

照明器具配光データシート

名称	ハイスベック ハイディスク 100W
型式	L100V2-D-HMW-50K-N

光源データ	
光源	LED
光束	17800 lm
色温度	5000 K
1/2 ビーム角	116°
1/10 ビーム角	162°

灯具仕様			
定格電圧	100V/200V	定格電流	1.0A/0.5A
消費電力	102W/101W		
固有エネルギー消費効率	174.5Lm/W , 176.2Lm/W		

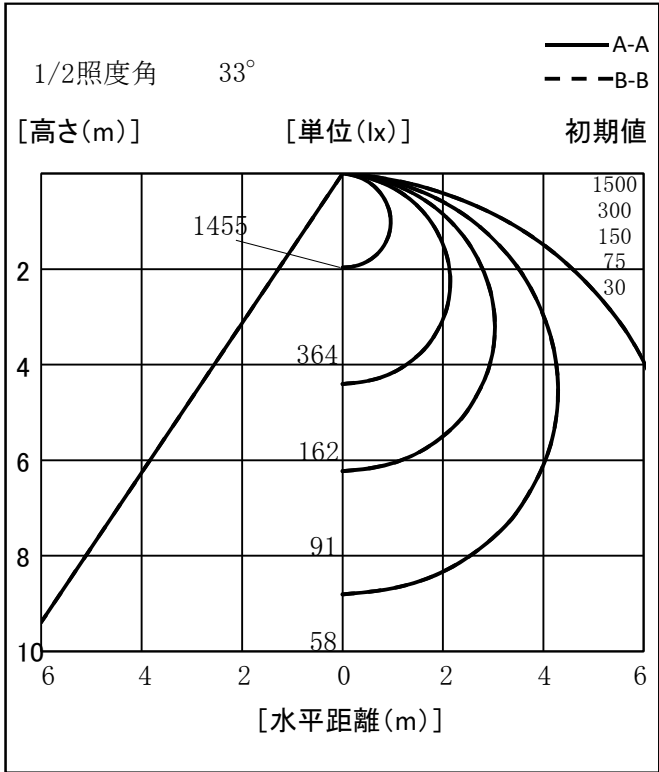
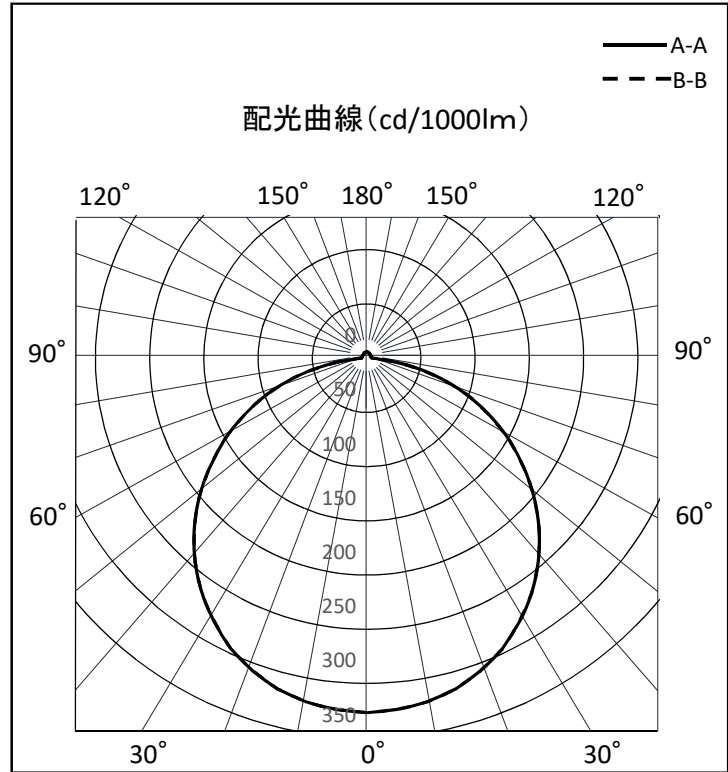
最大取付間隔	
A-A	1.28 H
B-B	1.28 H

備考	

※ A:上下 B:左右

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(×0.01)																
0.6		56	44	36	31	55	43	36	31	52	42	36	31	50	41	35	31	29
0.8		65	53	45	40	63	52	45	40	60	51	44	39	58	50	44	39	37
1		71	61	53	47	70	60	52	47	67	58	52	47	64	57	51	46	44
1.25		77	67	60	55	76	67	60	54	73	65	59	54	70	63	58	53	51
1.5		81	73	66	60	80	72	65	60	77	70	64	60	74	68	63	59	57
2		87	80	74	69	86	79	74	69	83	77	72	68	80	75	71	68	65
2.5		91	85	80	76	90	84	79	75	87	82	78	74	84	80	76	73	71
3		94	88	84	80	92	87	83	80	89	85	82	78	87	83	80	77	75
4		97	93	89	86	95	91	88	85	92	89	86	84	90	87	85	83	80
5		98	95	92	89	97	94	91	88	94	92	89	87	92	90	88	86	83
10		102	100	99	97	101	99	98	96	98	97	96	94	96	95	94	93	90

光度値(cd/1000lm)		
	A	B
0	327	327
10	322	322
20	307	307
30	281	281
40	246	246
50	202	202
60	152	152
70	98	98
80	39	39
90	5	5
100	4	4
110	5	5
120	4	4
130	4	4
140	5	5
150	5	5
160	5	5
170	6	6
180	6	6



※LED素子にはバラツキがある為、発光色、明るさ等が異なる場合があります。

作成日 2017/05/22