

東芝照明器具配光データシート

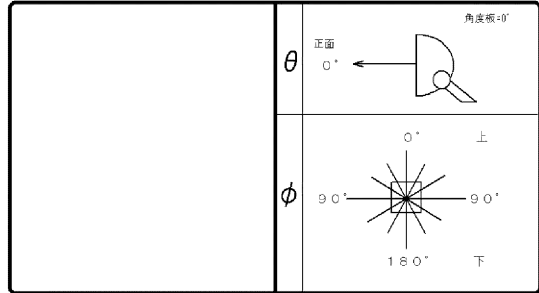
名称	LED投光器
形名	BVP431_130W WXB

光源	名称	LED
	形名	—
	光束	12500 lm × 1

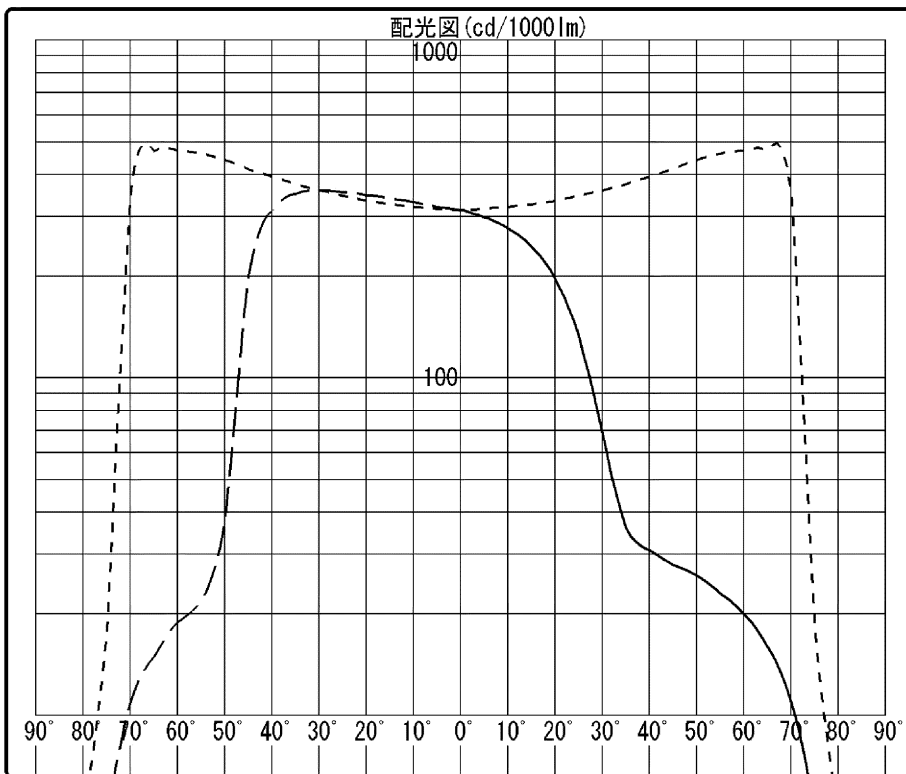
前面	カバー (フロスト)
反射面	

保守率	良	0.83
	中	0.81
	否	0.77

1/10 ビーム角	鉛直	上	20.5°
		下	65.0°
	水平	左	73.8°
		右	73.8°



備考
銘板表示形名：
BVP431 LED130/WW 100-242V 100W R JP B
※光束は初期照度補正なし時の値となります。



		光度 (cd/1000lm)													
θ \ φ	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°	135°	150°	165°	180°		
0°	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315		
10°	332	331	331	331	330	327	322	314	304	294	285	278	277		
20°	348	349	351	354	354	348	336	315	288	256	226	205	197		
30°	361	366	375	389	390	380	360	322	262	185	116	80	69		
40°	313	332	384	433	449	434	395	324	202	81	34	31	31		
50°	38	71	215	442	538	522	444	309	111	28	24	25	26		
60°	19	19	21	176	597	635	472	246	44	19	19	19	20		
70°	11	11	13	21	179	499	351	47	12	13	12	10	11		
80°	2	2	2	3	7	6	5	6	4	3	2	1	1		
90°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

東芝照明器具配光データシート

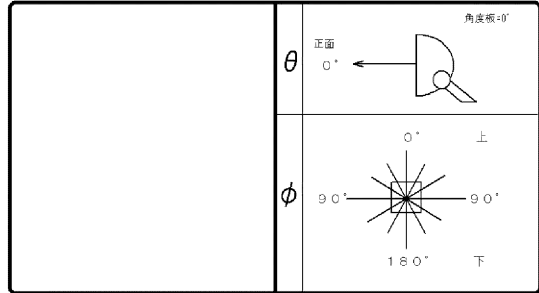
名称	LED投光器
形名	BVP431_130W WXB

光源	名称	LED
	形名	—
	光束	12500 lm × 1

前面	カバー (フロスト)
反射面	

保守率	良	0.83
	中	0.81
	否	0.77

1/10 ビーム角	鉛直	上	20.5°
		下	65.0°
	水平	左	73.8°
		右	73.8°



備考
 銘板表示形名：
 BVP431 LED130/WW 100-242V 100W R JP B
 ※光束は初期照度補正なし時の値となります。

光度 (cd/1000lm)													
θ \ φ	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°	135°	150°	165°	180°
0°	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315	315
1°													
2°													
3°													
4°													
5°	322	321	322	322	321	321	318	315	310	305	303	299	299
6°													
7°													
8°													
9°													
10°	332	331	331	331	330	327	322	314	304	294	285	278	277
11°													
12°													
13°													
14°													
15°	341	341	342	342	341	335	327	314	297	278	261	249	245
16°													
17°													
18°													
19°													
20°	348	349	351	354	354	348	336	315	288	256	226	205	197
25°	356	358	363	369	371	362	347	319	277	224	178	145	134
30°	361	366	375	389	390	380	360	322	262	185	116	80	69
35°	351	360	388	409	417	404	376	325	237	134	63	39	36
40°	313	332	384	433	449	434	395	324	202	81	34	31	31
45°	201	238	343	450	491	475	417	322	160	44	28	28	28
50°	38	71	215	442	538	522	444	309	111	28	24	25	26
55°	22	22	60	358	580	578	463	287	88	22	22	22	23
60°	19	19	21	176	597	635	472	246	44	19	19	19	20
65°	15	16	18	64	485	646	470	166	18	17	15	15	16
70°	11	11	13	21	179	499	351	47	12	13	12	10	11
75°	5	6	7	11	24	36	18	12	7	7	7	6	5
80°	2	2	2	3	7	6	5	6	4	3	2	1	1
85°	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0
90°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0