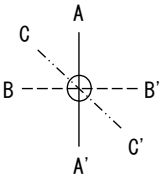
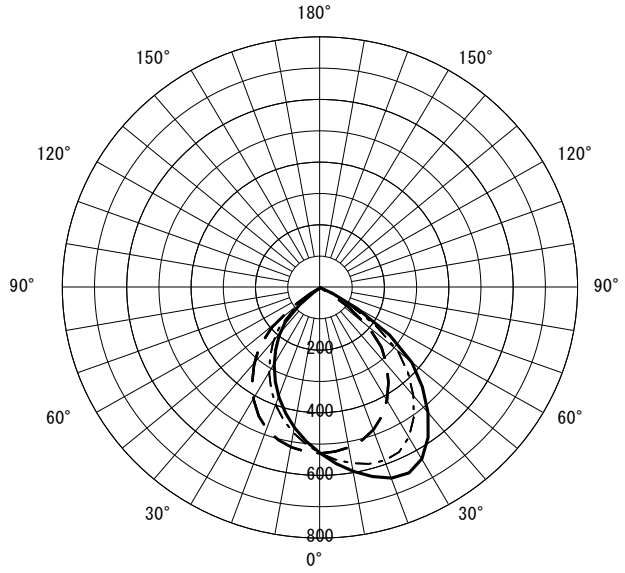
形名	EL-D18/3(300MM) AHZ	電源	
出力	連調調色	温度	
モード			(色温度可変機種)電球色相当
オプション1			
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



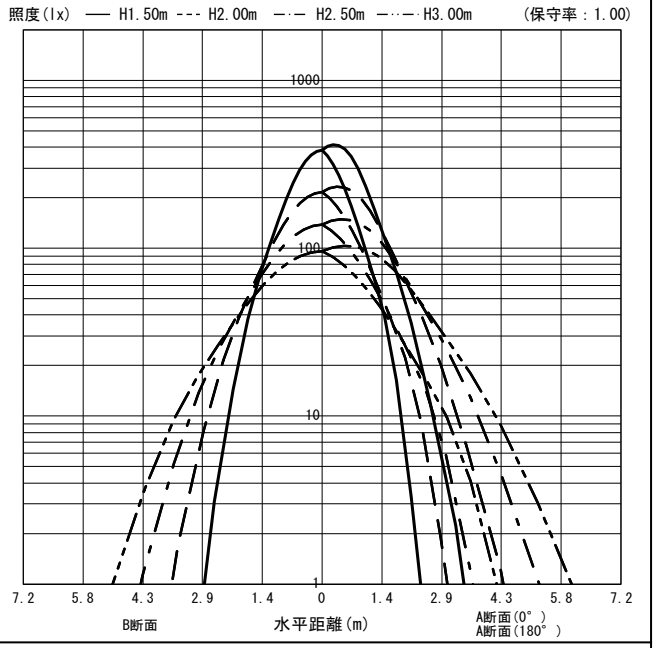
○配光曲線図(cd/1000lm)



○諸特性

光源		LED					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	1.2 H					
	B-B'	1.2 H					
器具効率		上方光束		下方光束		計	
		0.0%		100.0%		100.0%	
保守率		良い	0.810	普通	0.770	悪い	0.680

○直射水平面照度　　(全光束：1640 × 1 = 1640lm/台)



反射率(%)																																		
天井	80								70								50								30								20	0	
壁	70		50		30		10		70		50		30		10		70		50		30		10		70		50		30		10		10	0	
床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0	
室指数	作業面照明率(×0.01)																																		
0.60	73	67	60	57	53	51	47	47	71	66	60	57	52	51	47	47	69	64	58	56	52	51	47	47	66	62	57	55	51	50	47	46	46	45	
0.80	86	78	74	69	66	63	61	59	84	77	73	69	65	63	60	59	80	75	71	68	64	63	60	59	77	73	69	67	63	62	59	58	58	57	
1.00	94	84	83	77	75	71	70	67	92	83	82	76	74	71	69	67	87	81	79	75	73	70	68	67	84	79	77	74	72	70	67	66	66	65	
1.25	101	90	91	83	83	78	78	74	98	88	89	82	82	78	77	74	93	86	86	81	80	77	76	74	89	84	83	80	78	76	74	73	73	71	
1.50	105	93	96	87	89	83	84	79	103	92	94	86	88	82	83	79	97	89	90	85	85	81	81	78	93	87	87	83	83	80	79	77	77	76	
2.00	112	97	103	92	97	89	92	85	108	96	101	91	95	88	91	85	102	93	97	90	92	87	88	84	97	91	93	88	89	86	86	83	83	81	
2.50	115	99	108	96	103	92	98	89	112	98	105	95	100	92	96	89	105	96	100	93	96	90	93	88	100	94	96	91	93	89	90	87	87	85	
3.00	118	101	112	98	106	95	102	92	114	100	109	97	104	94	100	92	107	97	103	95	99	93	96	91	101	95	98	93	95	91	93	89	89	87	
4.00	121	103	116	100	112	98	108	96	117	102	113	99	109	97	106	95	110	99	107	97	104	96	101	94	104	97	101	96	99	94	97	93	92	90	
5.00	123	104	119	102	115	100	112	98	119	103	115	101	112	99	109	98	111	101	109	99	106	98	104	96	105	98	103	97	101	96	99	95	94	92	
7.00	126	106	122	104	119	103	117	101	121	104	118	103	116	102	113	100	113	102	111	101	109	100	107	99	106	100	105	99	103	98	102	97	96	94	
10.00	127	106	125	105	123	104	121	103	123	105	121	104	119	103	117	102	115	103	113	102	112	101	110	101	107	101	106	100	105	99	104	99	98	96	

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社