


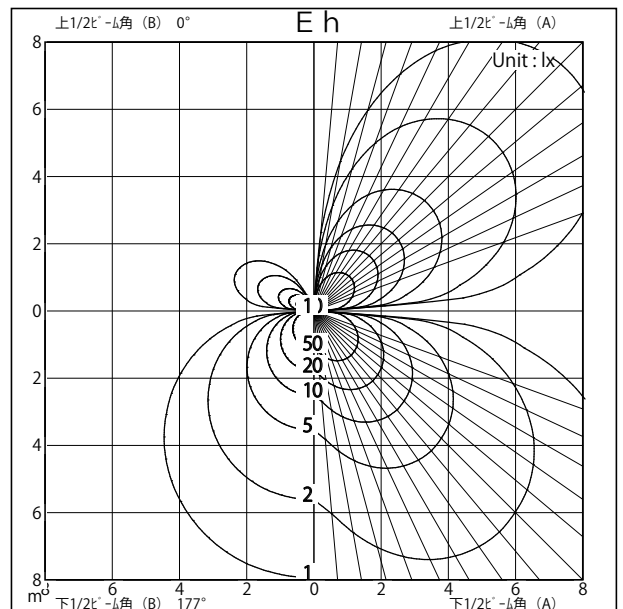
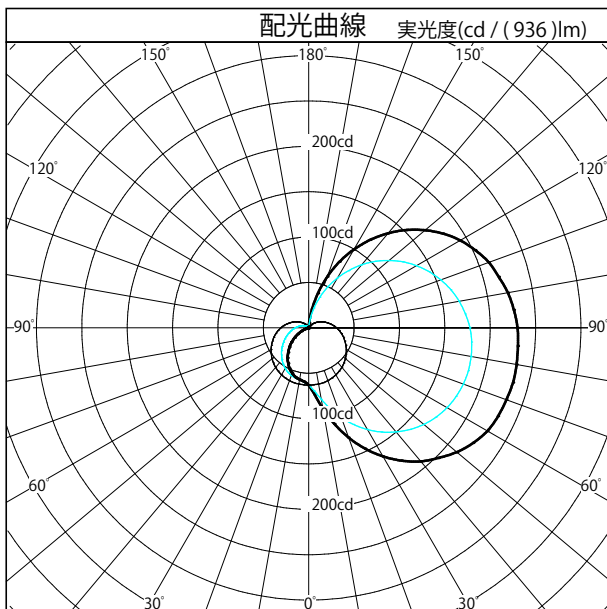
# 配光特性

図番 YL230220



カタログ番号	K4189B
	3000K Ra80
使用ランプ	LED 10.4W
器具光束	936.0 lm <small>1,000</small>
下方効率	59.9 %
上方効率	38.5 %
最大取付間隔	下方向 上方向
A 断面	
C 断面	
B 断面	

	角度	光度
	0°	63
	10°	91
	20°	129
	30°	164
	40°	192
	50°	213
	60°	227
	70°	232
	80°	233
	90°	230
	100°	223
	110°	211
	120°	193
	130°	167
	140°	136
	150°	100
	160°	60
170°	21	
180°	0	



照明率表		平均照度=台数*照明率*保守率*936(光束)/(間口*奥行)													
床面反射率 (%)		20													
天井面反射率 (%)		80			60			40			20				
壁面反射率 (%)		50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10		
室	0.50	0.28	0.20	0.14	0.24	0.17	0.13	0.20	0.15	0.11	0.17	0.12	0.09	0.06	
	0.70	0.37	0.28	0.22	0.32	0.24	0.19	0.27	0.21	0.16	0.23	0.18	0.14	0.10	
	1.00	0.48	0.38	0.31	0.41	0.33	0.28	0.35	0.29	0.24	0.29	0.24	0.20	0.15	
	1.25	0.55	0.45	0.38	0.47	0.39	0.33	0.40	0.34	0.29	0.33	0.28	0.24	0.19	
	1.50	0.60	0.51	0.44	0.52	0.44	0.38	0.44	0.38	0.33	0.37	0.32	0.28	0.22	
	指	2.00	0.68	0.59	0.52	0.58	0.52	0.46	0.50	0.44	0.40	0.42	0.37	0.34	0.27
		2.50	0.73	0.65	0.59	0.63	0.57	0.51	0.54	0.49	0.44	0.45	0.41	0.38	0.30
		3.00	0.77	0.70	0.64	0.67	0.61	0.56	0.57	0.52	0.48	0.48	0.44	0.41	0.33
		4.00	0.83	0.77	0.71	0.72	0.67	0.62	0.61	0.57	0.54	0.52	0.49	0.46	0.37
		5.00	0.87	0.81	0.76	0.75	0.71	0.66	0.64	0.61	0.57	0.54	0.52	0.49	0.40
数	7.00	0.92	0.87	0.83	0.79	0.76	0.72	0.68	0.65	0.62	0.58	0.55	0.53	0.44	
	10.00	0.96	0.92	0.88	0.83	0.80	0.77	0.71	0.69	0.67	0.60	0.59	0.57	0.48	