屋内照明器具特性

品番（品名）	NNLK42591+NNL4500ENT
光源	LED5000_85_4650 x1　　4650.0 lm
管理番号	K0134370(3)DB1
BZ分類	BZ4

器具効率	100 %
上方光束	5 %
下方光束	95 %

保守率	
良	0.81
中	0.77
否	0.68

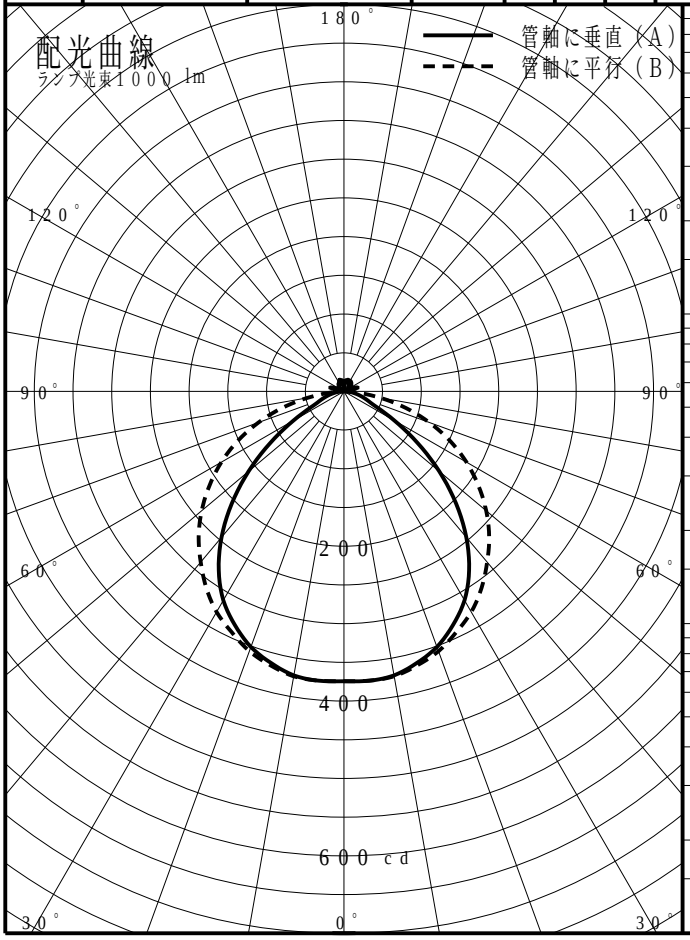
下方投影面積	cm^2
等価発光面積	cm^2

取付高さ	器具間隔最大限 横方向（A）	縦方向（B）
1.5m	1.86 m	2.2 m
2	2.47	2.78
2.5	3.08	3.38
3	3.68	3.99

反射率																				
天井	80 %				70 %				50 %				30 %				0 %			
壁	70	50	30	10	70	50	30	10	70	50	30	10	70	50	30	10	0 %			
床	10 %				10 %				10 %				10 %				0 %			
室指数	照明率（X0.01）																ZCM			
0.6	59	48	40	35	58	47	40	35	55	46	39	35	52	44	39	34	32			
0.8	69	59	52	46	68	58	51	46	65	56	50	46	62	54	49	45	42			
1.0	76	66	60	54	74	65	59	54	71	63	58	53	68	61	56	52	50			
1.25	82	73	67	62	80	72	66	61	76	70	64	60	73	68	63	59	56			
1.5	86	78	72	67	84	77	71	67	80	74	69	65	77	72	68	64	61			
2.0	91	85	79	75	89	83	78	74	85	80	76	73	82	78	74	71	68			
2.5	94	89	84	80	92	87	83	79	88	84	81	78	85	82	79	76	73			
3.0	96	92	88	84	94	90	86	83	91	87	84	81	87	84	82	79	76			
4.0	99	95	92	89	97	94	91	88	93	91	88	86	90	88	86	84	80			
5.0	101	98	95	92	99	96	93	91	95	93	91	89	92	90	88	87	83			
7.0	102	100	98	96	101	99	97	95	97	95	94	92	94	92	91	90	86			
10.0	104	102	101	99	102	101	99	98	99	97	96	95	95	94	93	92	88			

配光曲線

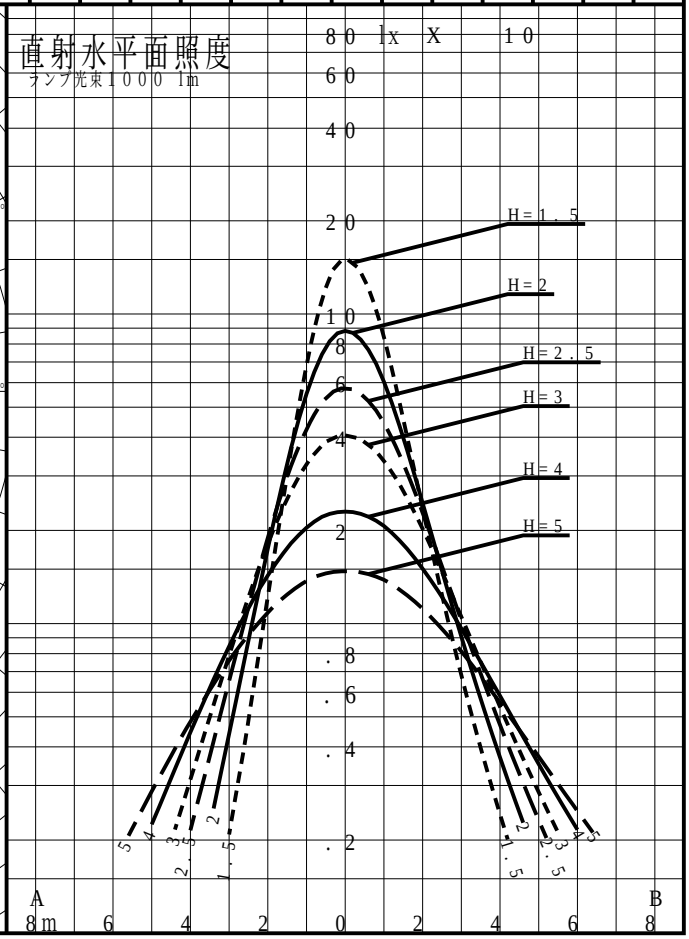
ランプ光束1000 lm



管軸に垂直（A）
管軸に平行（B）

直射水平面照度

ランプ光束1000 lm



パナソニックエレクトリックワークス株式会社