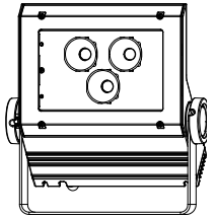
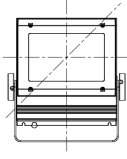
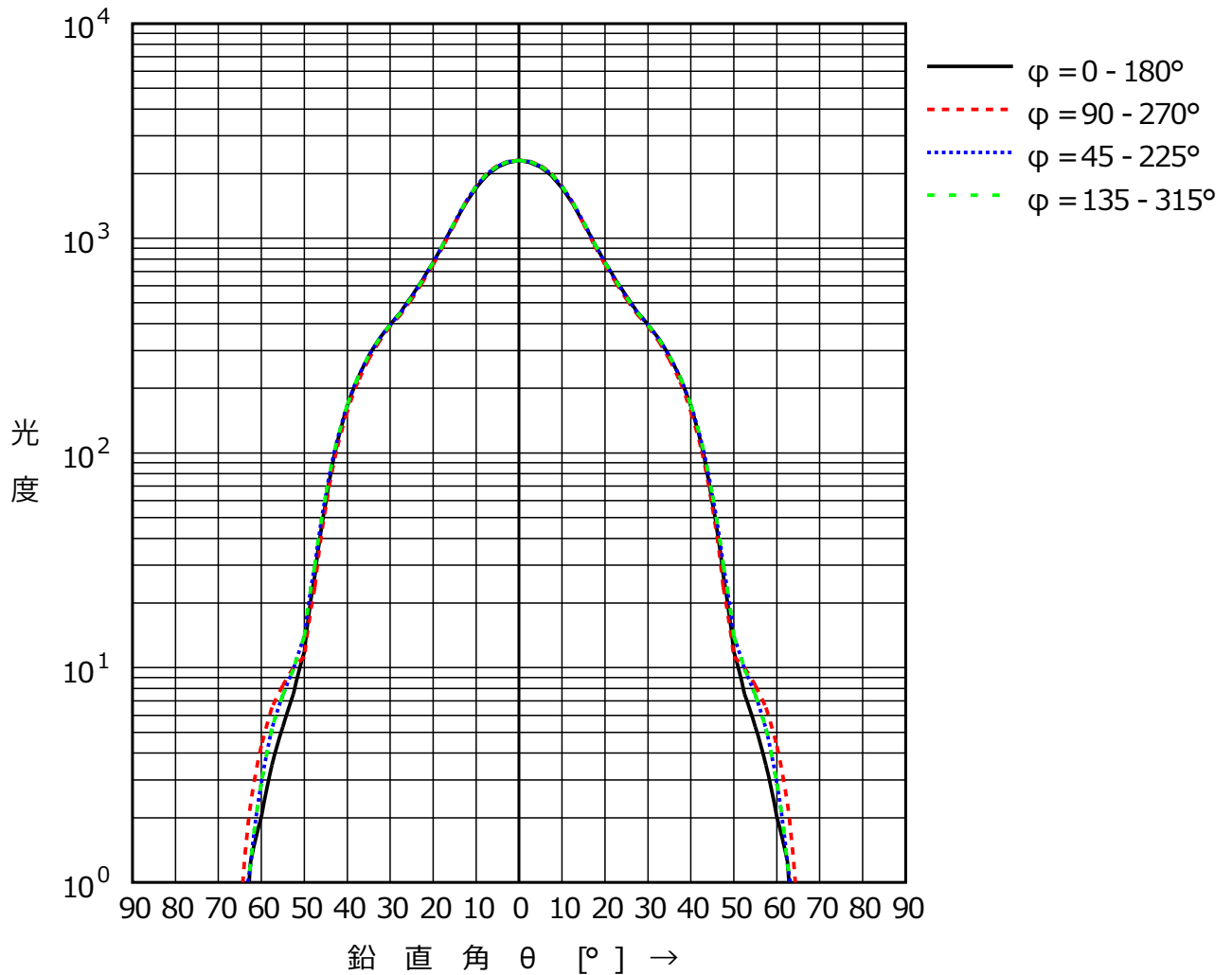


