

日立照明器具 照明特性

形式： HNM4242VA-EX24 〈高出力形〉 〈連続調光形〉	反 射 率	天井	80%			70%				50%			30%			0%
		壁	70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%
		床	10%													0%
	室指数	照明率 S/H=1.0														
	0.6	0.43	0.33	0.26	0.41	0.32	0.26	0.22	0.31	0.26	0.22	0.30	0.25	0.22	0.20	
	0.8	0.50	0.41	0.34	0.49	0.40	0.34	0.29	0.39	0.33	0.29	0.38	0.33	0.29	0.27	
	1	0.55	0.46	0.40	0.54	0.45	0.39	0.35	0.44	0.39	0.34	0.43	0.38	0.34	0.32	
	1.25	0.60	0.51	0.45	0.58	0.51	0.45	0.40	0.49	0.44	0.40	0.48	0.43	0.40	0.38	
	1.5	0.63	0.56	0.50	0.62	0.55	0.49	0.45	0.53	0.48	0.44	0.52	0.47	0.44	0.42	
	2	0.68	0.61	0.56	0.66	0.60	0.56	0.52	0.59	0.54	0.51	0.57	0.53	0.50	0.48	
	2.5	0.70	0.65	0.60	0.69	0.64	0.60	0.56	0.62	0.58	0.55	0.60	0.57	0.54	0.52	
	3	0.72	0.67	0.63	0.71	0.66	0.63	0.59	0.65	0.61	0.58	0.63	0.60	0.57	0.55	
	4	0.75	0.71	0.67	0.74	0.70	0.67	0.64	0.68	0.65	0.63	0.66	0.64	0.62	0.59	
	光源	5	0.77	0.73	0.70	0.75	0.72	0.69	0.67	0.70	0.68	0.66	0.68	0.66	0.65	0.62
品名 Hf蛍光ランプ	7	0.79	0.76	0.74	0.77	0.75	0.73	0.71	0.73	0.71	0.70	0.71	0.70	0.68	0.66	
形式 FHF32EX-N-H	10	0.80	0.79	0.77	0.79	0.78	0.76	0.75	0.76	0.74	0.73	0.74	0.73	0.72	0.69	
光束 9,900 lm																

器具効率 Ft= 77.2%

上方光束 Fu= 0.7%

下方光束 Fd= 76.5%

配光分類

BZ-

最大取付間隔

A-A 1.66 H

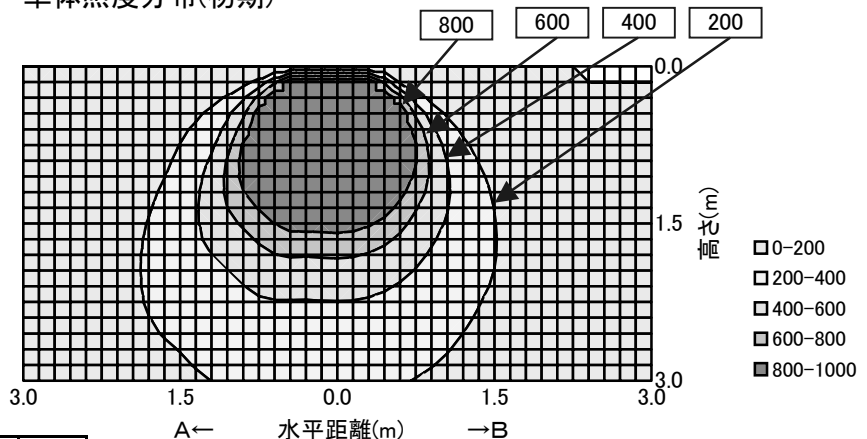
B-B 1.24 H

保守率	良	0.73
	中	0.69
	否	0.61

光度 (cd/1000 lm)

	A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0
0	203	203	203	203	203
10	251	200	226	166	172
20	327	188	263	133	140
30	353	167	302	94	114
40	382	147	305	60	82
50	337	115	307	23	44
60	267	81	251		14
70	228	48	180		
80	146	15	115		
90	47		41		
100					
110					
120					
130					
140					
150					
160					
170					
180					

単体照度分布(初期)



配光曲線

