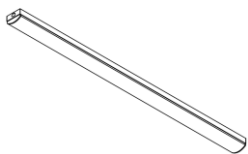


日立照明器具 照明特性

名称: 交換形LEDトラフ形		天井	80%			70%				50%			30%			0%				
			壁	70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%			
																		床		
形式: PC4A1		反射率	10%																	0%
		室指数	固有照明率 S/H=1.0																	
〈備考〉		0.6	0.57	0.45	0.37	0.55	0.44	0.36	0.31	0.42	0.36	0.31	0.41	0.35	0.31	0.28				
		0.8	0.66	0.54	0.46	0.64	0.53	0.46	0.40	0.52	0.45	0.40	0.50	0.44	0.39	0.37				
姿図 		1	0.72	0.61	0.53	0.70	0.60	0.53	0.47	0.58	0.52	0.47	0.56	0.51	0.46	0.43				
		1.25	0.78	0.68	0.61	0.76	0.67	0.60	0.54	0.65	0.58	0.53	0.63	0.57	0.53	0.50				
		1.5	0.82	0.73	0.66	0.81	0.72	0.65	0.60	0.70	0.64	0.59	0.67	0.62	0.58	0.55				
		2	0.88	0.80	0.74	0.86	0.79	0.73	0.68	0.76	0.71	0.67	0.74	0.70	0.66	0.63				
		2.5	0.92	0.85	0.79	0.90	0.83	0.78	0.74	0.81	0.76	0.72	0.78	0.74	0.71	0.68				
		3	0.94	0.88	0.83	0.92	0.86	0.82	0.78	0.84	0.80	0.76	0.81	0.77	0.74	0.71				
光源形式		4	0.97	0.92	0.88	0.95	0.91	0.87	0.83	0.88	0.84	0.81	0.85	0.82	0.80	0.76				
CE405DG-X14A		5	0.99	0.95	0.91	0.97	0.94	0.90	0.87	0.91	0.88	0.85	0.88	0.85	0.83	0.80				
器具光束		7	1.02	0.99	0.96	1.00	0.97	0.95	0.92	0.94	0.92	0.90	0.91	0.90	0.88	0.84				
4,950 lm		10	1.04	1.02	1.00	1.02	1.00	0.98	0.96	0.97	0.95	0.94	0.94	0.93	0.92	0.88				
器具効率 Ft= 100%			<div>単体照度分布 (初期値)</div> <div>800 600 400 200</div> <div>3.0 1.5 0.0 1.5 3.0</div> <div>0.0 1.5 3.0</div> <div>0-200 200-400 400-600 600-800 800-1000</div>																	
上方光束 Fu= 3.5%																				
下方光束 Fd= 96.5%																				
最大取付間隔																				
A-A 1.28 H																				
B-B 1.26 H																				
保守率																				
良	0.88																			
中	0.86																			
否	0.81																			
光度 (cd/1000 lm)																				
	A-0	B-B	C-0	A'-0	C'-0															
0	318	318	318																	
10	312	313	313																	
20	296	295	296																	
30	271	268	268																	
40	239	232	235																	
50	197	189	191																	
60	154	136	148																	
70	110	89	102																	
80	69	35	54																	
90	41	5	25																	
100	21	5	12																	
110	13	3	6																	
120	5	2	1																	
130																				
140																				
150																				
160																				
170																				
180																				

配光曲線 (cd/1000 lm)

180 150 120 90 60 30 0

350.0 300.0 250.0 200.0 150.0 100.0 50.0 0.0

A B C-C'