屋内照明器具特性

品番（品名）	XLY045ESV
光源	LED3500_85_540 x1　　540.0 lm
管理番号	K0155411(0)DB1
BZ分類	BZ5

器具効率	100 %
上方光束	6 %
下方光束	94 %

保守率	
良	0.83
中	0.81
否	0.77

下方投影面積	cm^2
等価発光面積	cm^2

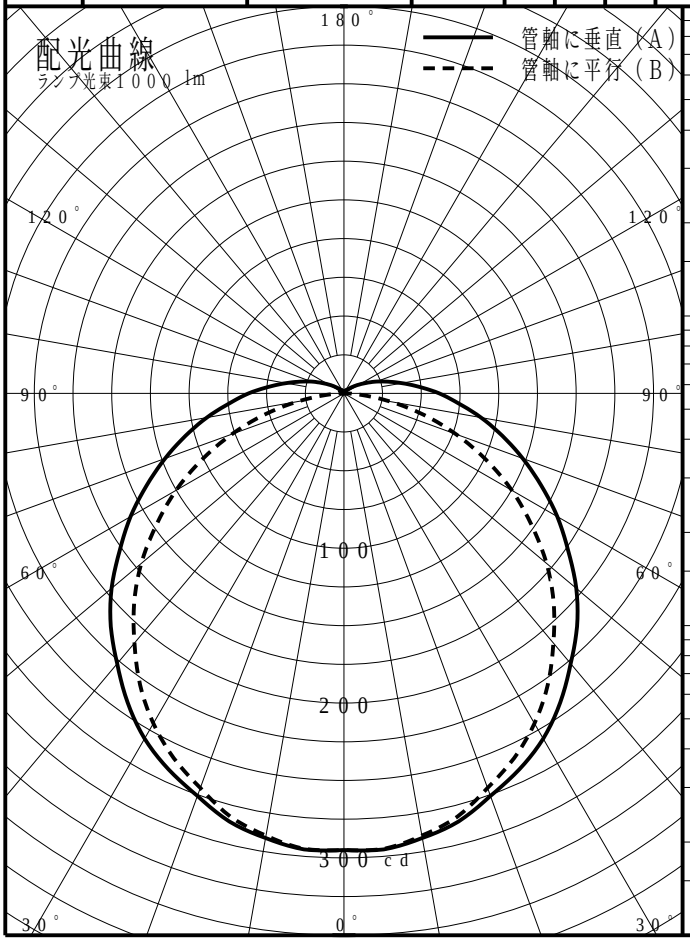
取付高さ	器具間隔最大限 横方向（A）	縦方向（B）
1.5m	1.94 m	1.88 m
2	2.6	2.49
2.5	3.24	3.1
3	3.89	3.72

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	55	42	34	29	53	41	34	28	50	40	33	28	47	38	32	28	25
0.8	64	52	44	38	62	51	44	38	59	49	43	37	56	47	41	37	34
1.0	71	60	52	45	69	58	51	45	65	56	49	44	61	54	48	43	40
1.25	77	66	59	53	74	65	58	52	70	62	56	51	67	60	54	50	47
1.5	81	71	64	58	78	70	63	57	74	67	61	56	71	64	59	55	52
2.0	86	78	72	66	84	77	71	66	80	74	68	64	76	71	66	62	59
2.5	90	83	77	72	88	81	76	71	83	78	73	69	79	75	71	68	64
3.0	92	86	81	76	90	85	80	75	86	81	77	73	82	78	75	71	67
4.0	96	91	86	82	93	89	85	81	89	86	82	79	85	82	79	77	73
5.0	98	93	90	86	96	92	88	85	91	88	85	83	88	85	82	80	76
7.0	100	97	94	91	98	95	92	90	94	92	89	87	90	88	86	84	80
10.0	102	100	97	95	100	98	96	94	96	94	92	91	92	91	89	88	83

配光曲線

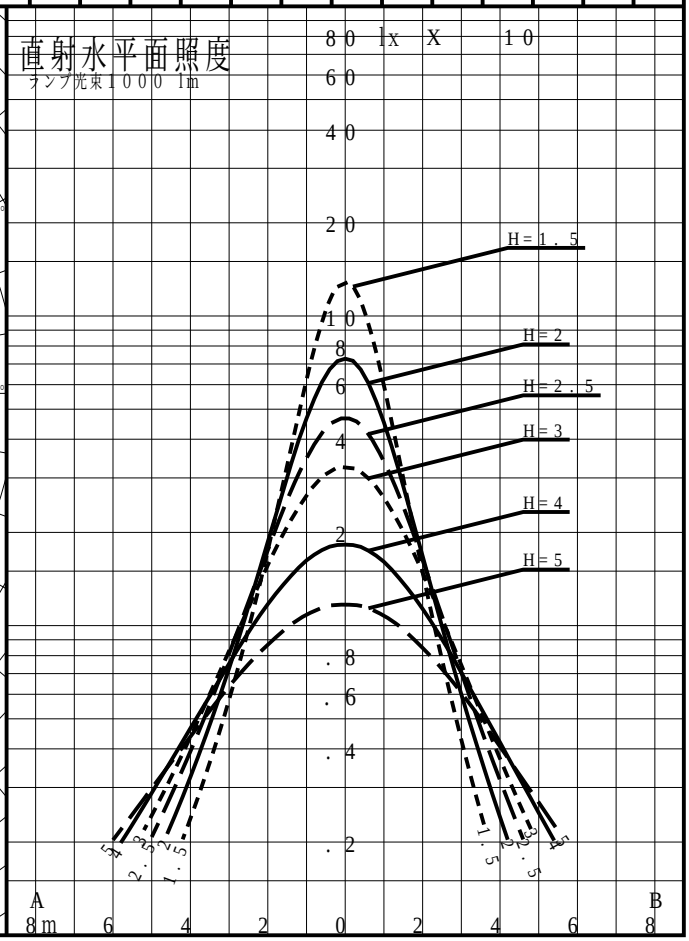
ランプ光束1000 lm



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