HITACHI
Inspire the Next

日立照明器具　照明特性

名称：直管形LED搭載器具

形式：NME11103-XM24E

<備考>

姿図

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	0.51	0.39	0.32	0.49	0.38	0.31	0.26	0.36	0.29	0.25	0.34	0.28	0.24	0.21
0.8	0.60	0.48	0.40	0.58	0.47	0.39	0.34	0.44	0.37	0.32	0.41	0.36	0.31	0.28
1	0.66	0.55	0.47	0.63	0.53	0.46	0.40	0.50	0.43	0.38	0.47	0.41	0.37	0.33
1.25	0.72	0.61	0.53	0.69	0.59	0.52	0.46	0.56	0.49	0.44	0.52	0.47	0.43	0.38
1.5	0.76	0.66	0.59	0.73	0.64	0.57	0.52	0.60	0.54	0.50	0.57	0.52	0.47	0.43
2	0.81	0.73	0.66	0.78	0.71	0.65	0.59	0.67	0.61	0.57	0.63	0.58	0.54	0.49
2.5	0.85	0.78	0.71	0.82	0.75	0.70	0.65	0.71	0.66	0.62	0.66	0.62	0.59	0.54
3	0.87	0.81	0.75	0.84	0.78	0.73	0.69	0.74	0.69	0.65	0.69	0.66	0.62	0.57
4	0.90	0.85	0.80	0.88	0.83	0.78	0.74	0.78	0.74	0.71	0.73	0.70	0.67	0.61
5	0.93	0.88	0.84	0.90	0.86	0.82	0.78	0.81	0.77	0.75	0.76	0.73	0.71	0.65
7	0.95	0.92	0.89	0.92	0.89	0.86	0.84	0.84	0.82	0.80	0.80	0.78	0.76	0.69
10	0.97	0.95	0.93	0.95	0.92	0.90	0.88	0.87	0.86	0.84	0.83	0.81	0.80	0.73

光　源

品名	直管形LEDランプ
形式	LDK110SS・N/42/69NE
光束	6,950 lm

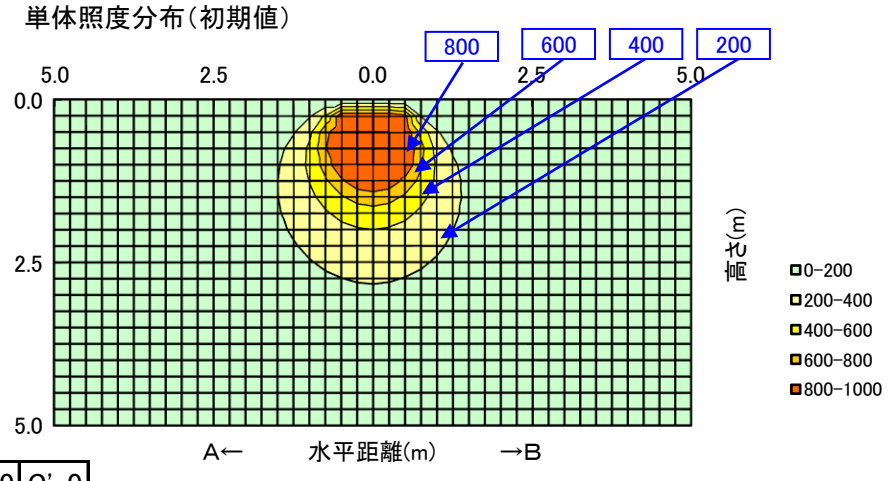
器具効率 Ft=	97.4%
上方光束 Fu=	14.1%
下方光束 Fd=	83.3%

最大取付間隔

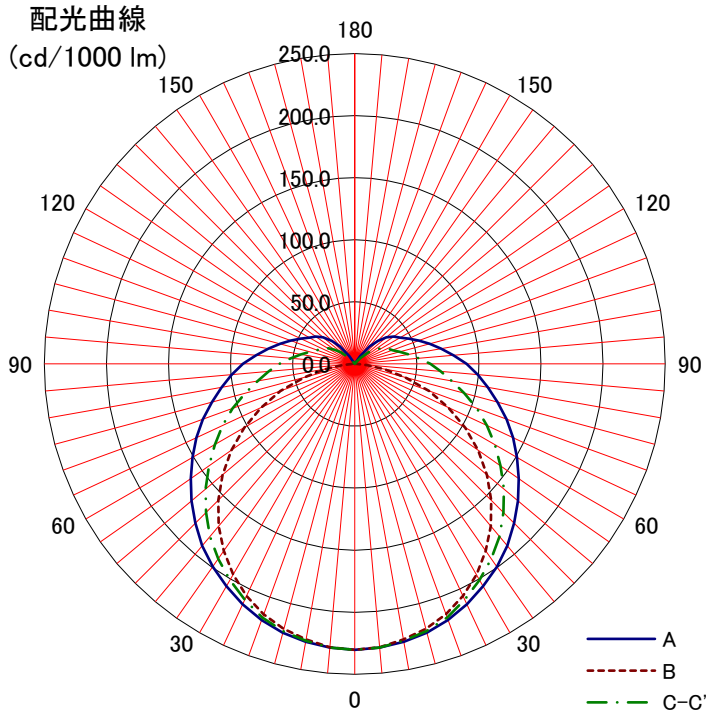
A-A	1.36	H
B-B	1.28	H

保守率		
	良	0.88
	中	0.86
	否	0.81

単体照度分布（初期値）



光　度（cd/1000 lm）

	A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0
0	230	230	230		
10	227	225	226		
20	220	215	218		
30	207	196	201		
40	191	171	181		
50	172	139	157		
60	151	103	130		
70	130	64	105		
80	109	25	79		
90	90	1	61		
100	71		44		
110	55		32		
120	42		26		
130	33		15		
140	19		2		
150	1				
160					
170					
180					

配光曲線
（cd/1000 lm）