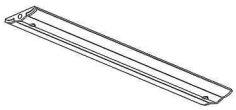
HITACHI
Inspire the Next

日立照明器具　照明特性

形式：NE4201N-ZU14
<高出力ﾀｲﾌﾟ>
<連続調光形>

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	0.56	0.44	0.36	0.55	0.43	0.36	0.31	0.42	0.35	0.30	0.40	0.34	0.30	0.27
0.8	0.65	0.54	0.46	0.64	0.53	0.45	0.40	0.51	0.44	0.39	0.49	0.43	0.38	0.36
1	0.72	0.61	0.53	0.70	0.60	0.52	0.47	0.57	0.51	0.46	0.55	0.49	0.45	0.42
1.25	0.78	0.68	0.60	0.75	0.66	0.59	0.54	0.64	0.57	0.53	0.61	0.56	0.51	0.48
1.5	0.82	0.73	0.66	0.80	0.71	0.65	0.59	0.69	0.63	0.58	0.66	0.61	0.57	0.54
2	0.88	0.80	0.74	0.85	0.78	0.72	0.68	0.75	0.70	0.66	0.72	0.68	0.64	0.61
2.5	0.91	0.84	0.79	0.89	0.83	0.77	0.73	0.79	0.75	0.71	0.76	0.73	0.69	0.66
3	0.93	0.87	0.82	0.91	0.86	0.81	0.77	0.82	0.78	0.75	0.79	0.76	0.73	0.69
4	0.96	0.92	0.87	0.94	0.90	0.86	0.82	0.86	0.83	0.80	0.83	0.80	0.78	0.74
5	0.98	0.94	0.91	0.96	0.93	0.89	0.86	0.89	0.86	0.84	0.86	0.84	0.81	0.77
7	1.01	0.98	0.95	0.99	0.96	0.94	0.91	0.93	0.91	0.89	0.89	0.88	0.86	0.82
10	1.03	1.01	0.99	1.01	0.99	0.97	0.96	0.96	0.94	0.93	0.92	0.91	0.90	0.85

姿図

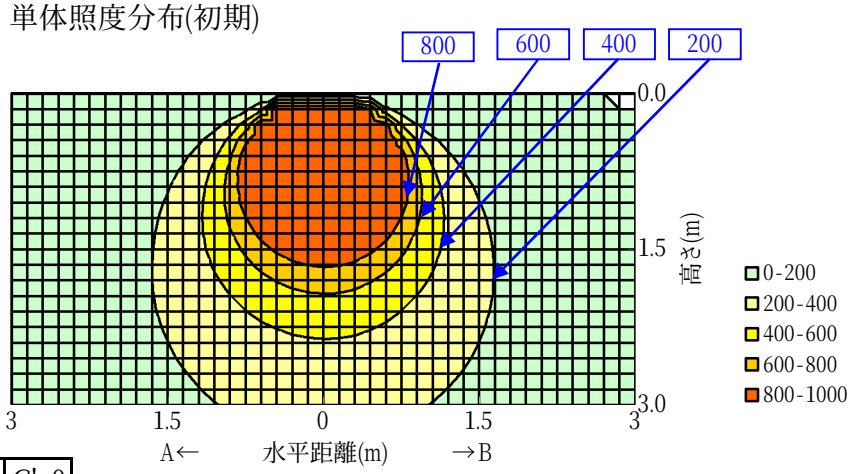


光　源	
品名	LED
形式	-
器具光束	7,350 lm

器具効率 Ft=　100.0%
上方光束 Fu=　6.1%
下方光束 Fd=　93.9%

配光分類	
BZ-	
最大取付間隔	
A-A	1.30　H
B-B	1.30　H
保守率 良	0.81
保守率 中	0.77
保守率 否	0.68

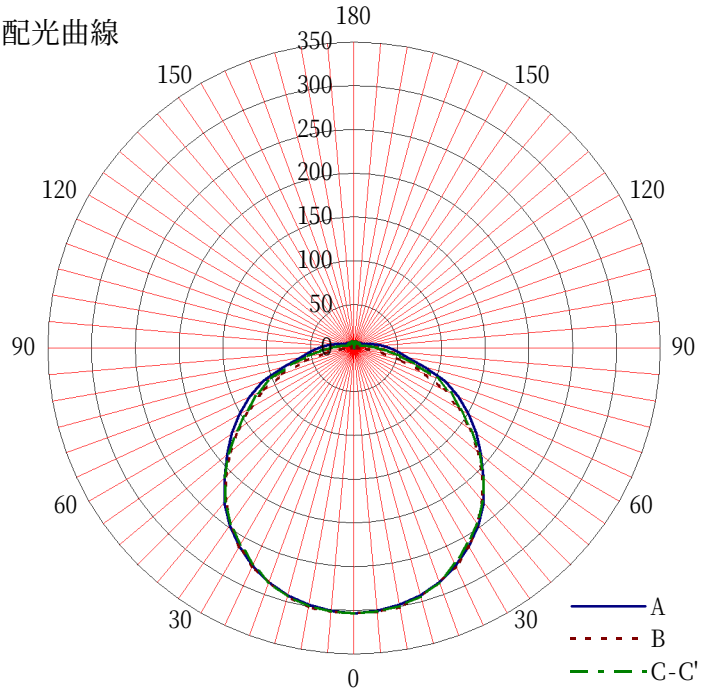
単体照度分布(初期)



光　度　(cd/1000 lm)

	A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0
0	303	303	303		
10	298	300	299		
20	285	285	285		
30	262	262	259		
40	230	227	229		
50	189	185	187		
60	151	137	141		
70	110	87	101		
80	62	33	53		
90	41	3	27		
100	24	3	14		
110	14	3	8		
120	10	4	8		
130	9	5	7		
140	9	5	7		
150	8	6	7		
160	8	6	6		
170	7	7	7		
180					

配光曲線



日立アプライアンス株式会社