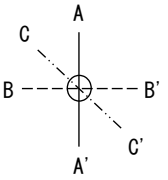
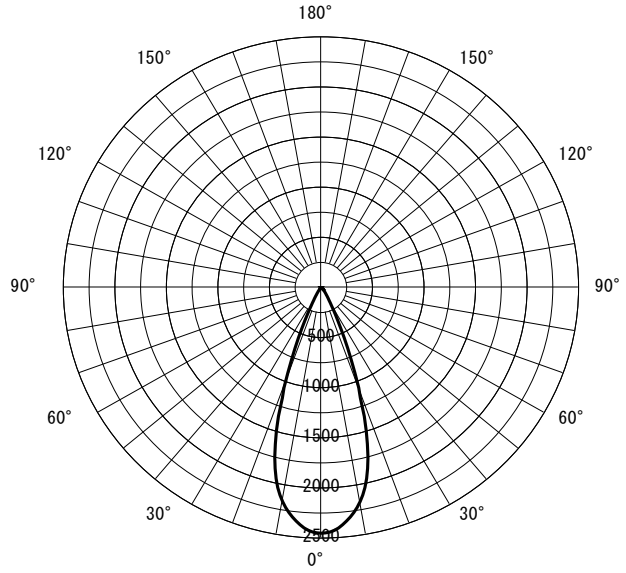
形名	EL-UD10103N/1K AHTZ	電源	
出力	段調光	温度	
モード	省電力 (AK)		
オプション1			
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



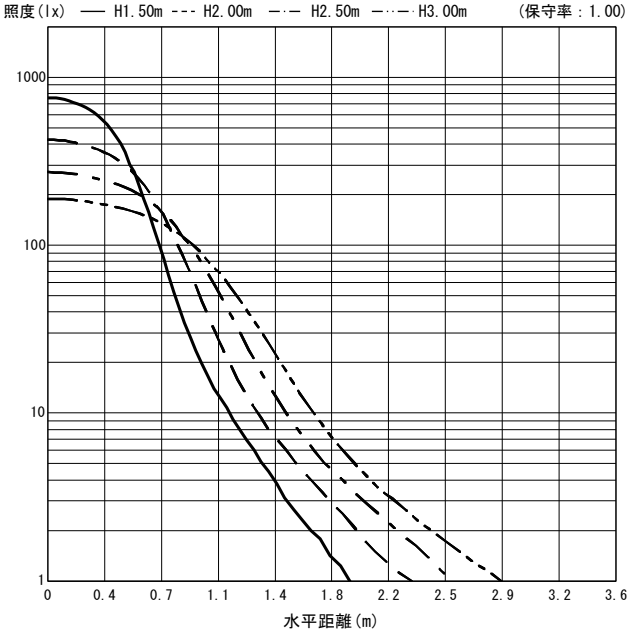
○諸特性

光源		LED					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	0.6 H					
	B-B'	0.6 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	0.670	普通	0.630	悪い	0.560

○配光曲線図(cd/1000lm)



○直射水平面照度 (全光束 : 700 × 1 = 700lm/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	95	87	86	82	81	78	77	76	93	87	85	81	80	78	77	76	91	85	84	81	80	78	76	76	89	84	83	80	79	78	76	75	75	75
0.80	102	93	94	88	88	85	84	82	100	92	93	88	88	84	84	82	97	91	91	87	86	84	83	82	95	89	89	86	85	84	83	82	81	81
1.00	107	96	99	92	93	89	89	86	105	95	98	91	93	88	89	86	101	94	95	90	91	88	88	86	98	92	93	89	90	87	87	85	85	84
1.25	111	99	104	95	98	92	94	90	109	98	102	95	97	92	94	90	104	96	99	93	95	91	92	89	101	95	96	92	93	90	90	89	88	87
1.50	114	101	107	97	102	95	98	93	112	100	105	97	101	94	97	92	107	98	102	95	98	93	95	92	102	96	99	94	95	92	93	91	91	89
2.00	118	103	112	100	107	98	104	96	115	102	110	99	105	97	102	96	109	100	105	98	102	96	99	95	105	98	101	97	99	95	97	94	93	92
2.50	121	104	115	102	111	100	107	98	117	103	113	101	109	99	106	98	111	101	108	99	105	98	102	97	106	99	103	98	101	97	99	96	95	94
3.00	122	105	118	103	114	101	110	100	119	104	115	102	111	101	108	99	112	102	109	101	107	99	104	98	107	100	104	99	102	98	100	97	96	95
4.00	125	106	121	105	117	103	115	102	121	105	117	104	115	102	112	101	114	103	111	102	109	101	107	100	108	101	106	100	104	99	103	98	98	96
5.00	126	107	123	106	120	104	117	103	122	106	119	105	117	103	114	102	115	104	113	103	111	102	109	101	108	102	107	101	105	100	104	99	99	97
7.00	128	108	125	107	123	106	121	105	124	106	121	106	119	105	118	104	116	104	114	104	113	103	111	102	109	102	108	102	107	101	106	101	100	98
10.00	129	108	127	107	126	107	124	106	125	107	123	106	122	106	120	105	117	105	115	104	114	104	113	103	109	103	109	102	108	102	107	102	101	99

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社