

屋外照明器具特性

品番(品名)

NNY2 2 5 3 1 K

光源

LED5000_70_12000 ×1 12000.0 lm

管理番号

K0144584(0)DB1

JISC8131-1999
による配光形式

器具効率

99.9%

直下光度

140.2 cd/1000lm

上方光束

1.6%

下方光束

98.3%

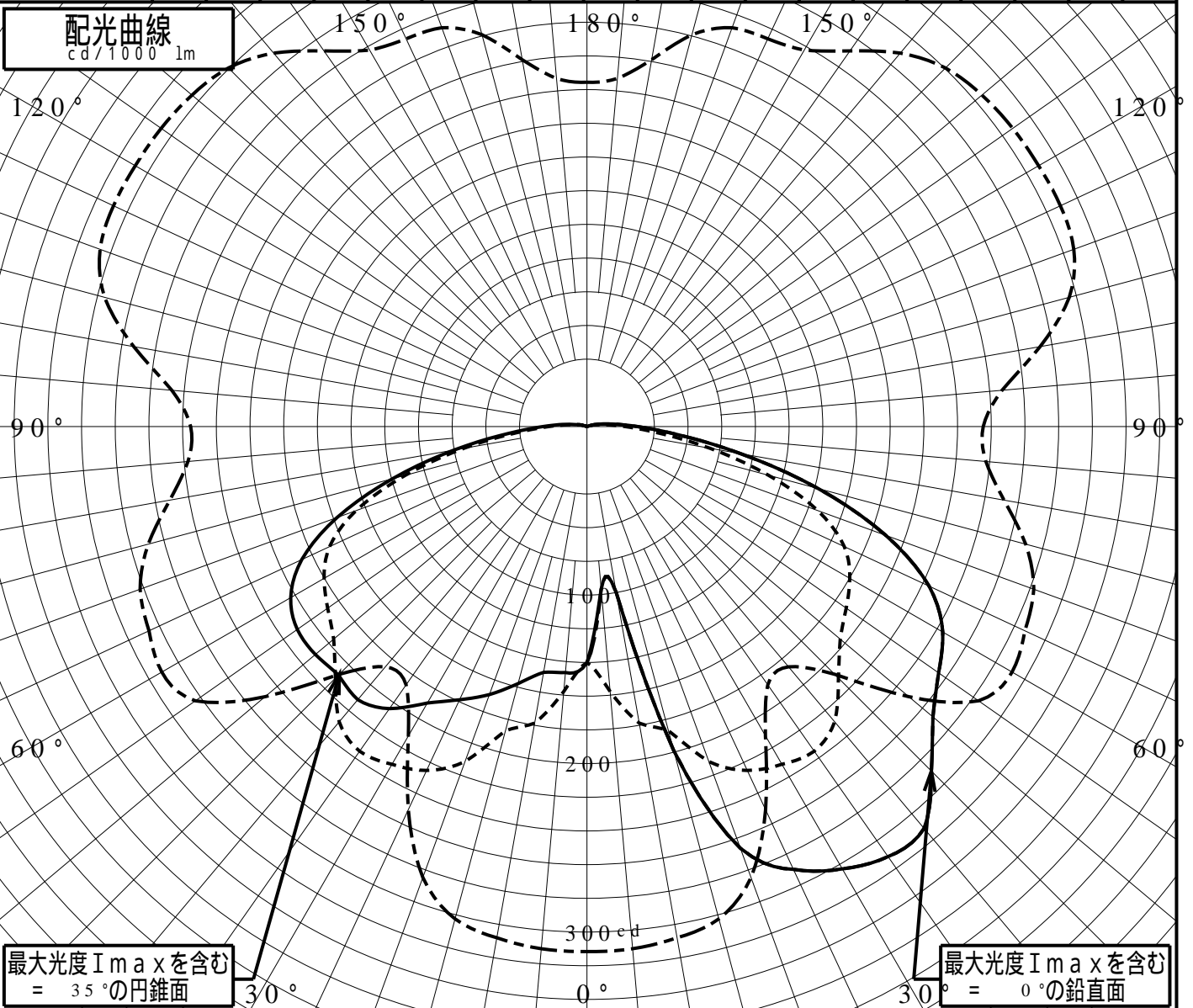
最大光度

311.6 cd/1000lm

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	140	96	99	198	266	289	303	311	311	289	268	254	243	224	188	142	92	53	30
90°	140	157	178	186	211	225	231	235	228	211	196	187	180	168	145	111	74	41	22
180°	140	146	148	157	169	178	189	204	211	208	210	209	203	186	157	119	79	46	26
270°	140	157	178	186	211	225	231	235	228	211	196	187	180	168	145	111	74	41	22
I _{max} を含む鉛直面	140	96	99	198	266	289	303	311	311	289	268	254	243	224	188	142	92	53	30

