HITACHI
Inspire the Next

日立照明器具　照明特性

形式: HTL5101V-PK14
ハイスリムe5
<初期照度補正機能付>

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%
室指数	照明率 S/H=1.0													
0.6	0.43	0.35	0.29	0.42	0.34	0.29	0.26	0.33	0.29	0.26	0.33	0.29	0.26	0.24
0.8	0.50	0.42	0.37	0.49	0.42	0.37	0.33	0.41	0.36	0.33	0.40	0.36	0.33	0.31
1	0.54	0.47	0.42	0.53	0.47	0.42	0.38	0.46	0.41	0.38	0.44	0.41	0.38	0.36
1.25	0.58	0.52	0.47	0.57	0.51	0.47	0.43	0.50	0.46	0.43	0.49	0.45	0.43	0.41
1.5	0.61	0.56	0.51	0.60	0.55	0.51	0.47	0.54	0.50	0.47	0.52	0.49	0.47	0.45
2	0.65	0.60	0.57	0.64	0.60	0.56	0.53	0.58	0.55	0.53	0.57	0.54	0.52	0.50
2.5	0.67	0.63	0.60	0.66	0.62	0.59	0.57	0.61	0.58	0.56	0.60	0.57	0.55	0.54
3	0.69	0.65	0.62	0.68	0.64	0.62	0.59	0.63	0.60	0.58	0.61	0.59	0.58	0.56
4	0.71	0.68	0.65	0.69	0.67	0.65	0.63	0.65	0.63	0.62	0.64	0.62	0.61	0.59
5	0.72	0.70	0.67	0.71	0.69	0.67	0.65	0.67	0.66	0.64	0.66	0.64	0.63	0.61
7	0.73	0.72	0.70	0.72	0.71	0.70	0.68	0.69	0.68	0.67	0.68	0.67	0.66	0.64
10	0.75	0.74	0.73	0.74	0.73	0.72	0.71	0.71	0.70	0.70	0.70	0.69	0.68	0.66

姿図

光源	
品名	ハイスリムUV
形式	FHF45S・EN-V
光束	4,950 lm

器具効率 Ft=	70.6%
上方光束 Fu=	0.0%
下方光束 Fd=	70.6%

配光分類
BZ-

最大取付間隔

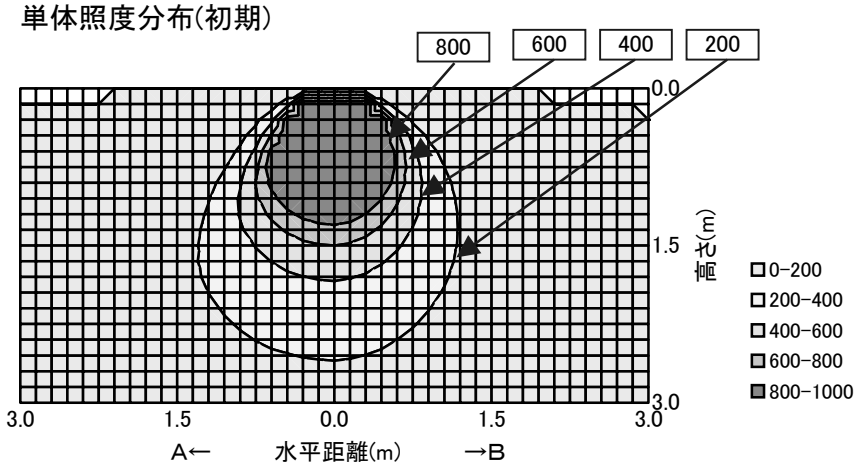
A-A	1.38　H
B-B	1.18　H

保守率		
	良	0.73
	中	0.69
	否	0.61

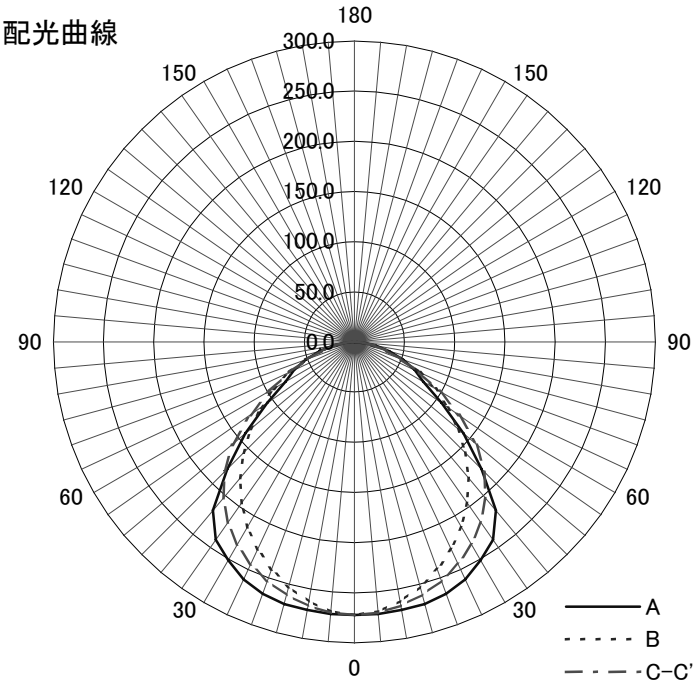
光　度 (cd/1000 lm)

	A-0	B-B	C-0
0	272	272	272
10	271	262	267
20	267	241	253
30	251	213	233
40	219	177	203
50	142	135	159
60	79	93	98
70	52	52	49
80	22	18	20
90			2
100			
110			
120			
130			
140			
150			
160			
170			
180			

単体照度分布(初期)



配光曲線



HTL5101V-PK14(R0)

日立アプライアンス株式会社