

# 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				
	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				
姿図 	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				
	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				
光源形式 CE405NE-N14A	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>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>																	
A-A 1.28 H																			
B-B 1.26 H																			
保守率	良	0.88	<div>180 350.0 150 150 120 90 60 30 0 30 60 90 120 150 180</div> <div>350.0 300.0 250.0 200.0 150.0 100.0 50.0 0.0</div> <div>0 30 60 90 120 150 180</div> <div>A B C-C'</div>																
	中	0.86																	
	否	0.81																	
光度 (cd/1000 lm)		<div>180 350.0 150 150 120 90 60 30 0 30 60 90 120 150 180</div> <div>350.0 300.0 250.0 200.0 150.0 100.0 50.0 0.0</div> <div>0 30 60 90 120 150 180</div> <div>A B C-C'</div>																	
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																			