

日立照明器具 照明特性

名称: 直管形LED搭載器具		反射率	天井 壁 床	80%			70%			50%			30%			0%	
			70%	50%	30%	70%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0%	
形式: TME4222-XM14E				室指数 照明率 S/H=1.0													
<備考>			0.6	0.49	0.38	0.31	0.48	0.38	0.31	0.27	0.37	0.31	0.26	0.36	0.30	0.26	0.25
姿図			0.8	0.58	0.47	0.40	0.56	0.47	0.40	0.35	0.45	0.39	0.35	0.44	0.39	0.34	0.33
			1	0.64	0.54	0.47	0.62	0.53	0.46	0.41	0.51	0.45	0.41	0.50	0.45	0.40	0.38
			1.25	0.69	0.60	0.53	0.67	0.59	0.53	0.48	0.57	0.52	0.47	0.56	0.51	0.47	0.45
			1.5	0.73	0.65	0.58	0.71	0.64	0.58	0.53	0.62	0.57	0.52	0.60	0.56	0.52	0.50
			2	0.78	0.71	0.66	0.77	0.70	0.65	0.61	0.68	0.64	0.60	0.67	0.63	0.59	0.57
			2.5	0.81	0.75	0.70	0.80	0.74	0.70	0.66	0.72	0.68	0.65	0.71	0.67	0.64	0.62
			3	0.83	0.78	0.74	0.82	0.77	0.73	0.69	0.75	0.72	0.68	0.73	0.70	0.67	0.65
光源			4	0.86	0.82	0.78	0.85	0.81	0.78	0.75	0.79	0.76	0.73	0.77	0.75	0.72	0.70
品名	直管形LEDランプ		5	0.88	0.85	0.82	0.87	0.84	0.81	0.78	0.82	0.79	0.77	0.80	0.78	0.76	0.73
形式	LDK40SS・D/15/23NE		7	0.90	0.88	0.86	0.89	0.87	0.85	0.83	0.85	0.83	0.81	0.83	0.81	0.80	0.77
光束	4,660 lm		10	0.92	0.90	0.89	0.91	0.89	0.88	0.86	0.87	0.86	0.85	0.85	0.84	0.83	0.81
器具効率 Ft=		88.0%															
上方光束 Fu=		0%															
下方光束 Fd=		88.0%															
最大取付間隔																	
A-A		1.34 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	268	268	268														
10	264	264	264														
20	255	252	253														
30	239	230	235														
40	220	201	209														
50	201	167	185														
60	168	125	154														
70	114	76	112														
80	42	34	54														
90																	
100																	
110																	
120																	
130																	
140																	
150																	
160																	
170																	
180																	

単体照度分布(初期値)

水平距離(m)

(m) 垂直

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

配光曲線

cd/1000 lm

0 30 60 90 120 150 180

30 60 90 120 150 180

A
B
C-C'