

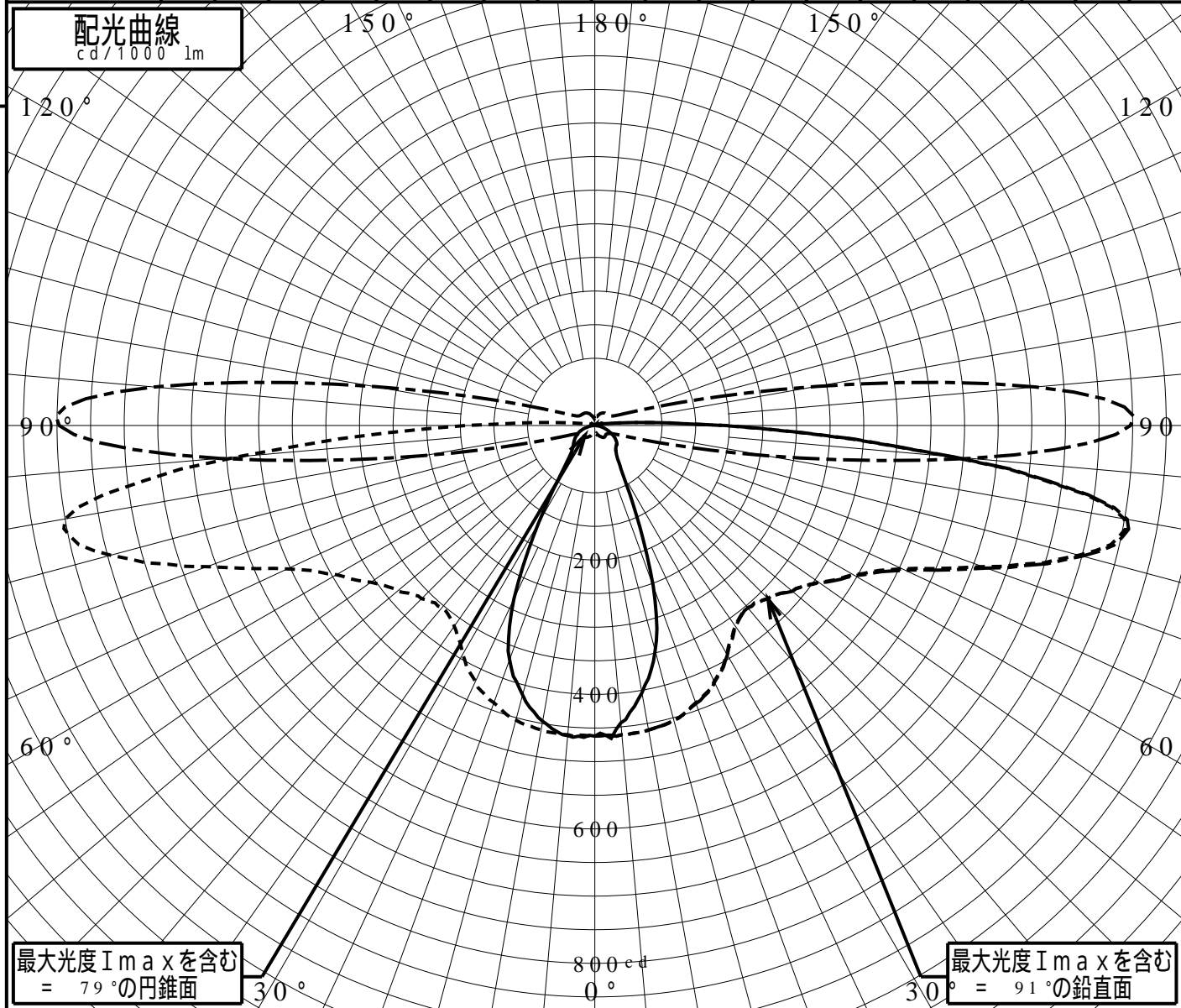
屋外照明器具特性

| | | | |
|--------|--------------------|-----------|--|
| 品番(品名) | NNY20398 | | |
| 光源 | LED5500_80_2240 ×1 | 2240.0 lm | |
| 管理番号 | K0157088(0)DR1 | | |

