

形式	HAS-LED1000N-F1-FMZ
----	---------------------

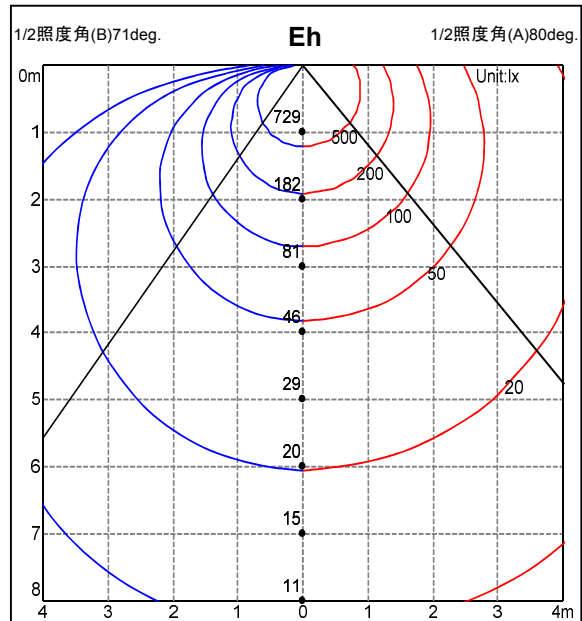
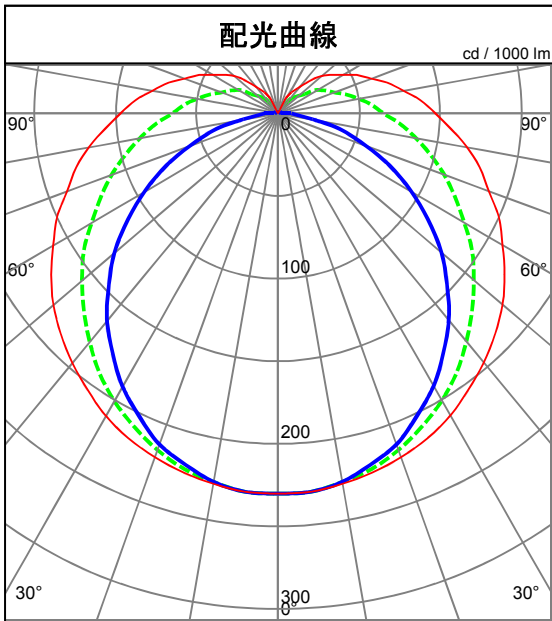


光源	
定格光束	3160 lm

器具効率	100.0 %
下方効率	84.3 %
上方効率	15.7 %

最大取付間隔		
A断面	1.7	H
C断面	1.6	H
B断面	1.4	H

角度 [deg.]	光度 [cd/1000lm]
0	231
10	227
20	217
30	201
40	180
50	156
60	130
70	103
80	77
90	57
100	44
110	34
120	25
130	16
140	9
150	4
160	0
170	0
180	0



照明率表		平均照度 = 台数 * 照明率 * 保守率 * 3160.0 / (間口 * 奥行)															
床(%)		10															
天井(%)		80				60				40				20			
壁(%)		50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	
室 指 数	0.50	0.35	0.27	0.22	0.33	0.26	0.21	0.31	0.25	0.21	0.29	0.23	0.20	0.17			
	0.70	0.47	0.40	0.34	0.45	0.38	0.33	0.42	0.36	0.32	0.40	0.34	0.30	0.28			
	1.00	0.62	0.54	0.49	0.58	0.52	0.47	0.55	0.50	0.45	0.52	0.47	0.44	0.41			
	1.25	0.70	0.63	0.58	0.66	0.61	0.56	0.63	0.58	0.54	0.59	0.55	0.52	0.49			
	1.50	0.76	0.70	0.65	0.72	0.67	0.63	0.68	0.64	0.60	0.65	0.61	0.58	0.55			
	2.00	0.84	0.79	0.75	0.80	0.75	0.72	0.76	0.72	0.69	0.72	0.69	0.66	0.63			
	2.50	0.89	0.84	0.81	0.84	0.81	0.78	0.80	0.77	0.74	0.76	0.73	0.71	0.68			
	3.00	0.92	0.88	0.85	0.87	0.84	0.81	0.83	0.80	0.78	0.78	0.76	0.75	0.71			
	4.00	0.95	0.93	0.90	0.90	0.88	0.86	0.86	0.84	0.82	0.81	0.80	0.79	0.75			
	5.00	0.97	0.95	0.93	0.92	0.91	0.89	0.88	0.86	0.85	0.83	0.82	0.81	0.77			
7.00	1.00	0.98	0.97	0.95	0.93	0.92	0.90	0.89	0.88	0.85	0.84	0.84	0.79				
10.00	1.02	1.00	0.99	0.96	0.95	0.94	0.91	0.90	0.90	0.86	0.86	0.85	0.81				