HITACHI
Inspire the Next

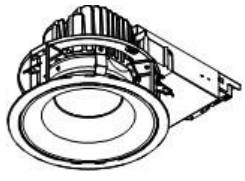
日立照明器具　照明特性

名称：LEDダウンライト

形式：LDE54AMW-JX14A

<備考>

姿図



光源形式

–

器具光束

4,700 lm

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	固有照明率 S/H=1.0														
0.6	0.68	0.58	0.52	0.67	0.58	0.52	0.47	0.57	0.51	0.47	0.56	0.51	0.47	0.46	
0.8	0.77	0.69	0.63	0.76	0.68	0.62	0.58	0.67	0.62	0.58	0.66	0.61	0.58	0.56	
1	0.83	0.75	0.70	0.82	0.75	0.69	0.65	0.73	0.68	0.65	0.72	0.68	0.64	0.63	
1.25	0.88	0.81	0.76	0.87	0.80	0.75	0.72	0.79	0.75	0.71	0.78	0.74	0.71	0.69	
1.5	0.92	0.86	0.81	0.90	0.85	0.80	0.77	0.83	0.79	0.76	0.82	0.78	0.75	0.74	
2	0.96	0.91	0.87	0.95	0.90	0.87	0.83	0.89	0.85	0.83	0.87	0.84	0.82	0.80	
2.5	0.99	0.94	0.91	0.97	0.93	0.90	0.87	0.92	0.89	0.86	0.90	0.87	0.85	0.83	
3	1.00	0.96	0.93	0.99	0.95	0.92	0.90	0.93	0.91	0.89	0.92	0.89	0.88	0.85	
4	1.02	0.99	0.97	1.01	0.98	0.96	0.94	0.96	0.94	0.92	0.94	0.92	0.91	0.88	
5	1.04	1.01	0.99	1.02	1.00	0.98	0.96	0.98	0.96	0.95	0.96	0.95	0.93	0.91	
7	1.05	1.04	1.02	1.04	1.03	1.01	1.00	1.01	0.99	0.98	0.99	0.98	0.97	0.94	
10	1.07	1.06	1.05	1.06	1.05	1.04	1.03	1.03	1.02	1.01	1.01	1.00	0.99	0.97	

器具効率 Ft=　100%

上方光束 Fu=　0%

下方光束 Fd=　100%

最大取付間隔

A–A　1.24　H

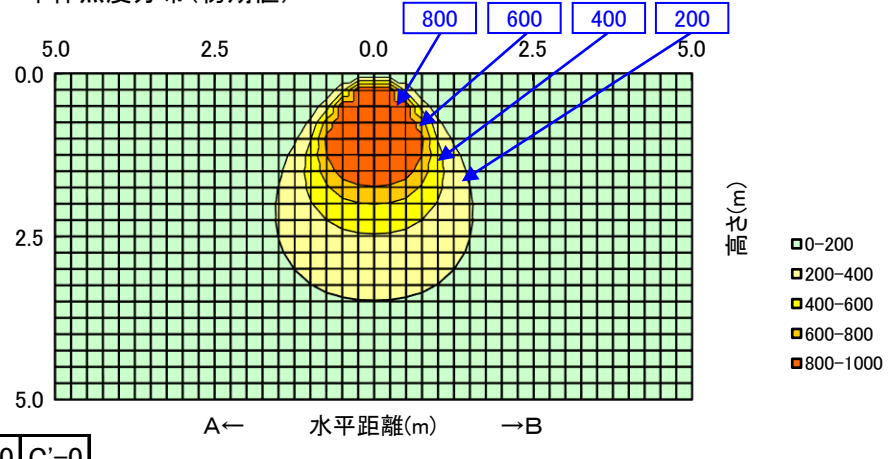
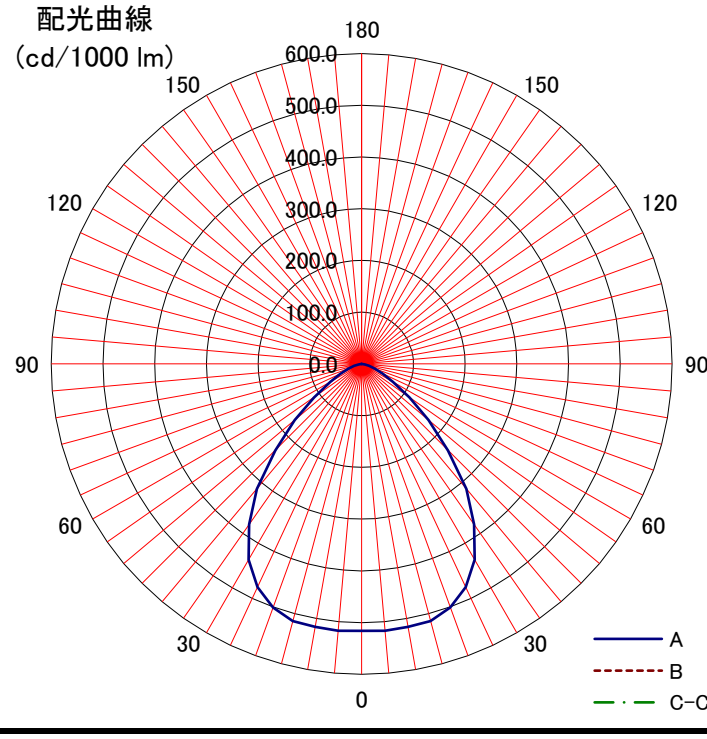
B–B　H

保守率	
良	0.79
中	0.75
否	0.67

光　度　(cd/1000 lm)

	A–0	B–B	C–0	A'–0	C'–0
0	516				
10	516				
20	501				
30	437				
40	315				
50	169				
60	70				
70	27				
80	6				
90					
100					
110					
120					
130					
140					
150					
160					
170					
180					

単体照度分布（初期値）



配光曲線
(cd/1000 lm)