx)	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	-	-	-	-	-	
2	0°	4.5	5.2	5.9	6.4	7.0	7.4	8.0	7.9	7.2	5.7	-	-	-	-	-
	45°															
	90°															
	135°															
	180°															
1	0°	4.7	5.5	6.3	7.0	7.7	8.3	9.5	10.4	11.1	11.4	-	-	-	-	-
	45°															
	90°															
	135°															
	180°															
0.5	0°	5.1	5.8	6.6	7.4	8.2	8.9	10.4	11.7	12.9	13.9	-	-	-	-	-
	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	LEDEM30825M		光束換算係数			
			1.00			
光源	平常時	×	前 面		備考 特高天井用	
	非常時	LED	カバー (透明)			
光束	定 格	1060 lm	反 射 面			
	非常時	1060 lm				

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	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4
	A'1	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4
	B1	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4
	B'1	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4
直線配置	A2	5.2	5.4	5.4	5.4	5.6	5.6	5.8	5.8	6.0	6.2	6.2	6.4	6.6	6.6	6.8	6.8
	B2	5.2	5.4	5.4	5.4	5.6	5.6	5.8	5.8	6.0	6.2	6.2	6.4	6.6	6.6	6.8	6.8
四角配置	A4	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6	5.6	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.9	6.0
	B4	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	5.6	5.6	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	5.8	5.9	6.0
壁からの 最大取付距離	AO	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.8	1.8	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2
	A'O	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.8	1.8	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2
	BO	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.8	1.8	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2
	B'O	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.5	1.7	1.8	1.8	1.8	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2

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	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.1	4.5	4.8	5.2	5.5	5.9	6.2	6.4
	A'1	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.1	4.5	4.8	5.2	5.5	5.9	6.2	6.4
	B1	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.1	4.5	4.8	5.2	5.5	5.9	6.2	6.4
	B'1	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.1	4.5	4.8	5.2	5.5	5.9	6.2	6.4
直線配置	A2	7.0	7.2	7.2	7.4	7.6	7.8	8.0	8.0	8.2	9.0	9.8	10.6	11.4	12.2	13.0	13.6
	B2	7.0	7.2	7.2	7.4	7.6	7.8	8.0	8.0	8.2	9.0	9.8	10.6	11.4	12.2	13.0	13.6
四角配置	A4	6.1	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.5	6.6	6.7	7.2	7.6	8.1	8.7	9.2	9.8	10.4
	B4	6.1	6.1	6.2	6.3	6.4	6.5	6.5	6.6	6.7	7.2	7.6	8.1	8.7	9.2	9.8	10.4
壁からの 最大取付距離	AO	2.3	2.3	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	2.7	2.8	3.1	3.5	3.8	4.1	4.3	4.6	4.8
	A'O	2.3	2.3	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	2.7	2.8	3.1	3.5	3.8	4.1	4.3	4.6	4.8
	BO	2.3	2.3	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	2.7	2.8	3.1	3.5	3.8	4.1	4.3	4.6	4.8
	B'O	2.3	2.3	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	2.7	2.8	3.1	3.5	3.8	4.1	4.3	4.6	4.8

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	6.7	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.6	7.5	7.2
	A'1	6.7	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.6	7.5	7.2
	B1	6.7	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.6	7.5	7.2
	B'1	6.7	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.6	7.5	7.2
直線配置	A2	14.4	15.2	15.8	16.4	17.0	17.6	18.2	18.8	19.2	19.8	20.2	20.6	21.0	21.4	21.6	22.0
	B2	14.4	15.2	15.8	16.4	17.0	17.6	18.2	18.8	19.2	19.8	20.2	20.6	21.0	21.4	21.6	22.0
四角配置	A4	10.9	11.5	12.0	12.5	13.1	13.6	14.1	14.6	15.1	15.5	16.0	16.5	16.9	17.3	17.7	18.1
	B4	10.9	11.5	12.0	12.5	13.1	13.6	14.1	14.6	15.1	15.5	16.0	16.5	16.9	17.3	17.7	18.1
壁からの 最大取付距離	AO	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	5.9	6.1	6.2	6.3	6.4	6.3	6.3	6.2	6.0	5.9	5.8
	A'O	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	5.9	6.1	6.2	6.3	6.4	6.3	6.3	6.2	6.0	5.9	5.8
	BO	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	5.9	6.1	6.2	6.3	6.4	6.3	6.3	6.2	6.0	5.9	5.8
	B'O	5.0	5.2	5.4	5.6	5.8	5.9	6.1	6.2	6.3	6.4	6.3	6.3	6.2	6.0	5.9	5.8

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	LEDEM30825M		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	1060 lm		備考		特高天井用
	非常時	1060 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°	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	2.8	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2	3.2	3.3	3.3	3.4	3.5	3.5	3.6	3.7
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	3.7	3.7	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.3
	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°	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.1	4.5	4.8	5.2	5.5	5.9	6.2	6.4
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	3.7	3.8	3.8	3.9	4.0	4.1	4.1	4.2	4.3	4.7	5.1	5.5	5.9	6.3	6.6	7.0
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	4.3	4.4	4.4	4.5	4.6	4.6	4.7	4.7	4.8	5.1	5.4	5.8	6.2	6.6	7.0	7.4
	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°	6.7	7.0	7.2	7.4	7.6	7.8	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.6	7.5	7.2
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
1	0°	7.3	7.7	8.0	8.3	8.7	8.9	9.2	9.5	9.7	10.0	10.2	10.4	10.6	10.8	10.9	11.1
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																
0.5	0°	7.8	8.2	8.5	8.9	9.3	9.7	10.0	10.4	10.7	11.1	11.4	11.7	12.0	12.3	12.6	12.9
	45°																
	90°																
	135°																
	180°																