配光曲線

cd/1000lm

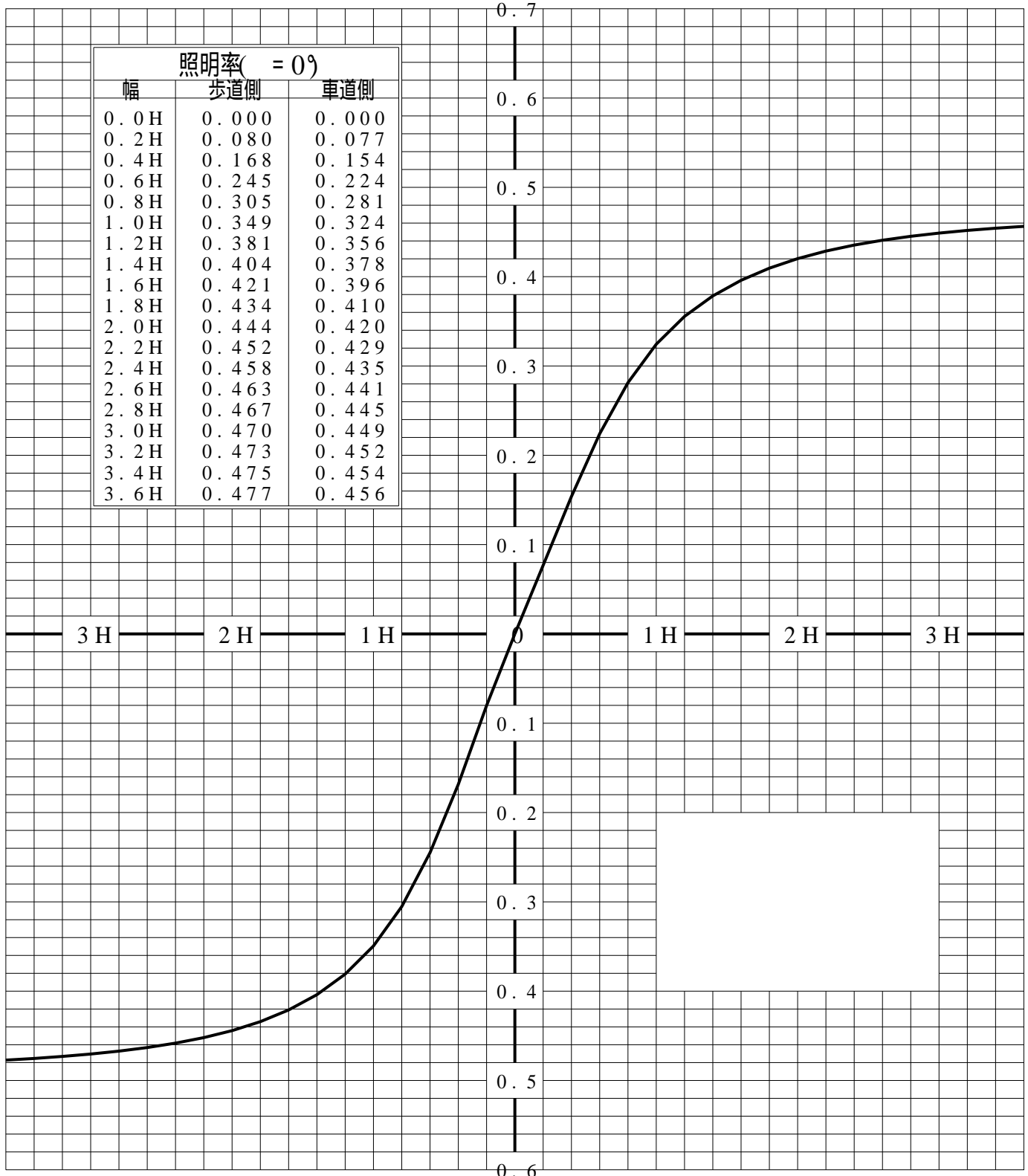


道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)	NNY22531K	光源	LED5000_70_12000 x1
管理番号	K0144584 (0)DB 1		

