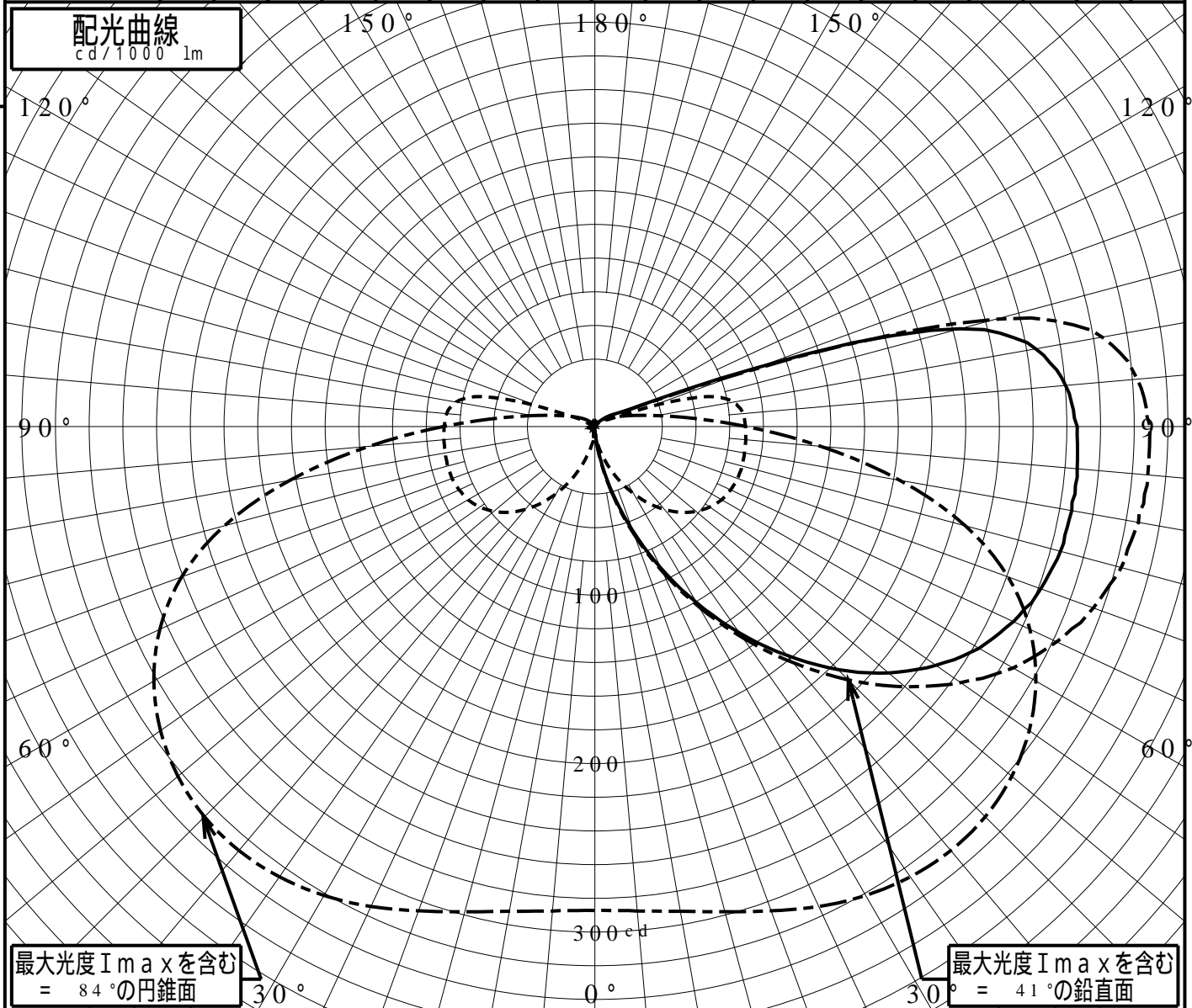


# 屋外照明器具特性

品番(品名)	XYG2204R+NYK20015+NYK200																		
光源	LED3000_85_3750 ×1 3750.0 lm																		
管理番号	K0178856(1)DR1																		
JISC8131-1999 による配光形式																			
器具効率	100.0%	直下光度	2.6 cd/1000lm																
上方光束	29.3%	最大光度	329.5 cd/1000lm																
下方光束	70.7%																		
鉛直角	0°	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°	80°	85°	90°
=0°鉛直面	2	6	20	41	65	92	120	149	177	204	227	247	263	273	281	285	287	287	286
90°	2	7	11	18	27	36	45	55	64	71	78	83	86	88	90	90	90	89	89
180°	2	6	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1
270°	2	7	11	18	27	36	45	55	64	71	78	83	86	88	90	90	90	89	89
I <sub>max</sub> を含む鉛直面	2	6	22	43	68	95	123	153	182	212	240	264	286	302	314	323	327	329	329

