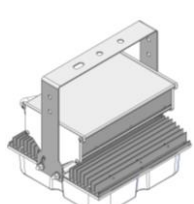


日立照明器具 照明特性

名称: 高天井用LED器具	反射率	天井 壁 床	80%			70%				50%			30%			0%
			70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%
形式: MTE22AWN-Z14A	室指数		固有照明率 S/H=1.0													
〈備考〉配光角(特広角)			0.6	0.55	0.43	0.36	0.54	0.43	0.36	0.30	0.42	0.35	0.30	0.41	0.35	0.30
姿図 	0.8	0.64	0.53	0.45	0.63	0.52	0.45	0.40	0.51	0.44	0.40	0.50	0.44	0.39	0.37	
	1	0.71	0.60	0.52	0.69	0.59	0.52	0.47	0.58	0.51	0.46	0.56	0.50	0.46	0.44	
	1.25	0.76	0.67	0.60	0.75	0.66	0.59	0.54	0.64	0.58	0.53	0.62	0.57	0.53	0.51	
	1.5	0.81	0.72	0.65	0.79	0.71	0.65	0.60	0.69	0.64	0.59	0.67	0.63	0.59	0.56	
	2	0.86	0.79	0.73	0.85	0.78	0.73	0.68	0.76	0.71	0.67	0.74	0.70	0.66	0.64	
	2.5	0.90	0.83	0.78	0.88	0.82	0.77	0.73	0.80	0.76	0.72	0.78	0.75	0.71	0.69	
	3	0.92	0.86	0.82	0.90	0.85	0.81	0.77	0.83	0.79	0.76	0.81	0.78	0.75	0.72	
光源形式	4	0.95	0.91	0.87	0.93	0.89	0.86	0.83	0.87	0.84	0.81	0.85	0.82	0.80	0.77	
-	5	0.97	0.93	0.90	0.95	0.92	0.89	0.86	0.90	0.87	0.85	0.88	0.86	0.84	0.81	
器具光束	7	0.99	0.97	0.94	0.98	0.95	0.93	0.91	0.93	0.91	0.90	0.91	0.90	0.88	0.85	
23,000 lm	10	1.01	0.99	0.98	1.00	0.98	0.97	0.95	0.96	0.95	0.93	0.94	0.93	0.92	0.89	

器具効率 Ft= 100%

上方光束 Fu= 0%

下方光束 Fd= 100%

最大取付間隔

A-A 1.36 H

B-B 1.30 H

保守率

良 0.81

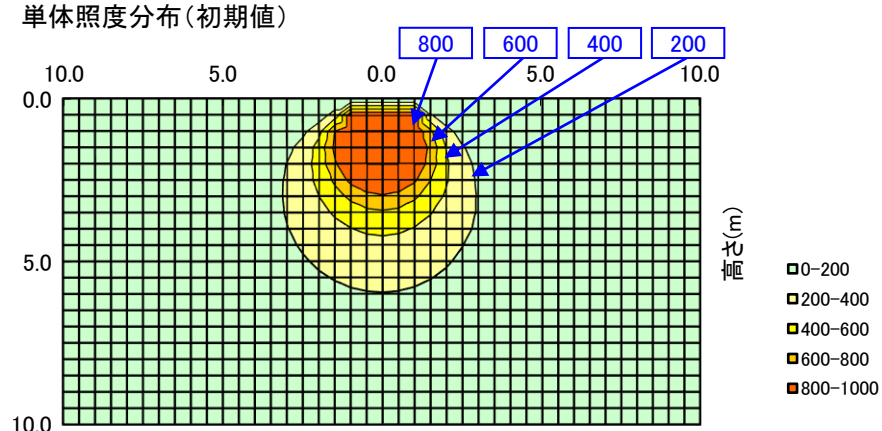
中 0.79

否 0.75

光度 (cd/1000 lm)

	A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0
0	308	308	308		
10	305	303	304		
20	297	290	292		
30	280	265	275		
40	258	235	235		
50	223	189	189		
60	193	152	145		
70	119	90	110		
80	36	23	41		
90	6	4	4		
100					
110					
120					
130					
140					
150					
160					
170					
180					

単体照度分布(初期値)



10.0 5.0 0.0 5.0 10.0

0.0 5.0 10.0

A← 水平距離(m) →B

(E)lx

0-200

200-400

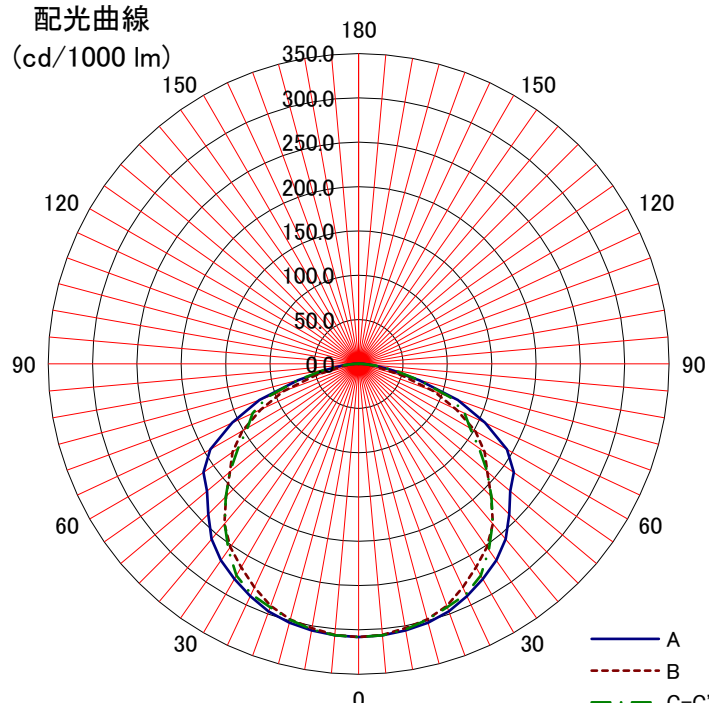
400-600

600-800

800-1000

配光曲線

(cd/1000 lm)



180 150 120 90 60 30 0

350.0 300.0 250.0 200.0 150.0 100.0 50.0 0.0

0 30 60 90 120 150 180

A

B

C-C'