

日立照明器具 照明特性

名称: 一体形LED器具 (ストレートタイプ)	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%													
形式: NE42AN-JZU14A	室指数	固有照明率 S/H=1.0														
<備考> 高出力タイプ 昼白色相当	0.6	0.56	0.44	0.36	0.55	0.43	0.36	0.31	0.42	0.35	0.30	0.40	0.34	0.30	0.27	
	0.8	0.65	0.54	0.46	0.64	0.53	0.45	0.40	0.51	0.44	0.39	0.49	0.43	0.38	0.36	
姿図 	1	0.72	0.61	0.53	0.70	0.60	0.52	0.47	0.57	0.51	0.46	0.55	0.49	0.45	0.42	
	1.25	0.78	0.68	0.60	0.75	0.66	0.59	0.54	0.64	0.57	0.53	0.61	0.56	0.51	0.48	
	1.5	0.82	0.73	0.66	0.80	0.71	0.65	0.59	0.69	0.63	0.58	0.66	0.61	0.57	0.54	
	2	0.88	0.80	0.74	0.85	0.78	0.72	0.68	0.75	0.70	0.66	0.72	0.68	0.64	0.61	
	2.5	0.91	0.84	0.79	0.89	0.83	0.77	0.73	0.79	0.75	0.71	0.76	0.73	0.69	0.66	
	3	0.93	0.87	0.82	0.91	0.86	0.81	0.77	0.82	0.78	0.75	0.79	0.76	0.73	0.69	
光源形式 	4	0.96	0.92	0.87	0.94	0.90	0.86	0.82	0.86	0.83	0.80	0.83	0.80	0.78	0.74	
	5	0.98	0.94	0.91	0.96	0.93	0.89	0.86	0.89	0.86	0.84	0.86	0.84	0.81	0.77	
器具光束 7,200 lm	7	1.01	0.98	0.95	0.99	0.96	0.94	0.91	0.93	0.91	0.89	0.89	0.88	0.86	0.82	
	10	1.03	1.01	0.99	1.01	0.99	0.97	0.96	0.96	0.94	0.93	0.92	0.91	0.90	0.85	

器具効率 Ft= 100%		
上方光束 Fu= 6%		
下方光束 Fd= 94%		
最大取付間隔		
A-A		1.30 H
B-B		1.30 H
保守率	良	0.88
	中	0.86
	否	0.81

光度 (cd/1000 lm)				
	A-0	B-B	C-0	
0	303	303	303	
10	298	300	299	
20	285	285	285	
30	262	262	259	
40	230	227	229	
50	189	185	187	
60	151	137	141	
70	110	87	101	
80	62	33	53	
90	41	3	27	
100	24	3	14	
110	14	3	8	
120	10	4	8	
130	9	5	7	
140	9	5	7	
150	8	6	7	
160	8	6	6	
170	7	7	7	
180				

単体照度分布 (初期値)

0-200
200-400
400-600
600-800
800-1000

配光曲線
(cd/1000 lm)

A
B
C-C'