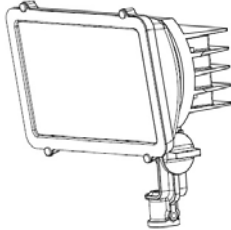
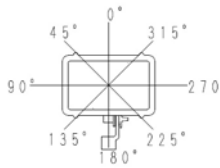
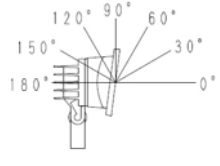
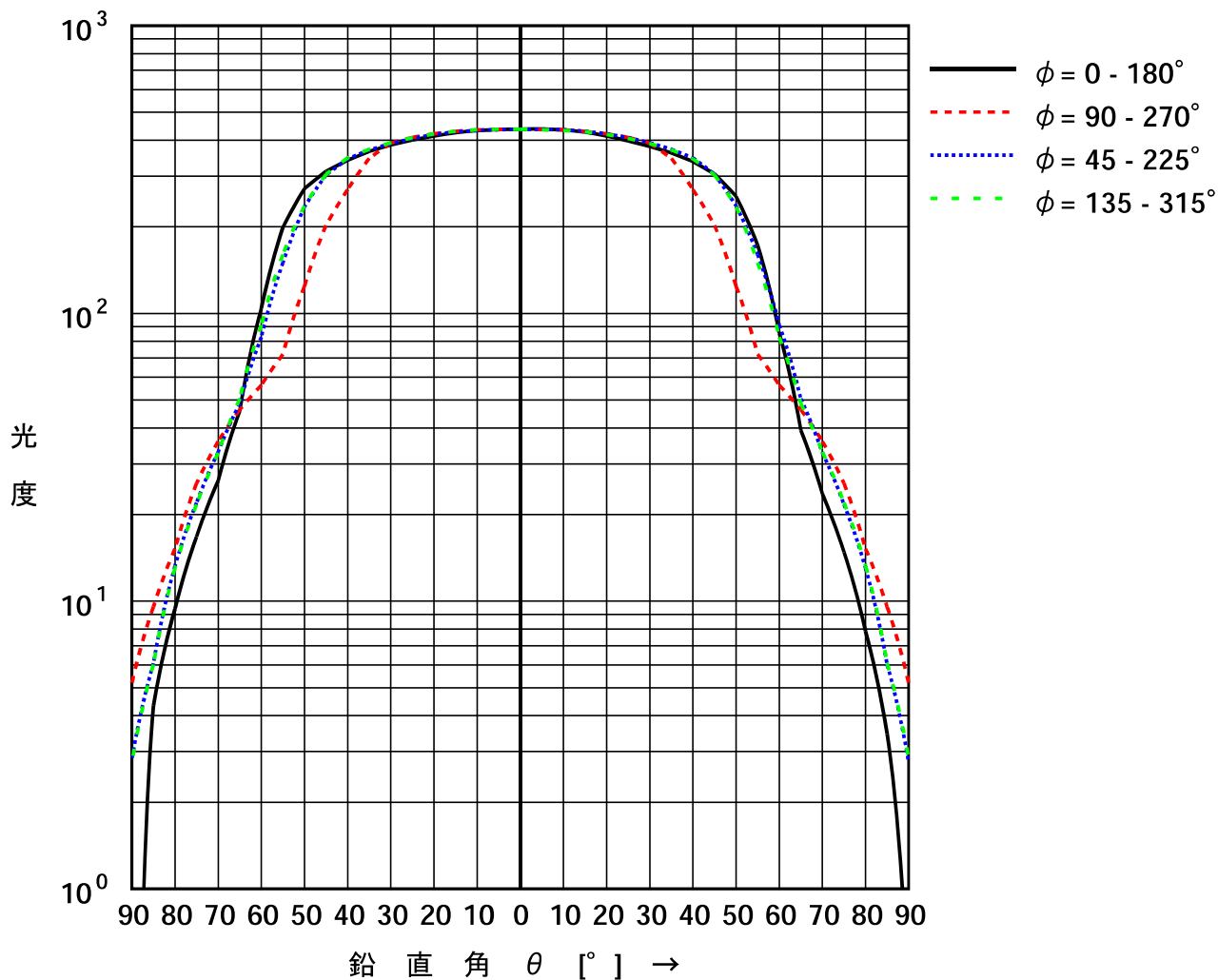


配光特性 LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION		器具姿図 LUMINAIRE FORM	断面図 CROSS SECTION			
図番 SHEET NO.	DY006538		φ			
器具名称 LUMINAIRE DESIGNATION	LED投光器			θ		
器具形式 LUMINAIRE TYPE	E30012S/NSAN9/W		器具効率 LUMINAIRE EFFICIENCY		上方 UPPER	-
定格光束(器具光束) RATED LUMINOUS FLUX	2960 lm				下方 LOWER	-
光源名称 LAMP DESIGNATION	LED		保守率 MAINTENANCE FACTOR		総計 TOTAL	100 %
光源形式 LAMP TYPE	LED			良い GOOD	0.87	
光源光束 LAMP FLUX	-	普通 NORMAL	0.84			
備考 REMARK	適合機種: E30012S/NSAN9/BK	悪い BAD	0.80			

配光曲線 [cd/1000lm]

最大光度: 438

直下光度: 437



配光特性

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION

図番 SHEET NO.	DY006538	
器具名称 LUMINAIRE DESIGNATION	LED投光器	
器具形式 LUMINAIRE TYPE	E30012S/NSAN9/W	
定格光束(器具光束) RATED LUMINOUS FLUX	2960	lm
光源名称 LAMP DESIGNATION	LED	
光源形式 LAMP TYPE	LED	
光源光束 LAMP FLUX	-	
備考 REMARK	適合機種: E30012S/NSAN9/BK	

光度 [cd/1000lm]

$\theta \setminus \phi$	0°	45°	90°	135°	180°	225°	270°	315°
0°	437	437	437	437	437	437	437	437
10°	435	435	435	433	432	433	435	435
20°	414	421	421	419	414	419	421	421
30°	381	392	391	390	385	390	391	392
40°	337	347	269	344	341	344	269	347
50°	255	237	124	235	272	235	124	237
60°	85.5	91.1	56.4	82.7	104	82.7	56.4	91.1
70°	23.6	32.8	35.9	33.0	26.2	33.0	35.9	32.8
80°	7.86	13.0	15.2	13.3	9.42	13.3	15.2	13.0
90°	0.00	2.75	5.20	2.83	0.16	2.83	5.20	2.75
100°	0.00	0.20	0.15	0.23	0.38	0.23	0.15	0.20
110°	0.05	0.29	0.29	0.32	0.60	0.32	0.29	0.29
120°	0.18	0.38	0.36	0.43	0.70	0.43	0.36	0.38
130°	0.20	0.52	0.47	0.61	0.84	0.61	0.47	0.52
140°	0.41	0.64	0.65	0.70	1.06	0.70	0.65	0.64
150°	0.67	0.83	0.75	0.85	1.09	0.85	0.75	0.83
160°	0.84	0.99	0.91	1.00	1.22	1.00	0.91	0.99
170°	1.06	1.03	1.00	1.08	1.22	1.08	1.00	1.03
180°	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09

ビーム特性

最大光度	438		cd/1000lm
ビームの開き	1/2	H: 86 °	V: 105 °
	1/10	H: 132 °	V: 129 °
	1/20	H: 152 °	V: 142 °
ビーム効率	1/2	80.6	%
	1/10	95.8	%
	1/20	98.1	%

光束累積曲線 [%]

