HITACHI
Inspire the Next

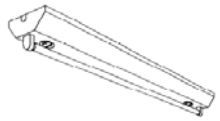
日立照明器具　照明特性

形式： HNM4103V-PKN14

<定格出力形>
<初期照度補正形>

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	0.47	0.35	0.28	0.45	0.34	0.26	0.21	0.31	0.24	0.20	0.28	0.22	0.18	0.15
0.8	0.56	0.44	0.36	0.53	0.42	0.34	0.29	0.38	0.31	0.26	0.34	0.29	0.24	0.20
1	0.62	0.50	0.42	0.58	0.48	0.40	0.34	0.43	0.37	0.32	0.39	0.33	0.29	0.24
1.25	0.67	0.56	0.48	0.63	0.54	0.46	0.40	0.48	0.42	0.37	0.43	0.38	0.34	0.28
1.5	0.71	0.61	0.53	0.67	0.58	0.51	0.45	0.53	0.47	0.42	0.47	0.43	0.38	0.32
2	0.77	0.68	0.61	0.73	0.65	0.58	0.53	0.59	0.53	0.49	0.53	0.48	0.45	0.37
2.5	0.80	0.72	0.66	0.76	0.69	0.63	0.58	0.63	0.58	0.54	0.56	0.53	0.49	0.41
3	0.83	0.76	0.70	0.78	0.72	0.67	0.62	0.66	0.61	0.57	0.59	0.56	0.52	0.44
4	0.86	0.80	0.75	0.82	0.77	0.72	0.68	0.70	0.66	0.62	0.63	0.60	0.57	0.48
5	0.88	0.83	0.79	0.84	0.80	0.76	0.72	0.72	0.69	0.66	0.66	0.63	0.60	0.52
7	0.91	0.87	0.84	0.87	0.83	0.80	0.77	0.76	0.74	0.71	0.69	0.67	0.65	0.56
10	0.93	0.90	0.88	0.89	0.87	0.84	0.82	0.79	0.77	0.75	0.72	0.71	0.69	0.59

姿図



光　源	
品名	Hf蛍光ランプ
形式	FHF32EX-N-H
光束	3,520 lm

器具効率 Ft=　96.3%
上方光束 Fu=　26.4%
下方光束 Fd=　69.8%

配光分類
BZ-

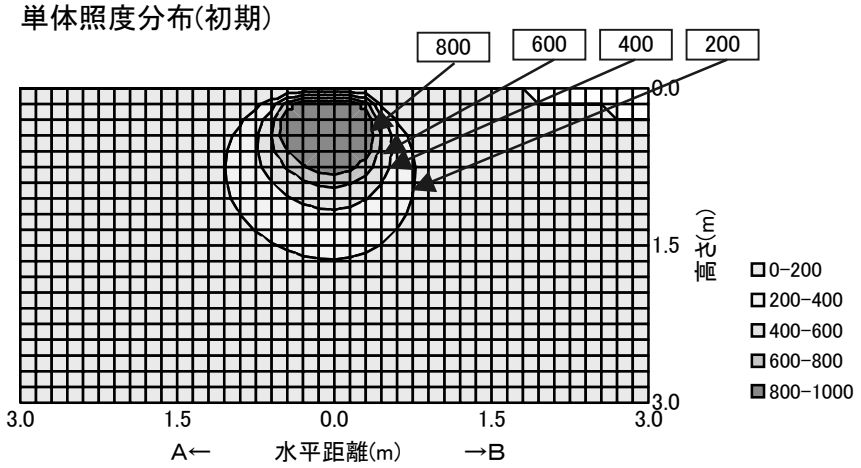
最大取付間隔
A-A　1.62　H
B-B　1.24　H

保守率	
良	0.73
中	0.69
否	0.61

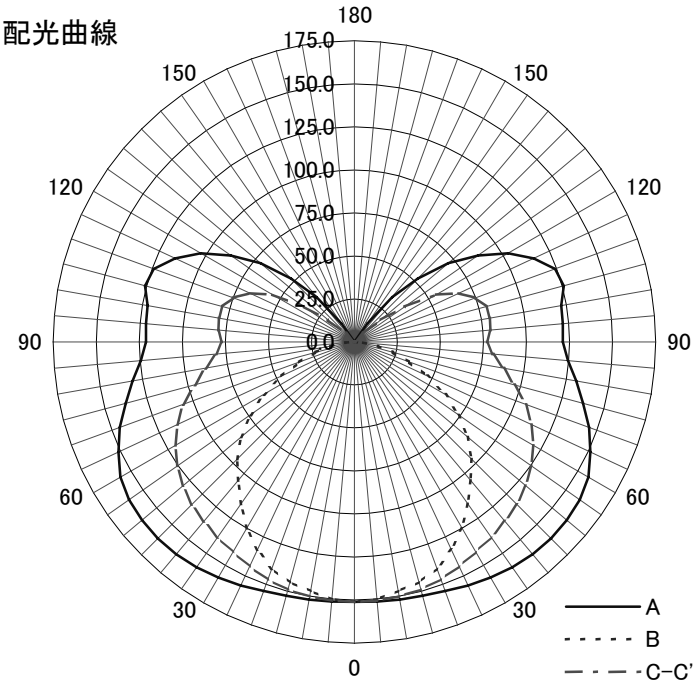
光　度（cd/1000 lm）

	A-0	B-B	C-0
0	151	151	151
10	152	147	150
20	154	140	147
30	158	125	141
40	161	105	136
50	161	86	130
60	157	61	120
70	145	34	106
80	131	14	88
90	121		77
100	122		80
110	124		75
120	103		55
130	71		20
140	34		
150			
160			
170			
180			

単体照度分布(初期)



配光曲線



日立アプライアンス株式会社