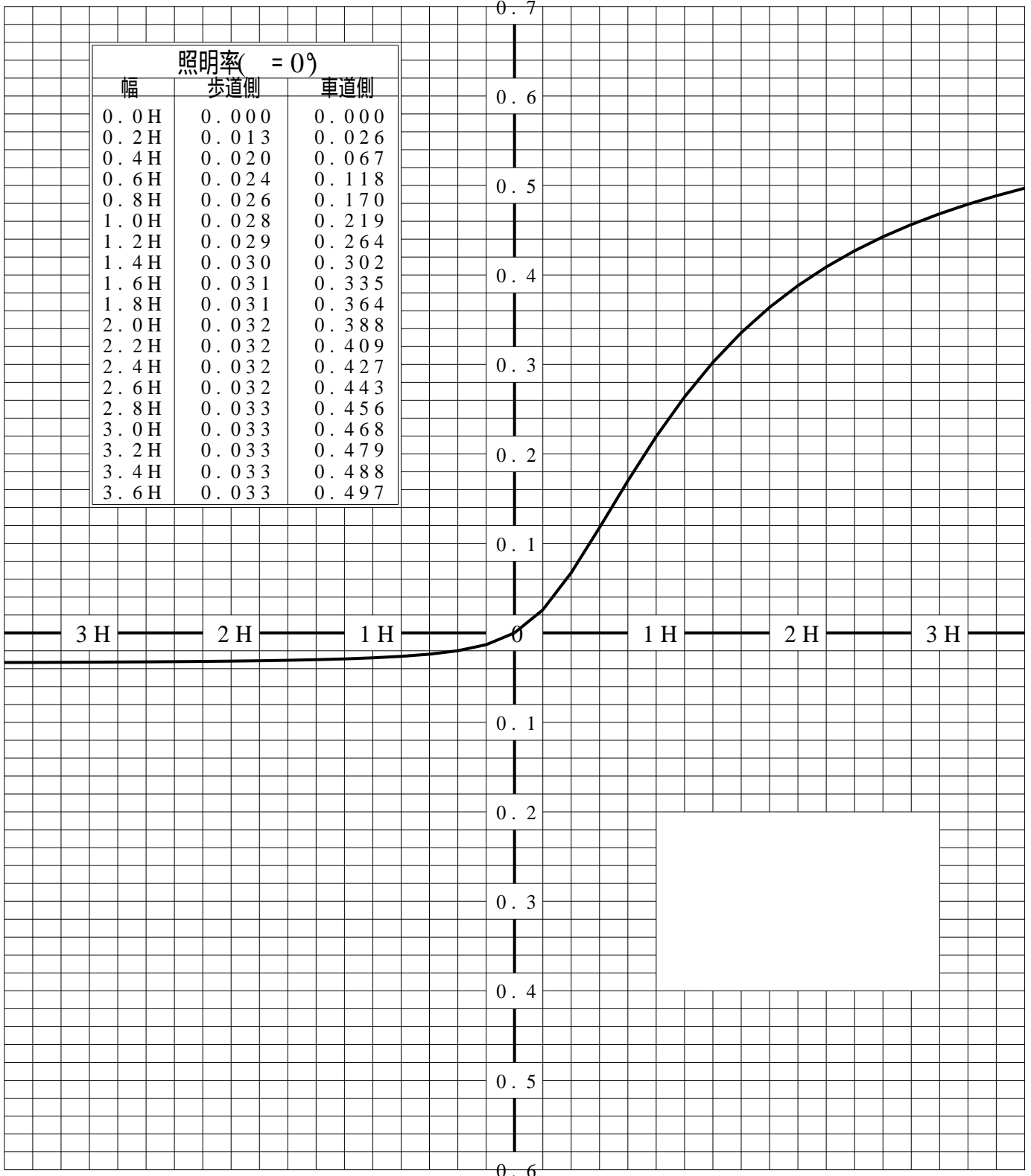


# 道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	XYG2204R+NYK20015+NYK200	光源	LED3000_85_3750 ×1
管理番号	K0178856 (1)DR 1		

