屋内照明器具特性

品番（品名）	LGC5161N
光源	LED5000_70_5499 x1　　5499.0 lm
管理番号	K0171721(0)DR1
BZ分類	BZ5

器具効率	100 %
上方光束	8 %
下方光束	92 %

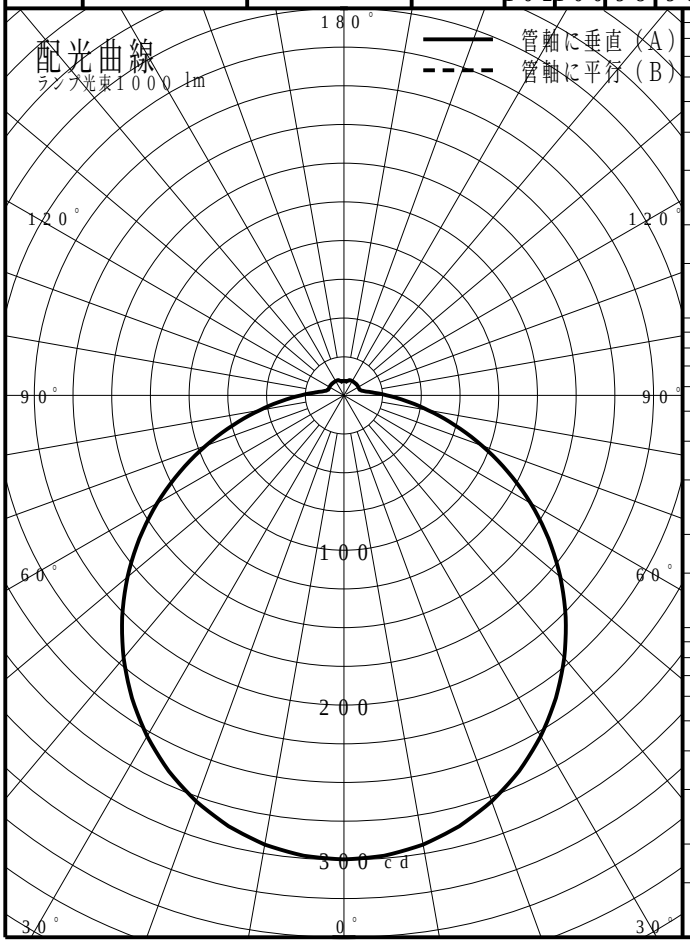
保守率	良 0.63 中 0.6 否 0.56
下方投影面積	cm²
等価発光面積	cm²

取付高さ	器具間隔最大限	
	横方向（A）	縦方向（B）
Hm	1.26Hm	1.26Hm

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	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	29	53	42	34	29	50	40	33	28	47	38	32	28	25			
0.8	65	53	45	39	63	52	44	39	59	50	43	38	56	48	42	37	34			
1.0	71	60	52	46	69	59	51	46	65	56	50	45	61	54	48	44	41			
1.25	77	67	59	54	75	66	59	53	70	63	57	52	67	60	55	50	47			
1.5	81	72	65	59	79	70	64	58	74	67	62	57	70	64	60	55	52			
2.0	87	79	73	67	84	77	71	66	80	74	69	65	76	71	66	63	59			
2.5	90	83	78	73	88	82	76	72	83	78	74	70	79	75	71	68	64			
3.0	93	87	82	77	90	85	80	76	86	81	77	74	82	78	75	72	67			
4.0	96	91	87	83	94	89	85	82	89	85	82	79	85	82	79	77	72			
5.0	98	94	90	87	96	92	89	85	91	88	85	83	87	85	82	80	75			
7.0	100	97	94	92	98	95	93	90	94	91	89	87	90	88	86	84	79			
10.0	102	100	98	96	100	98	96	94	96	94	92	91	92	90	89	87	83			

配光曲線

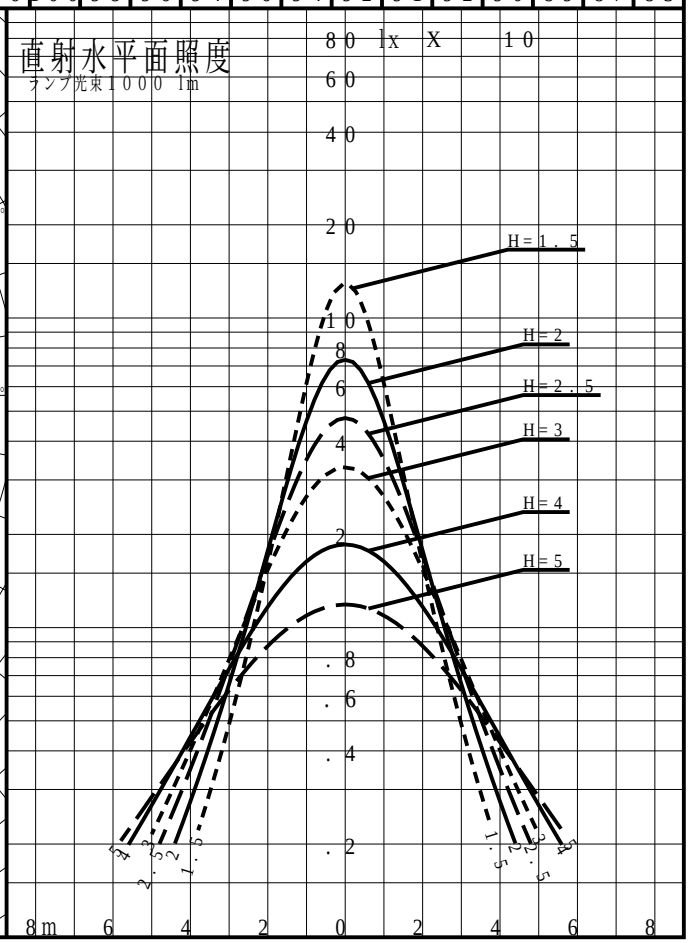
ランプ光束1000 lm



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



パナソニック株式会社