配光特性 LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION		器具姿図 LUMINAIRE FORM	断面図 CROSS SECTION				
図番 SHEET NO.	LLDY01304		Φ				
器具名称 LUMINAIRE DESIGNATION	LEDioc FLOOD NEO 90						
器具形式 LUMINAIRE TYPE	ECF0998N/SAN8		θ				
定格光束(器具光束) RATED LUMINOUS FLUX	12000 lm						
光源名称 LAMP DESIGNATION	LED (5000K)						
光源形式 LAMP TYPE	-						
光源光束 LAMP FLUX	-	保守率 MAINTENANCE FACTOR	器具効率 LUMINAIRE EFFICIENCY	上方 UPPER	-		
備考 REMARK	狭角タイプ ECF0998D/SAN8: 昼光色 (6500K) 11400lm Ra70 ECF0998W/SAN8: 白色 (4000K) 10860lm Ra80 ECF0998LW/SAN8: 電球色 (3000K) 10280lm Ra80 ECF0998L/SAN8: 電球色 (2700K) 9850lm Ra80			良好 GOOD	0.78	下方 LOWER	-
				普通 NORMAL	0.76	総計 TOTAL	100 %
		悪い BAD	0.72				

配光曲線 [cd/1000lm]

最大光度 : 2303

直下光度 : 2303



神尾

三上

# 配光特性

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION

図番 SHEET NO.	LLDY01304	
器具名称 LUMINAIRE DESIGNATION	LEDioc FLOOD NEO 90	
器具形式 LUMINAIRE TYPE	ECF0998N/SAN8	
定格光束(器具光束) RATED LUMINOUS FLUX	12000	lm
光源名称 LAMP DESIGNATION	LED (5000K)	
光源形式 LAMP TYPE	-	
光源光束 LAMP FLUX	-	
備考 REMARK	狭角タイプ	
ECF0998D/SAN8: 昼光色 (6500K) 11400lm Ra70 ECF0998W/SAN8: 白色 (4000K) 10860lm Ra80 ECF0998LW/SAN8: 電球色 (3000K) 10280lm Ra80 ECF0998L/SAN8: 電球色 (2700K) 9850lm Ra80		

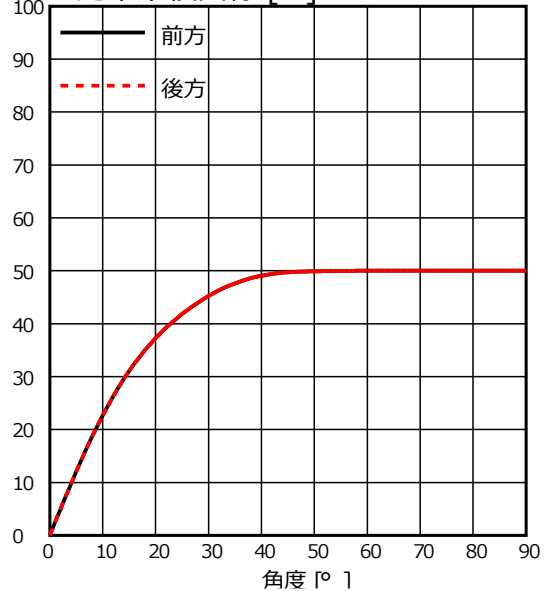
## 光度 [cd/1000lm]

θ \ φ	0°	45°	90°	135°	180°	225°	270°	315°
0°	2303	2303	2303	2303	2303	2303	2303	2303
10°	1714	1742	1749	1742	1714	1742	1749	1742
20°	770	768	753	768	770	768	753	768
30°	395	394	388	394	395	394	388	394
40°	165	168	156	168	165	168	156	168
50°	11.9	13.9	11.2	13.9	11.9	13.9	11.2	13.9
60°	2.01	2.88	4.31	2.88	2.01	2.88	4.31	2.88
70°	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25
80°	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00
90°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
100°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
110°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
120°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
130°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
140°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
150°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
160°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
170°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
180°	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

## ビーム特性

最大光度	2303 cd/1000lm	
ビームの開き	1/2	H: 30 ° V: 30 °
	1/10	H: 72 ° V: 74 °
	1/20	H: 82 ° V: 84 °
ビーム効率	1/2	42.5 %
	1/10	93.6 %
	1/20	97.7 %

## 光束累積曲線 [%]



神尾

三上