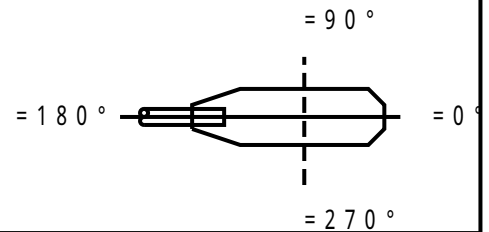


屋外照明器具特性

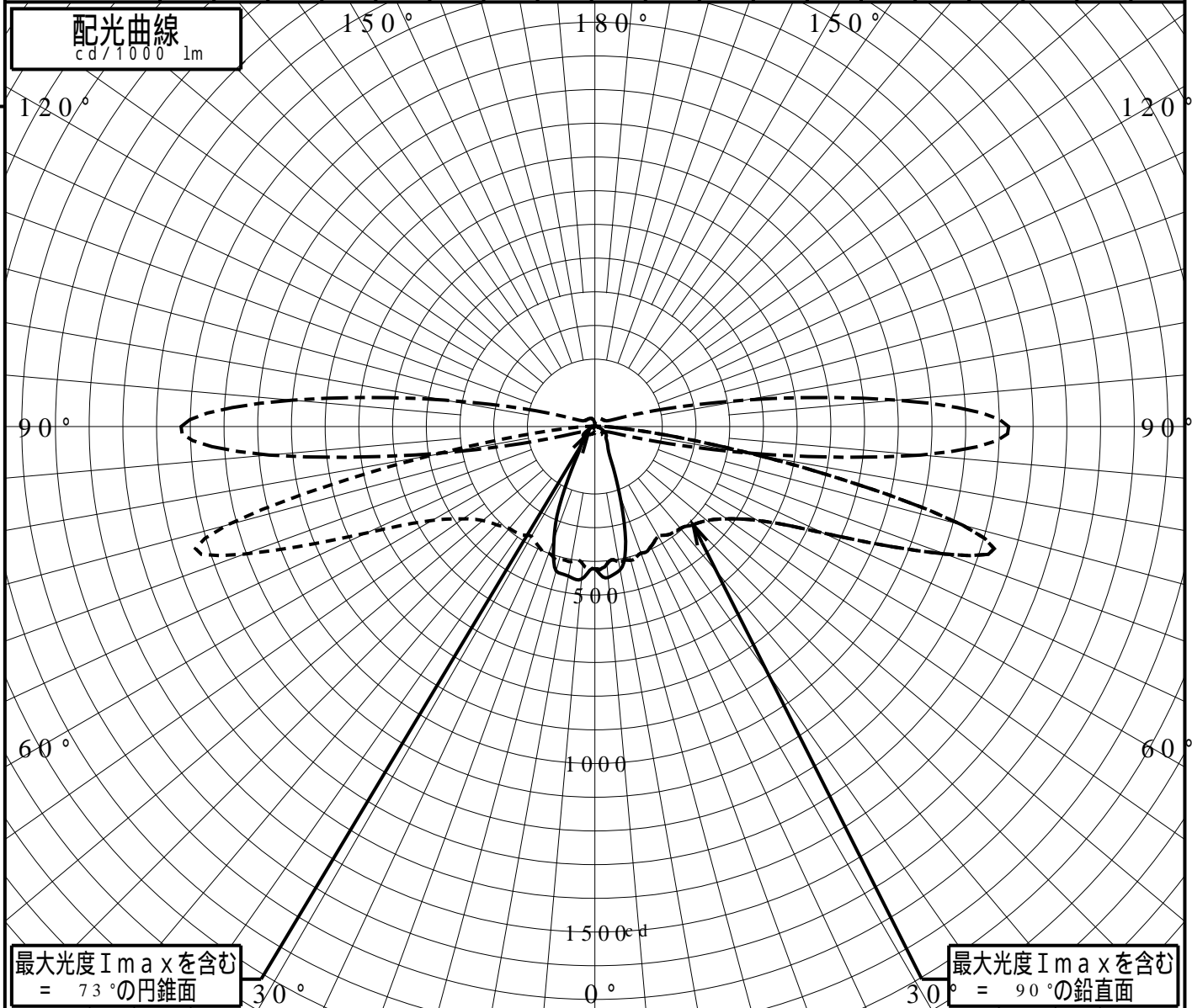
| | | | |
|--------|-------------------|----------|--|
| 品番(品名) | NNY20339 | | |
| 光源 | LED3000_80_680 x1 | 680.0 lm | |
| 管理番号 | K0157085(1)DR1 | | |