JISC8131-1999
による配光形式

| | | | |
|------|-------|------|-----------------|
| 器具効率 | 99.7% | 直下光度 | 462.1 cd/1000lm |
| 上方光束 | 2.0% | 最大光度 | 808.9 cd/1000lm |
| 下方光束 | 97.7% | | |

| 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 | 462 | 444 | 403 | 346 | 254 | 144 | 82 | 58 | 48 | 44 | 42 | 38 | 32 | 26 | 19 | 13 | 8 | 3 | 0 |
| 90° | 462 | 461 | 459 | 453 | 438 | 420 | 392 | 364 | 353 | 364 | 383 | 406 | 443 | 504 | 613 | 745 | 799 | 532 | 191 |
| 180° | 462 | 463 | 446 | 414 | 370 | 284 | 166 | 87 | 56 | 46 | 40 | 36 | 32 | 27 | 22 | 15 | 9 | 4 | 2 |
| 270° | 462 | 461 | 459 | 453 | 438 | 420 | 392 | 364 | 353 | 364 | 383 | 406 | 443 | 504 | 613 | 745 | 799 | 532 | 191 |
| I _{max} を含む鉛直面 | 462 | 461 | 460 | 454 | 440 | 421 | 394 | 365 | 354 | 364 | 383 | 407 | 446 | 509 | 620 | 750 | 804 | 536 | 195 |



