屋内照明器具特性

品番（品名）	XFX439KHV
光源	LED3500_85_2980 x1　　2980.0 lm
管理番号	K0192151(0)D 1
BZ分類	BZ5/2.8/BZ4

器具効率	100 %
上方光束	1 %
下方光束	99 %

保守率	
良	0.81
中	0.77
否	0.68

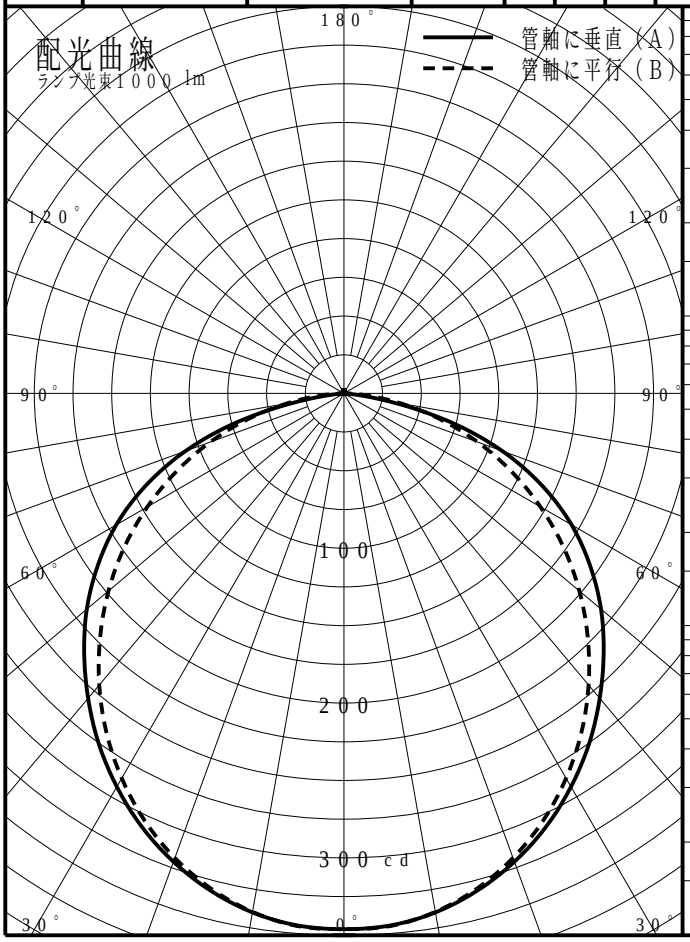
下方投影面積	cm^2
等価発光面積	cm^2

取付高さ	器具間隔最大限 横方向（A）	縦方向（B）
1.5m	1.94 m	2.11 m
2	2.56	2.66
2.5	3.18	3.22
3	3.8	3.81

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	57	45	37	32	56	44	37	32	53	43	36	31	51	42	36	31	29			
0.8	67	56	48	42	66	55	47	42	63	53	47	42	60	52	46	41	39			
1.0	74	63	55	50	72	62	55	50	69	61	54	49	66	59	53	49	46			
1.25	80	70	63	57	78	69	62	57	75	67	61	57	72	66	60	56	54			
1.5	84	75	68	63	82	74	68	63	79	72	67	62	76	70	65	61	59			
2.0	90	82	76	72	88	81	76	71	85	79	74	70	82	77	73	69	67			
2.5	93	87	82	77	91	86	81	77	88	84	79	76	86	81	78	75	72			
3.0	96	90	86	82	94	89	85	81	91	87	83	80	88	85	82	79	76			
4.0	99	95	91	87	97	93	90	87	94	91	88	85	92	89	86	84	81			
5.0	101	97	94	91	99	96	93	90	96	94	91	89	94	91	89	87	84			
7.0	103	100	98	96	101	99	97	95	99	97	95	93	96	94	93	91	88			
10.0	104	103	101	99	103	101	100	98	100	99	98	96	98	97	95	94	91			

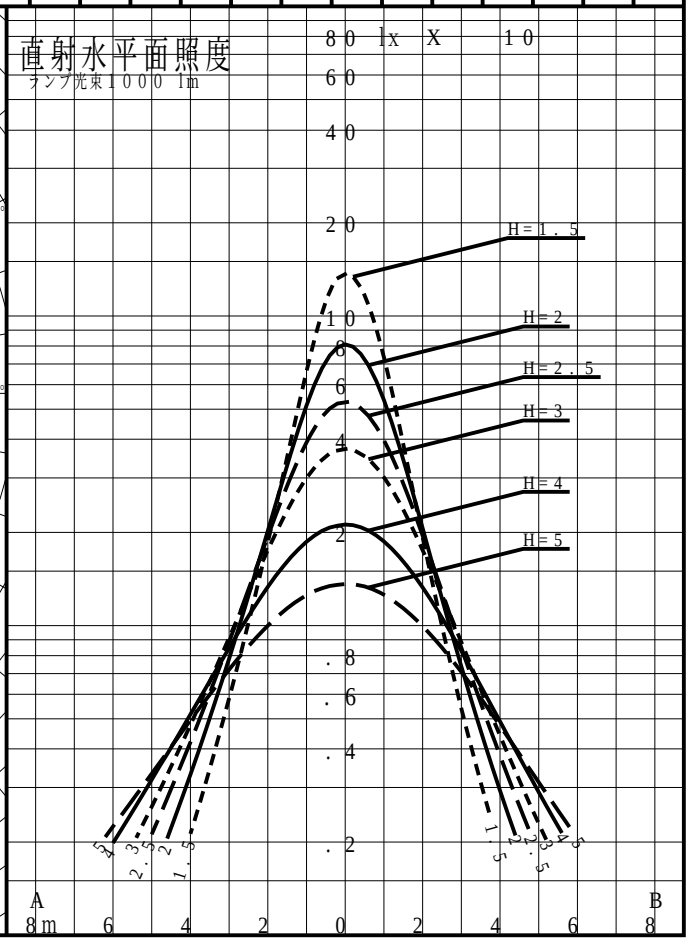
配光曲線

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