

日立照明器具 照明特性

名称: 交換形LED埋込形		天井	80%			70%				50%			30%			0%
			70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%
形式: TC4A1		壁	70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%
		室指数	固有照明率 S/H=1.0													
<備考>		0.6	0.59	0.47	0.39	0.57	0.46	0.39	0.34	0.45	0.39	0.34	0.44	0.38	0.34	0.32
		0.8	0.68	0.57	0.50	0.67	0.57	0.49	0.44	0.55	0.49	0.44	0.54	0.48	0.43	0.41
<div>姿図</div> <div></div>		1	0.75	0.64	0.57	0.73	0.64	0.57	0.51	0.62	0.56	0.51	0.61	0.55	0.51	0.48
		1.25	0.81	0.71	0.64	0.79	0.71	0.64	0.59	0.69	0.63	0.58	0.67	0.62	0.58	0.56
		1.5	0.85	0.77	0.70	0.84	0.76	0.70	0.65	0.74	0.69	0.64	0.72	0.68	0.64	0.61
		2	0.91	0.84	0.78	0.89	0.83	0.78	0.73	0.81	0.76	0.73	0.79	0.75	0.72	0.69
		2.5	0.94	0.88	0.83	0.93	0.87	0.83	0.79	0.85	0.81	0.78	0.83	0.80	0.77	0.74
		3	0.96	0.91	0.87	0.95	0.90	0.86	0.82	0.88	0.84	0.81	0.86	0.83	0.80	0.78
光源形式		4	0.99	0.95	0.92	0.98	0.94	0.91	0.88	0.92	0.89	0.86	0.90	0.87	0.85	0.83
CET405WG-X14A		5	1.01	0.98	0.95	1.00	0.97	0.94	0.91	0.95	0.92	0.90	0.92	0.90	0.89	0.86
器具光束		7	1.04	1.01	0.99	1.02	1.00	0.98	0.96	0.98	0.96	0.95	0.96	0.94	0.93	0.90
4,810 lm		10	1.05	1.04	1.02	1.04	1.03	1.01	1.00	1.00	0.99	0.98	0.98	0.97	0.96	0.94

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		1.26 H			
B-B		1.28 H			
保守率	良	0.86			
	中	0.81			
	否	0.72			
光 度 (cd/1000 lm)					
	A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0
0	358	358	358		
10	349	354	351		
20	330	333	330		
30	301	304	299		
40	265	263	261		
50	215	214	212		
60	158	160	159		
70	87	102	100		
80	9	37	17		
90					
100					
110					
120					
130					
140					
150					
160					
170					
180					

単体照度分布 (初期値)

800 600 400 200

3.0 1.5 0.0 1.5 3.0

0.0 1.5 3.0

A← 水平距離(m) →B

(m) 2m

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

配光曲線 (cd/1000 lm)

180 150 120 90 60 30 0

400.0 350.0 300.0 250.0 200.0 150.0 100.0 50.0 0.0

A
B
C-C'