

# 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 CE407DE-N14A	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 6,660 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>Ⓢ</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>0 30 60 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																		