————— = 0.0°

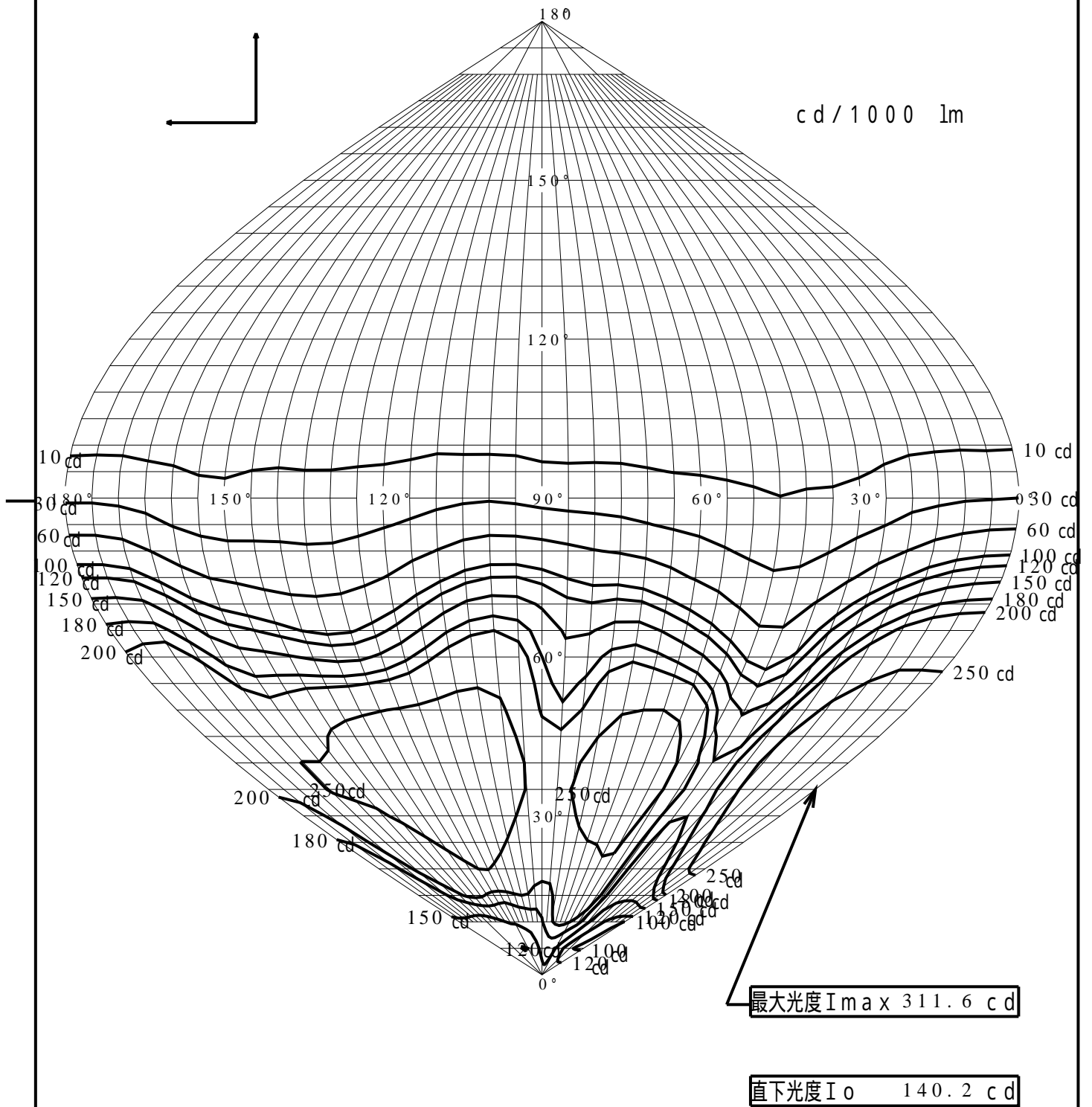
H: 取付高さ



歩道側 ← → 車道側

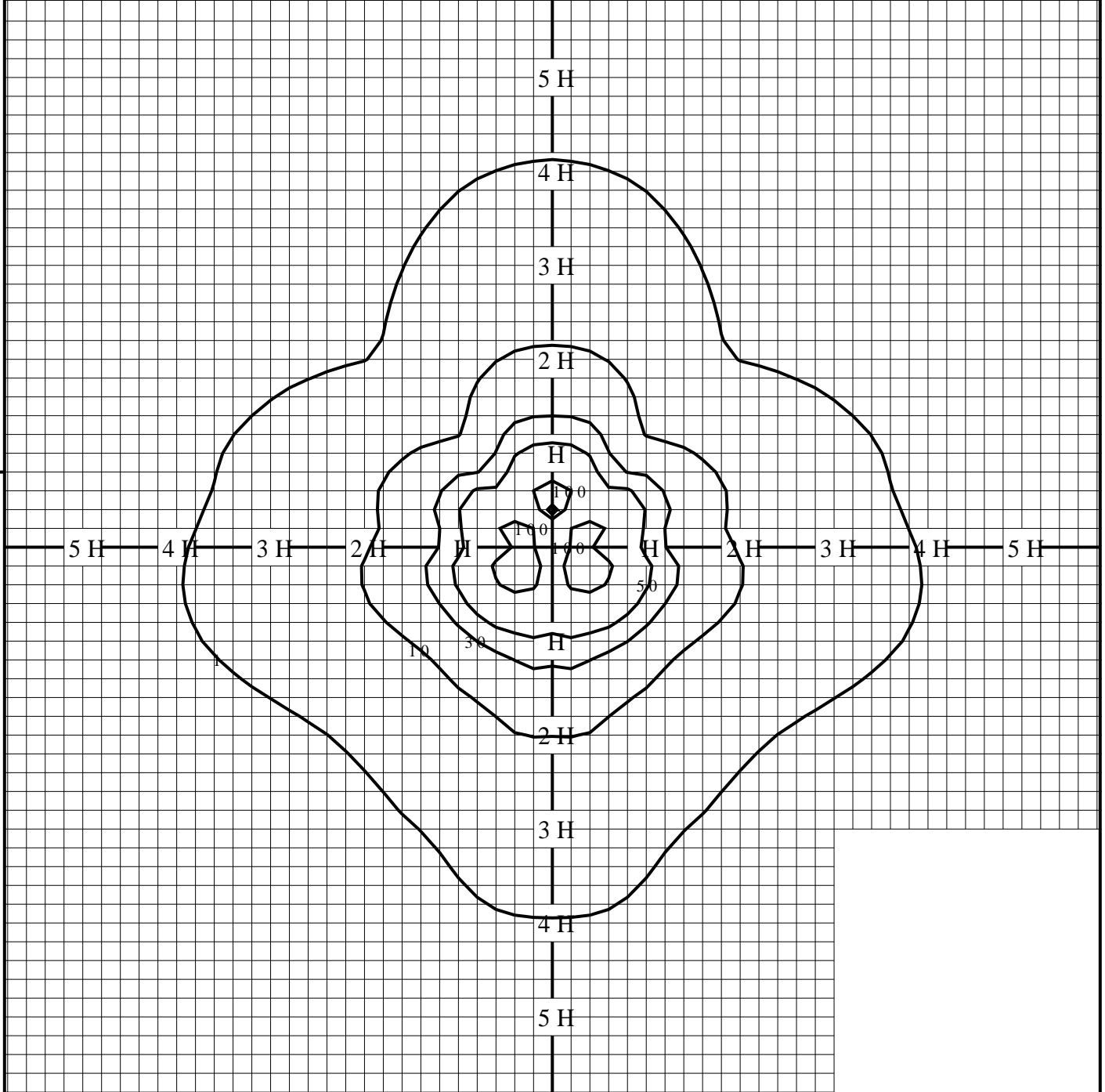
正弦等光度曲線

品番(品名)	NNY22531K	光源	LED5000_70_12000 x1
管理番号	K0144584(0)DB 1		



等照度曲線

品番(品名)	NNY2 2 5 3 1 K	全光束	12000 lm
		保守率	1.00
光源	LED5000_70_12000 ×1	取付高さ	4.5 m
		取付角度	0.0 °
管理番号	K0144584(0)DB1	最大照度	130.4 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