屋内照明器具特性

品番（品名）	XFX450NEN
光源	LED5000_85_5200 x1　　5200.0 lm
管理番号	K0192447(0)DR1
BZ分類	BZ5

器具効率	100 %
上方光束	4 %
下方光束	96 %

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

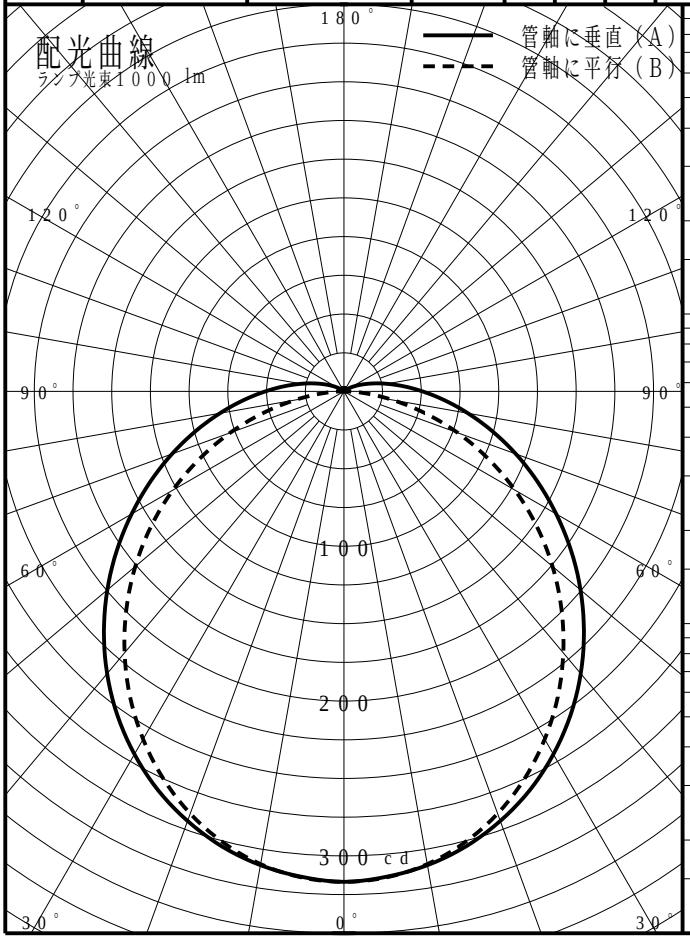
取付高さ	器具間隔最大限 横方向（A）	縦方向（B）
1.5m	1.96 m	2.1 m
2	2.58	2.64
2.5	3.21	3.2
3	3.84	3.77

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	43	35	30	54	42	35	30	51	41	34	29	49	40	33	29	27
0.8	65	54	46	40	63	53	45	39	60	51	44	39	57	49	43	38	36
1.0	72	61	53	47	70	60	52	47	66	58	51	46	63	56	50	45	42
1.25	78	68	60	54	76	66	59	54	72	64	58	53	68	62	56	52	49
1.5	82	72	65	60	80	71	64	59	76	69	63	58	72	66	61	57	54
2.0	87	79	73	68	85	78	72	67	81	75	70	66	78	73	68	64	61
2.5	91	84	78	73	89	83	77	73	85	80	75	71	81	77	73	70	66
3.0	93	87	82	78	91	86	81	77	87	83	79	75	84	80	77	73	70
4.0	96	92	87	84	94	90	86	83	91	87	84	81	87	84	81	79	75
5.0	98	94	91	87	97	93	89	86	93	90	87	84	89	87	84	82	78
7.0	101	98	95	92	99	96	93	91	95	93	91	89	92	90	88	86	82
10.0	103	100	98	96	101	99	97	95	97	96	94	92	94	92	91	90	86

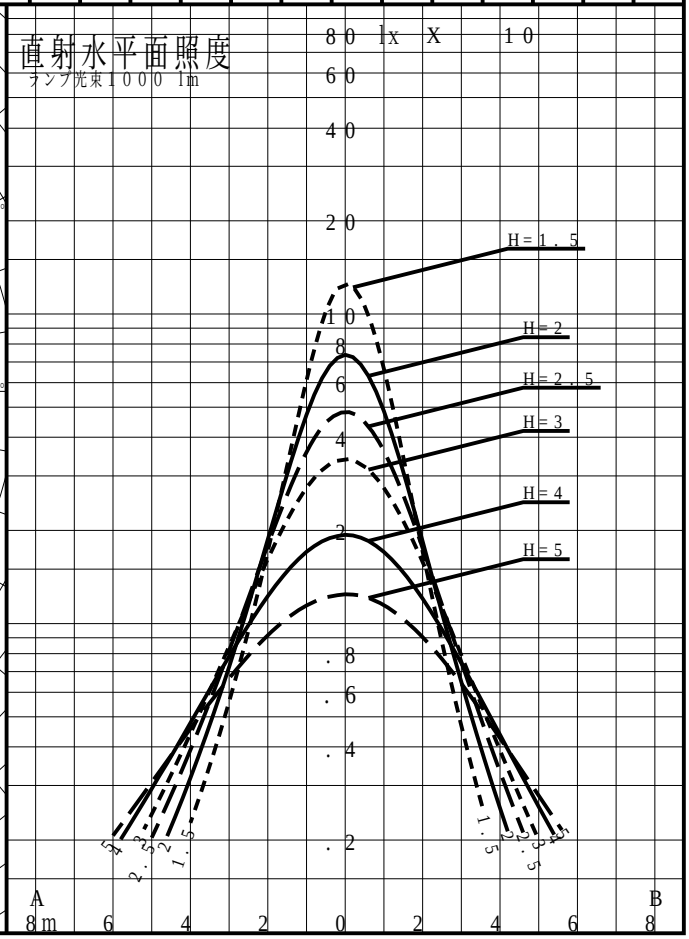
配光曲線

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