道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

NNY20398

光源

LED5500_80_2240 ×1

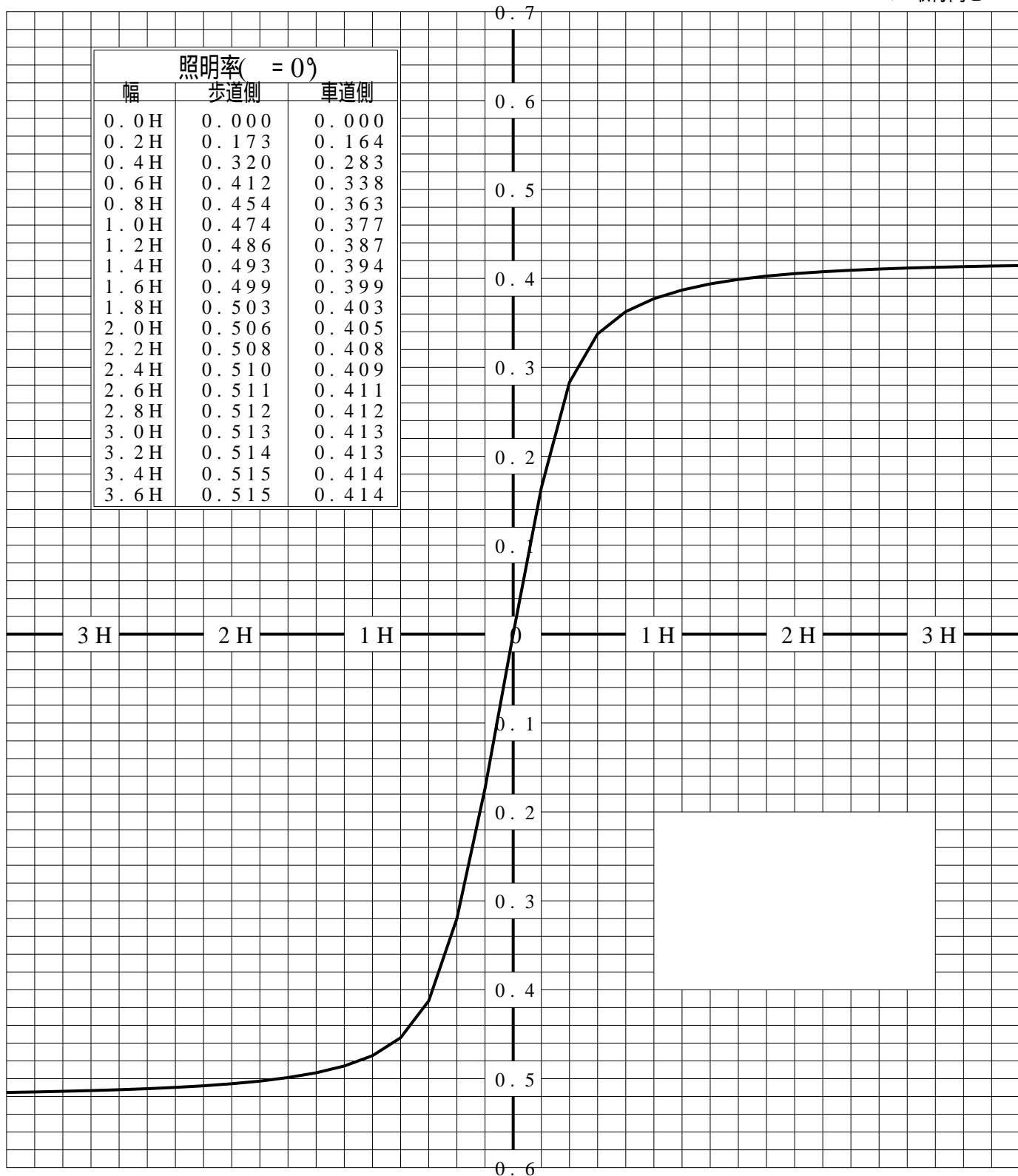
管理番号

K0157088 (0)DR 1

— = 0.0°

H: 取付高さ

| 照明率(= 0°) | | |
|------------|-------|-------|
| 幅 | 歩道側 | 車道側 |
| 0.0H | 0.000 | 0.000 |
| 0.2H | 0.173 | 0.164 |
| 0.4H | 0.320 | 0.283 |
| 0.6H | 0.412 | 0.338 |
| 0.8H | 0.454 | 0.363 |
| 1.0H | 0.474 | 0.377 |
| 1.2H | 0.486 | 0.387 |
| 1.4H | 0.493 | 0.394 |
| 1.6H | 0.499 | 0.399 |
| 1.8H | 0.503 | 0.403 |
| 2.0H | 0.506 | 0.405 |
| 2.2H | 0.508 | 0.408 |
| 2.4H | 0.510 | 0.409 |
| 2.6H | 0.511 | 0.411 |
| 2.8H | 0.512 | 0.412 |
| 3.0H | 0.513 | 0.413 |
| 3.2H | 0.514 | 0.413 |
| 3.4H | 0.515 | 0.414 |
| 3.6H | 0.515 | 0.414 |



