

# 日立照明器具 照明特性

名称: 交換形LEDトラフ形 CP付	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%
形式: PC4A1CP	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 CE405NE-C14A	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		
	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 5,200 lm	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		
	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>A← 水平距離(m) →B</div> <div>(E)lx</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		<div>配光曲線</div> <div>(cd/1000 lm)</div> <div>180 150 120 90 60 30 0</div> <div>350.0 300.0 250.0 200.0 150.0 100.0 50.0 0.0</div> <div>90 120 150 180</div> <div>— A - - - B - · - C-C'</div>															
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																	