————— = 0.0°

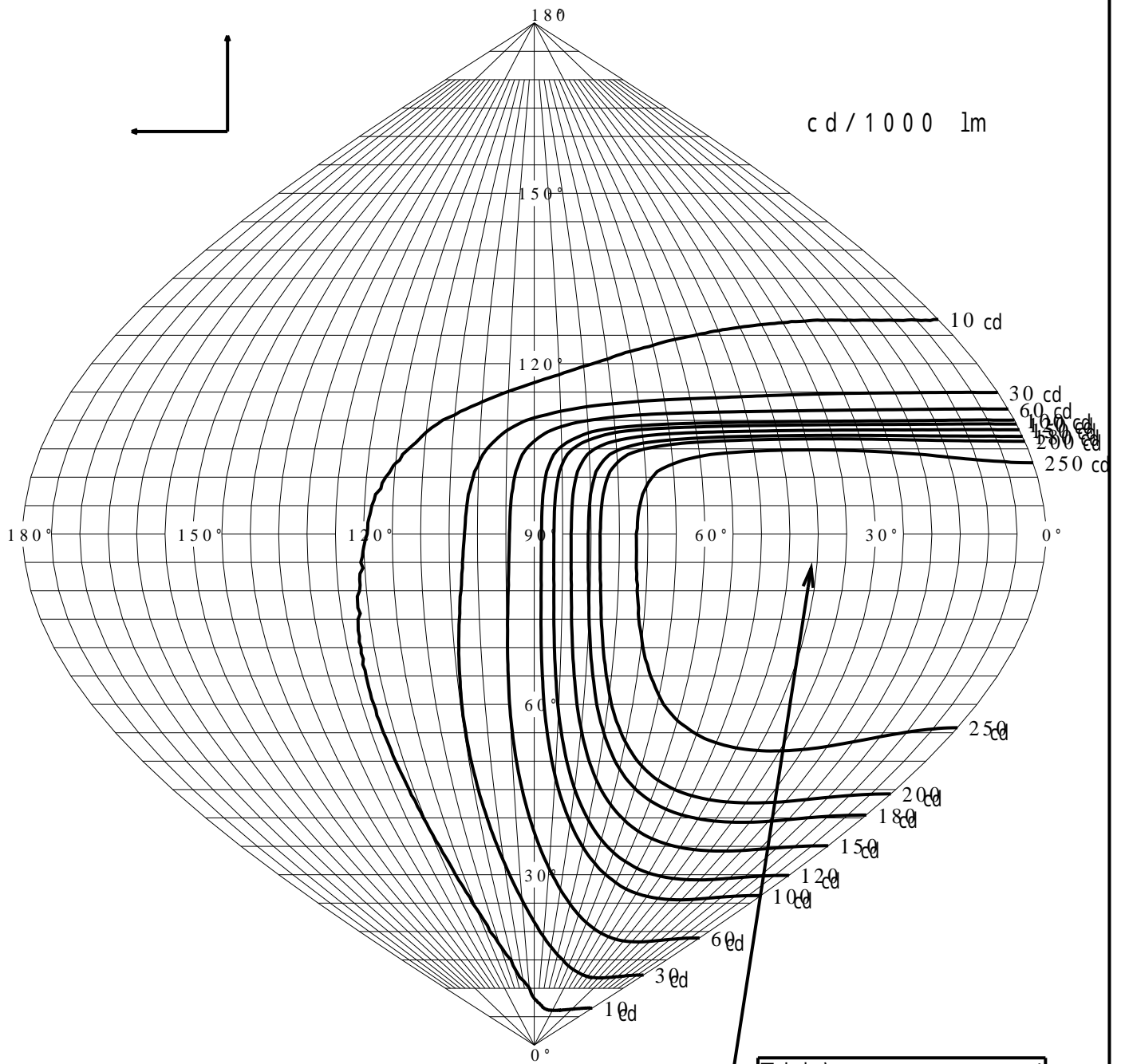
H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)