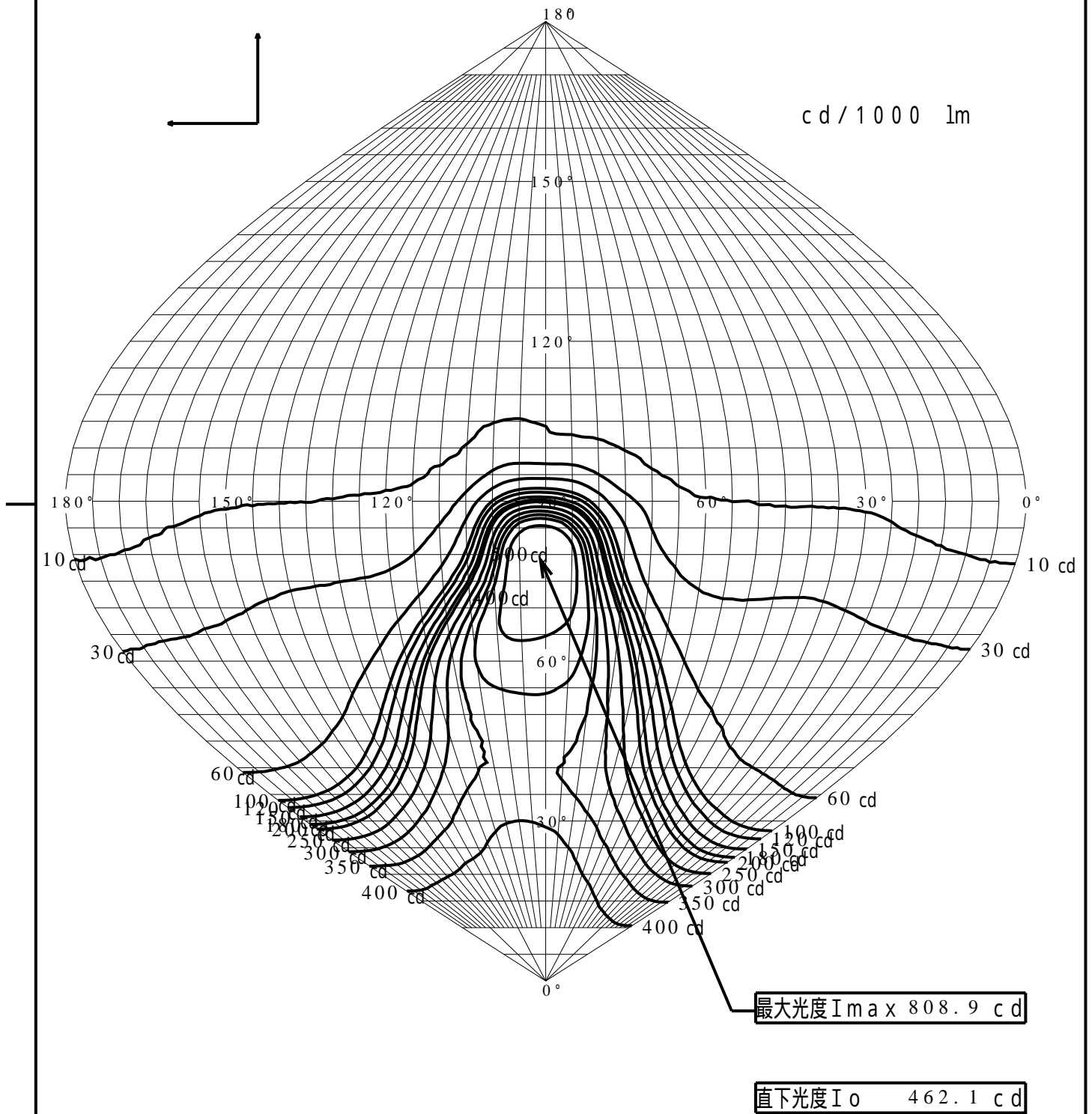
歩道側



車道側

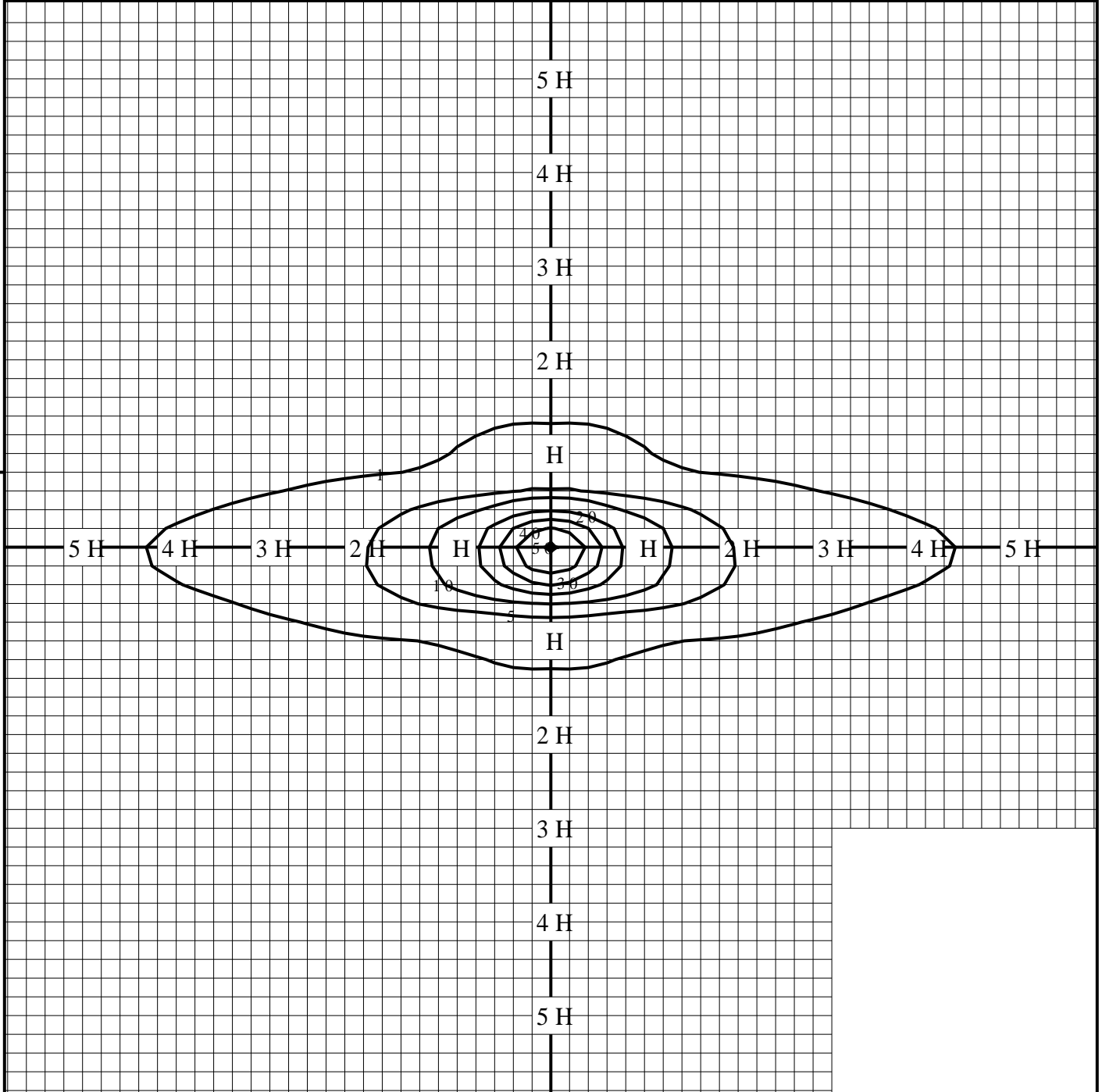
正弦等光度曲線

| | | | |
|--------|-----------------|----|--------------------|
| 品番(品名) | NNY20398 | 光源 | LED5500_80_2240 ×1 |
| 管理番号 | K0157088(0)DR 1 | | |



等照度曲線

| | | | |
|--------|--------------------|------|---------|
| 品番(品名) | NNY20398 | 全光束 | 2240 lm |
| | | 保守率 | 1.00 |
| 光源 | LED5500_80_2240 ×1 | 取付高さ | 4.5 m |
| | | 取付角度 | 0.0 ° |
| 管理番号 | K0157088(0)DR1 | 最大照度 | 51.1 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 |