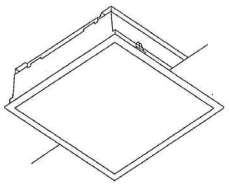
HITACHI
Inspire the Next

日立照明器具　照明特性

形式：TPE45401WW-JZ14
<定格出力タイプ>
<温白色相当>
<照度補正、連続調光共用形>

反射率															
天井	80%			70%				50%			30%			0%
壁	70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%
床	10%													0%
室指数	照明率 S/H=1.0													
0.6	0.59	0.47	0.39	0.57	0.46	0.39	0.34	0.45	0.38	0.34	0.44	0.38	0.33	0.32
0.8	0.68	0.57	0.49	0.67	0.56	0.49	0.44	0.55	0.48	0.43	0.54	0.48	0.43	0.41
1	0.75	0.64	0.57	0.73	0.63	0.56	0.51	0.62	0.55	0.50	0.60	0.55	0.50	0.48
1.25	0.81	0.71	0.64	0.79	0.70	0.63	0.58	0.68	0.62	0.58	0.67	0.61	0.57	0.55
1.5	0.85	0.76	0.70	0.83	0.75	0.69	0.64	0.74	0.68	0.64	0.72	0.67	0.63	0.61
2	0.91	0.83	0.78	0.89	0.82	0.77	0.72	0.80	0.76	0.72	0.78	0.74	0.71	0.68
2.5	0.94	0.88	0.83	0.92	0.87	0.82	0.78	0.85	0.80	0.77	0.83	0.79	0.76	0.73
3	0.96	0.91	0.86	0.95	0.90	0.85	0.82	0.87	0.84	0.80	0.85	0.82	0.79	0.77
4	0.99	0.95	0.91	0.98	0.94	0.90	0.87	0.91	0.88	0.86	0.89	0.87	0.84	0.82
5	1.01	0.98	0.94	1.00	0.96	0.93	0.91	0.94	0.92	0.89	0.92	0.90	0.88	0.85
7	1.03	1.01	0.99	1.02	1.00	0.98	0.96	0.98	0.96	0.94	0.95	0.94	0.92	0.90
10	1.05	1.04	1.02	1.04	1.02	1.01	0.99	1.00	0.99	0.98	0.98	0.97	0.96	0.93

姿図



光　源	
品名	LED
形式	
光束	6,770 lm

器具効率 Ft=	100.0%
上方光束 Fu=	0.0%
下方光束 Fd=	100.0%

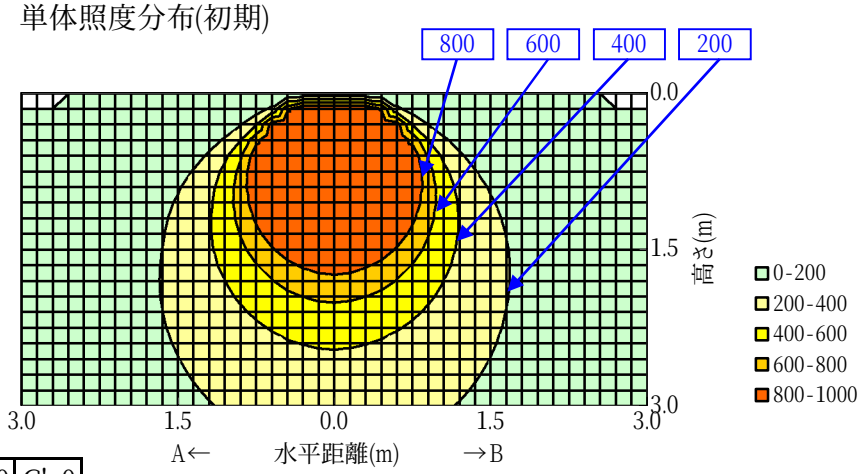
配光分類
BZ-

最大取付間隔

A-A	1.26	H
B-B	1.26	H

保守率		
	良	0.77
	中	0.72
	否	0.68

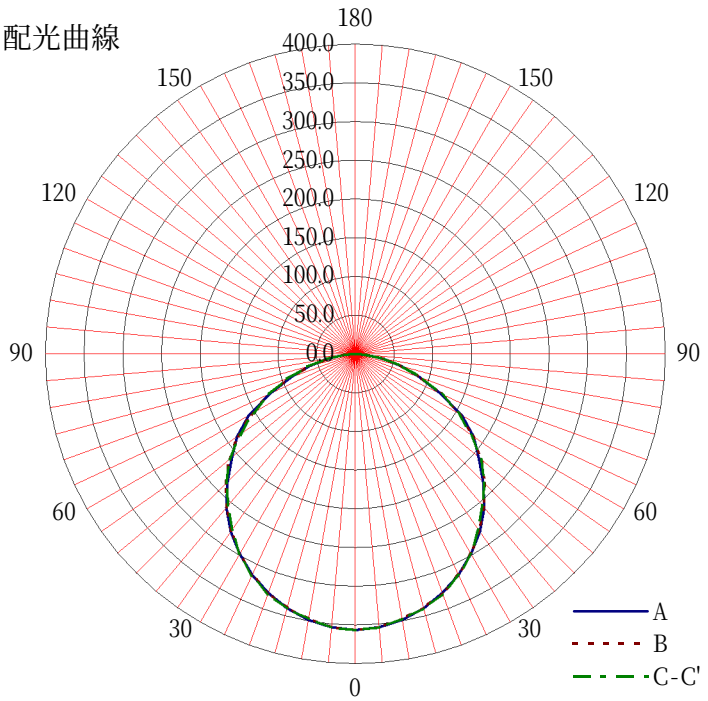
単体照度分布(初期)



光　度　(cd/1000 lm)

	A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0
0	357	357	357		
10	349	347	348		
20	329	329	330		
30	298	298	299		
40	259	258	255		
50	208	212	212		
60	159	156	153		
70	88	91	94		
80	37	37	38		
90					
100					
110					
120					
130					
140					
150					
160					
170					
180					

配光曲線



日立アプライアンス株式会社