

日立照明器具 照明特性

形式: LDE1010WN ＜高出力タイプ＞ ＜昼白色(5000K,Ra70)＞		天井	80%			70%				50%			30%			0%		
			壁	70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%	
		反射率	床	10%														0%
			室指数	照明率 S/H=1.0														

姿図		0.6	0.70	0.60	0.54	0.69	0.60	0.54	0.50	0.59	0.54	0.50	0.58	0.54	0.50	0.48	
		0.8	0.79	0.70	0.65	0.78	0.70	0.64	0.60	0.69	0.64	0.60	0.68	0.63	0.60	0.58	
		1	0.84	0.77	0.71	0.83	0.76	0.71	0.67	0.75	0.70	0.67	0.74	0.70	0.66	0.65	
		1.25	0.89	0.82	0.77	0.88	0.82	0.77	0.73	0.80	0.76	0.73	0.79	0.75	0.72	0.70	
		1.5	0.93	0.87	0.82	0.91	0.86	0.81	0.78	0.84	0.80	0.77	0.83	0.79	0.77	0.75	
		2	0.97	0.92	0.88	0.95	0.91	0.87	0.84	0.89	0.86	0.83	0.88	0.85	0.83	0.81	
		2.5	0.99	0.95	0.91	0.98	0.94	0.91	0.88	0.92	0.89	0.87	0.90	0.88	0.86	0.84	
		3	1.00	0.97	0.94	0.99	0.96	0.93	0.90	0.94	0.91	0.89	0.92	0.90	0.88	0.86	
		光源	4	1.02	0.99	0.97	1.01	0.98	0.96	0.94	0.96	0.94	0.93	0.95	0.93	0.91	0.89
		品名	LED6.7W	5	1.04	1.01	0.99	1.02	1.00	0.98	0.97	0.98	0.97	0.95	0.96	0.95	0.94
形式		7	1.06	1.04	1.02	1.04	1.03	1.02	1.00	1.01	1.00	0.99	0.99	0.98	0.97	0.94	
光束	550 lm	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	1.00	0.97	

器具効率 Ft= 100.0%			
上方光束 Fu= 0.0%			
下方光束 Fd= 100.0%			
配光分類			
BZ-			
最大取付間隔			
A-A		1.28 H	
B-B		H	
保守率	良	0.75	
	中	0.71	
	否	0.67	
光度 (cd/1000 lm)			
	A-0	B-B	C-0
0	513		
10	518		
20	561		
30	477		
40	288		
50	143		
60	59		
70	30		
80	11		
90			
100			
110			
120			
130			
140			
150			
160			
170			
180			

単体照度分布(初期)

800 600 400 200

0.0 1.0 2.0

2.0 1.0 0.0 1.0 2.0

A← 水平距離(m) →B

(m) 高さ

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

配光曲線

180 150 120 90 60 30 0

600.0 500.0 400.0 300.0 200.0 100.0 0.0

0 30 60 90 120 150 180

— A
- - - B
- . - C-C'