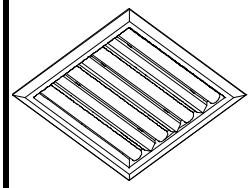
HITACHI
Inspire the Next

日立照明器具　照明特性

形式: NE45401D-JZU14
<高出力タイプ>
<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	0.58	0.46	0.38	0.57	0.45	0.38	0.33	0.44	0.38	0.33	0.43	0.37	0.33	0.31
0.8	0.68	0.56	0.49	0.66	0.56	0.48	0.43	0.54	0.48	0.43	0.53	0.47	0.42	0.40
1	0.74	0.64	0.56	0.73	0.63	0.56	0.50	0.61	0.55	0.50	0.60	0.54	0.49	0.47
1.25	0.80	0.71	0.63	0.79	0.70	0.63	0.58	0.68	0.62	0.57	0.66	0.61	0.57	0.54
1.5	0.85	0.76	0.69	0.83	0.75	0.69	0.64	0.73	0.68	0.63	0.72	0.67	0.63	0.60
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	0.88	0.84	0.81	0.85	0.82	0.79	0.77
4	0.99	0.95	0.91	0.98	0.94	0.90	0.87	0.92	0.89	0.86	0.89	0.87	0.85	0.82
5	1.01	0.98	0.95	1.00	0.97	0.94	0.91	0.94	0.92	0.89	0.92	0.90	0.88	0.85
7	1.04	1.01	0.99	1.02	1.00	0.98	0.96	0.98	0.96	0.94	0.96	0.94	0.93	0.90
10	1.05	1.04	1.02	1.04	1.03	1.01	1.00	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	11,870 lm

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

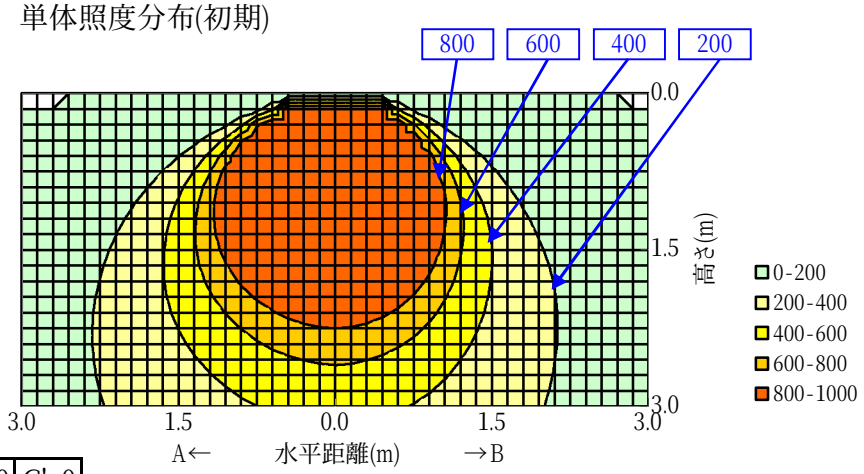
配光分類
BZ-

最大取付間隔

A-A	1.34	H
B-B	1.22	H

保守率		
	良	0.81
	中	0.77
	否	0.68

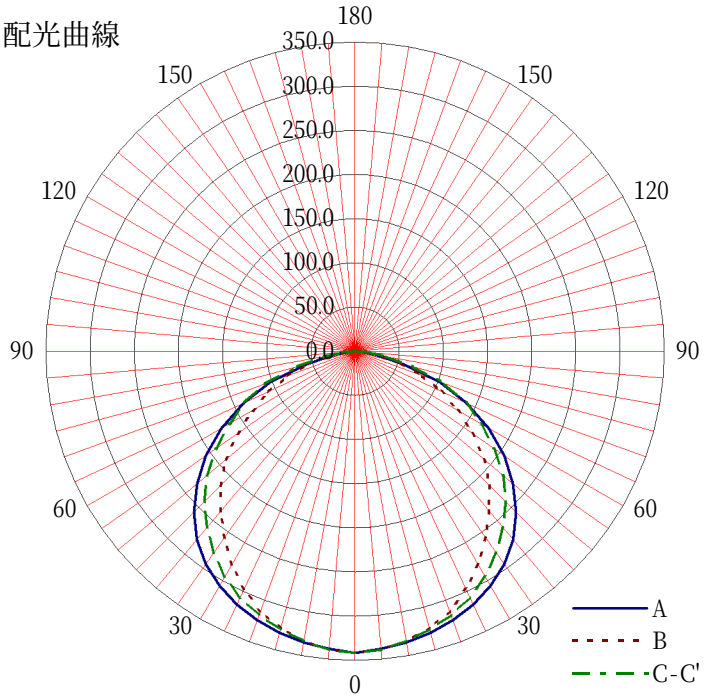
単体照度分布(初期)



光　度 (cd/1000 lm)

	A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0
0	342	342	342		
10	335	333	333		
20	324	313	318		
30	307	279	295		
40	278	236	261		
50	233	191	219		
60	175	135	165		
70	102	81	108		
80	23	32	36		
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