屋内照明器具特性

品番（品名）	XFX438GPN
光源	LED5000_85_2800 x1　　2800.0 lm
管理番号	K0192153(0)D 1
BZ分類	BZ4

器具効率	100 %
上方光束	0 %
下方光束	100 %

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

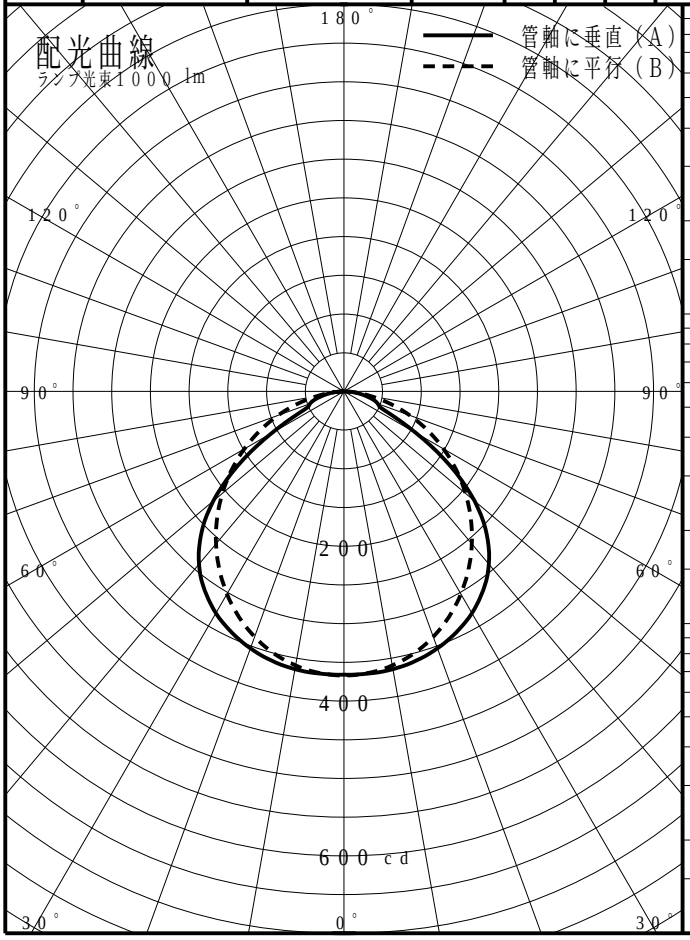
取付高さ	器具間隔最大限 横方向（A）	縦方向（B）
1.5m	2.05 m	2.1 m
2	2.71	2.65
2.5	3.37	3.21
3	4.03	3.79

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	47	39	34	57	46	39	34	55	45	38	34	53	44	38	34	32
0.8	69	58	51	45	68	57	50	45	65	56	50	45	63	55	49	45	43
1.0	76	66	59	53	74	65	58	53	72	64	57	53	69	62	57	52	50
1.25	82	73	66	61	80	72	66	61	77	70	65	60	75	69	64	60	58
1.5	86	78	72	67	84	77	71	66	81	75	70	66	79	73	69	65	63
2.0	91	85	79	75	90	84	78	74	87	82	77	73	84	80	76	73	70
2.5	95	89	84	80	93	88	83	80	90	86	82	79	88	84	81	78	75
3.0	97	92	88	84	95	91	87	83	93	89	85	82	90	87	84	81	79
4.0	100	96	92	89	98	95	92	89	96	93	90	87	93	90	88	86	83
5.0	101	98	95	93	100	97	94	92	97	95	93	91	95	93	91	89	86
7.0	103	101	99	97	102	100	98	96	99	98	96	94	97	96	94	93	90
10.0	105	103	102	100	104	102	101	99	101	100	99	97	99	98	97	96	93

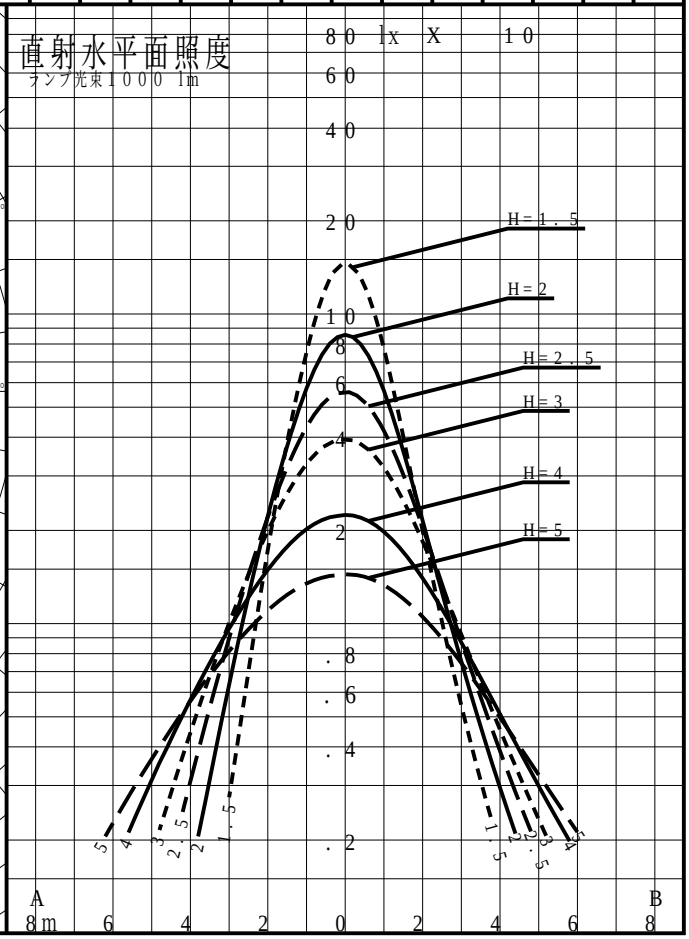
配光曲線

ランプ光束1000 lm



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