HITACHI
Inspire the Next

日立照明器具　照明特性

形式: HD4201-EX200	反射率	天井	80%			70%				50%			30%			0%
＜連続調光形＞		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													
姿図	0.6		0.33	0.25	0.20	0.32	0.24	0.19	0.16	0.24	0.19	0.16	0.23	0.19	0.16	0.15
	0.8		0.39	0.31	0.26	0.38	0.31	0.26	0.22	0.30	0.26	0.22	0.29	0.25	0.22	0.21
	1		0.43	0.36	0.31	0.42	0.36	0.31	0.27	0.35	0.30	0.27	0.34	0.30	0.27	0.25
	1.25		0.47	0.41	0.36	0.46	0.40	0.35	0.32	0.39	0.35	0.32	0.38	0.34	0.31	0.30
	1.5		0.50	0.44	0.40	0.49	0.44	0.39	0.36	0.42	0.39	0.36	0.41	0.38	0.35	0.34
	2		0.54	0.49	0.45	0.53	0.48	0.45	0.42	0.47	0.44	0.41	0.46	0.43	0.41	0.39
	2.5		0.56	0.52	0.48	0.55	0.51	0.48	0.45	0.50	0.47	0.45	0.49	0.46	0.44	0.42
	3		0.58	0.54	0.51	0.57	0.53	0.50	0.48	0.52	0.49	0.47	0.51	0.48	0.46	0.45
光　源	4		0.60	0.57	0.54	0.59	0.56	0.54	0.51	0.55	0.53	0.51	0.53	0.52	0.50	0.48
品名 Hfｺﾝﾊﾟｸﾄ形蛍光ﾗﾝﾌﾟ	5		0.61	0.59	0.56	0.60	0.58	0.56	0.54	0.57	0.55	0.53	0.55	0.54	0.52	0.51
形式 FHT42EX-N-A	7		0.63	0.61	0.59	0.62	0.60	0.59	0.57	0.59	0.58	0.56	0.57	0.56	0.55	0.54
光束 6,400 lm	10		0.64	0.63	0.62	0.63	0.62	0.61	0.60	0.61	0.60	0.59	0.59	0.59	0.58	0.56

器具効率 Ft=　61.1%
上方光束 Fu=　0.1%
下方光束 Fd=　61.0%

配光分類
BZ-

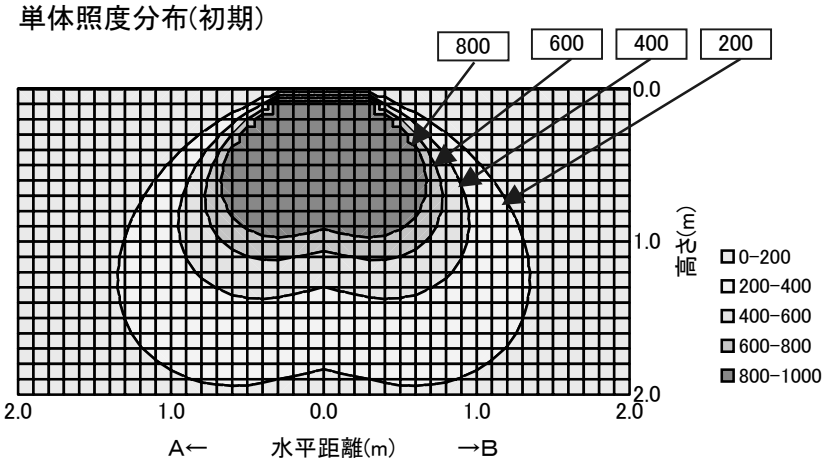
最大取付間隔
A-A　2.08　H
B-B　H

保守率		
	良	0.66
	中	0.63
	否	0.55

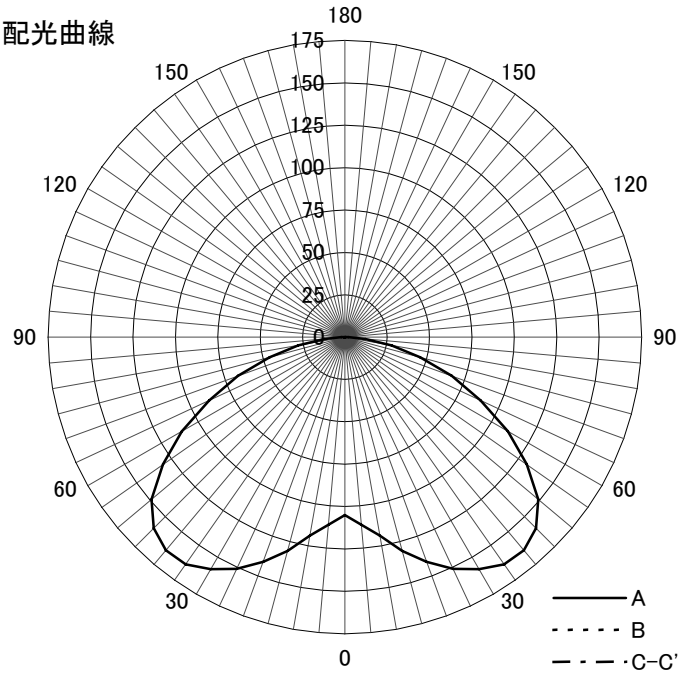
光　度 (cd/1000 lm)

	A-0	B-B	C-0
0	105		
10	119		
20	141		
30	158		
40	164		
50	149		
60	111		
70	67		
80	28		
90	2		
100			
110			
120			
130			
140			
150			
160			
170			
180			

単体照度分布(初期)



配光曲線



HD4201-EX200(R1)

日立アプライアンス株式会社