歩道側 ← → 車道側

# 正弦等光度曲線

品番 (品名)	XYG2204R+NYK20015+NYK200	光源	LED3000_85_3750 ×1
管理番号	K0178856(1)DR 1		

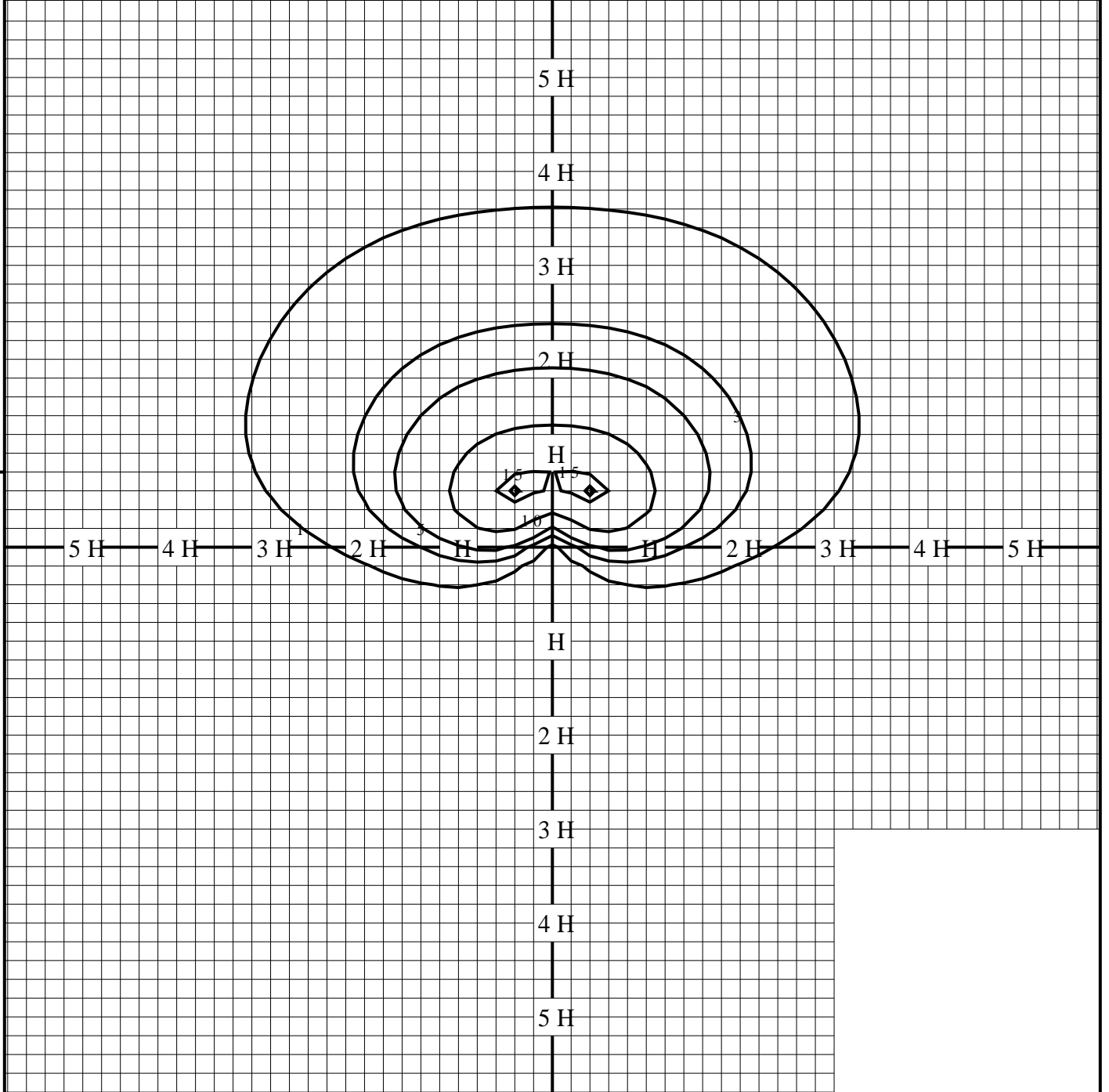


最大光度  $I_{\max} 329.5\text{ cd}$

直下光度  $I_0 2.6\text{ cd}$

# 等照度曲線

品番(品名)	XYG2204R+NYK20015+NYK200	全光束	3750 lm
		保守率	1.00
光源	LED3000_85_3750 ×1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0178856(1)DR1	最大照度	15.8 lx



◆ 印は最大照度の位置を示す。

単位：lx

取付高さが異なる場合は照度の値に下表の補正係数を掛けて下さい。

H：取付高さ

取付高さ	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m
補正係数	20.250	5.062	2.250	1.265	0.810	0.562	0.413	0.316	0.250	0.202