JISC8131-1999
による配光形式



| | | | |
|------|--------|------|------------------|
| 器具効率 | 100.0% | 直下光度 | 422.6 cd/1000lm |
| 上方光束 | 0.9% | 最大光度 | 1238.6 cd/1000lm |
| 下方光束 | 99.1% | | |

| 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 | 422 | 449 | 431 | 352 | 215 | 119 | 79 | 65 | 54 | 46 | 44 | 40 | 34 | 27 | 19 | 13 | 8 | 4 | 1 |
| 90° | 422 | 409 | 407 | 411 | 399 | 392 | 376 | 389 | 394 | 412 | 434 | 477 | 557 | 747 | 1106 | 1129 | 496 | 124 | 30 |
| 180° | 422 | 454 | 450 | 443 | 354 | 230 | 115 | 74 | 58 | 49 | 44 | 42 | 32 | 20 | 12 | 4 | 2 | 1 | 0 |
| 270° | 422 | 409 | 407 | 411 | 399 | 392 | 376 | 389 | 394 | 412 | 434 | 477 | 557 | 747 | 1106 | 1129 | 496 | 124 | 30 |
| I _{max} を含む鉛直面 | 422 | 409 | 407 | 411 | 399 | 392 | 376 | 389 | 394 | 412 | 434 | 477 | 557 | 747 | 1106 | 1129 | 496 | 124 | 30 |



道路・トンネル照明率曲線

品番(品名)

NNY20339

光源

LED3000_80_680 ×1

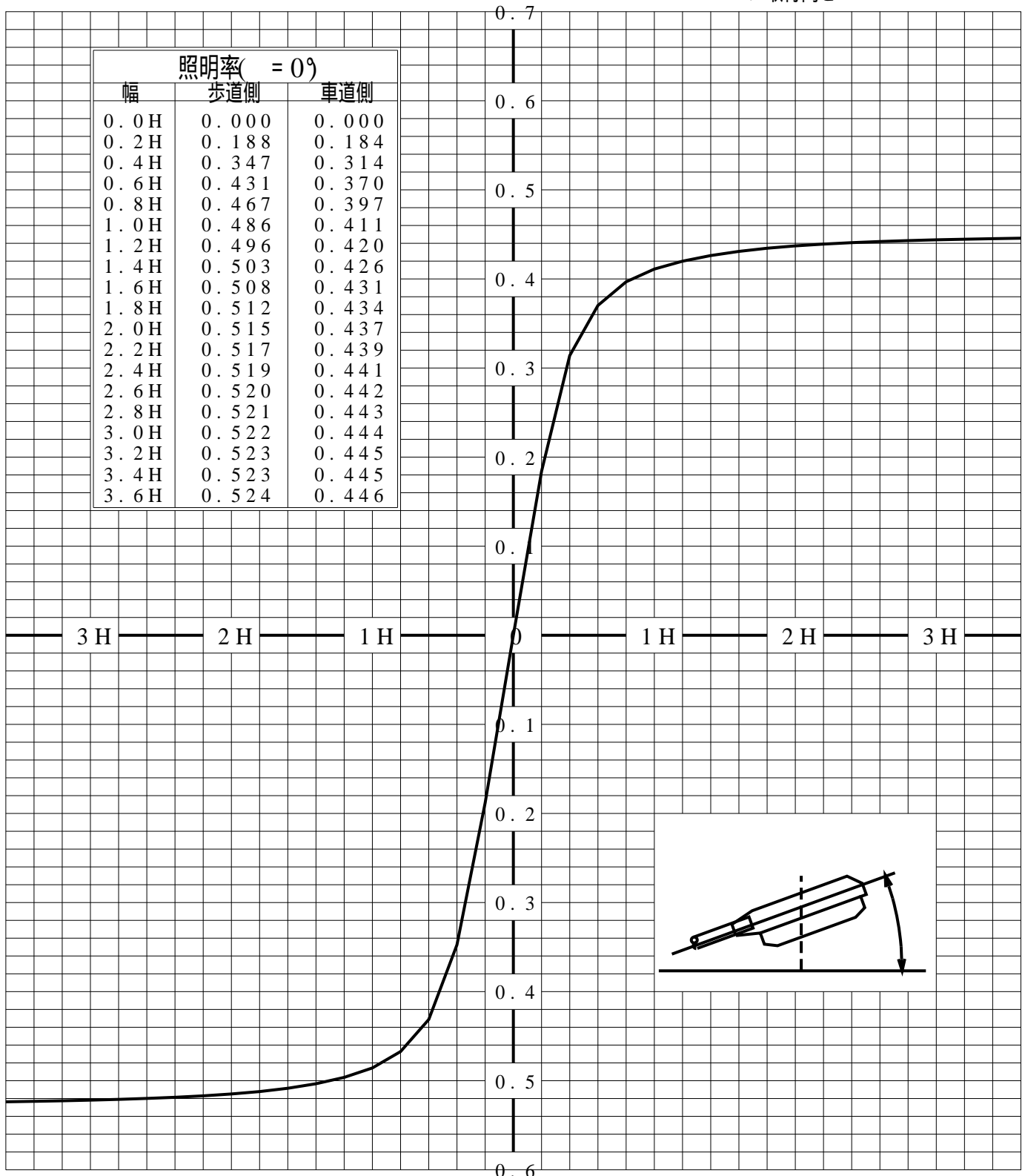
管理番号

K0157085 (1)DR 1

————— = 0.0°

H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)

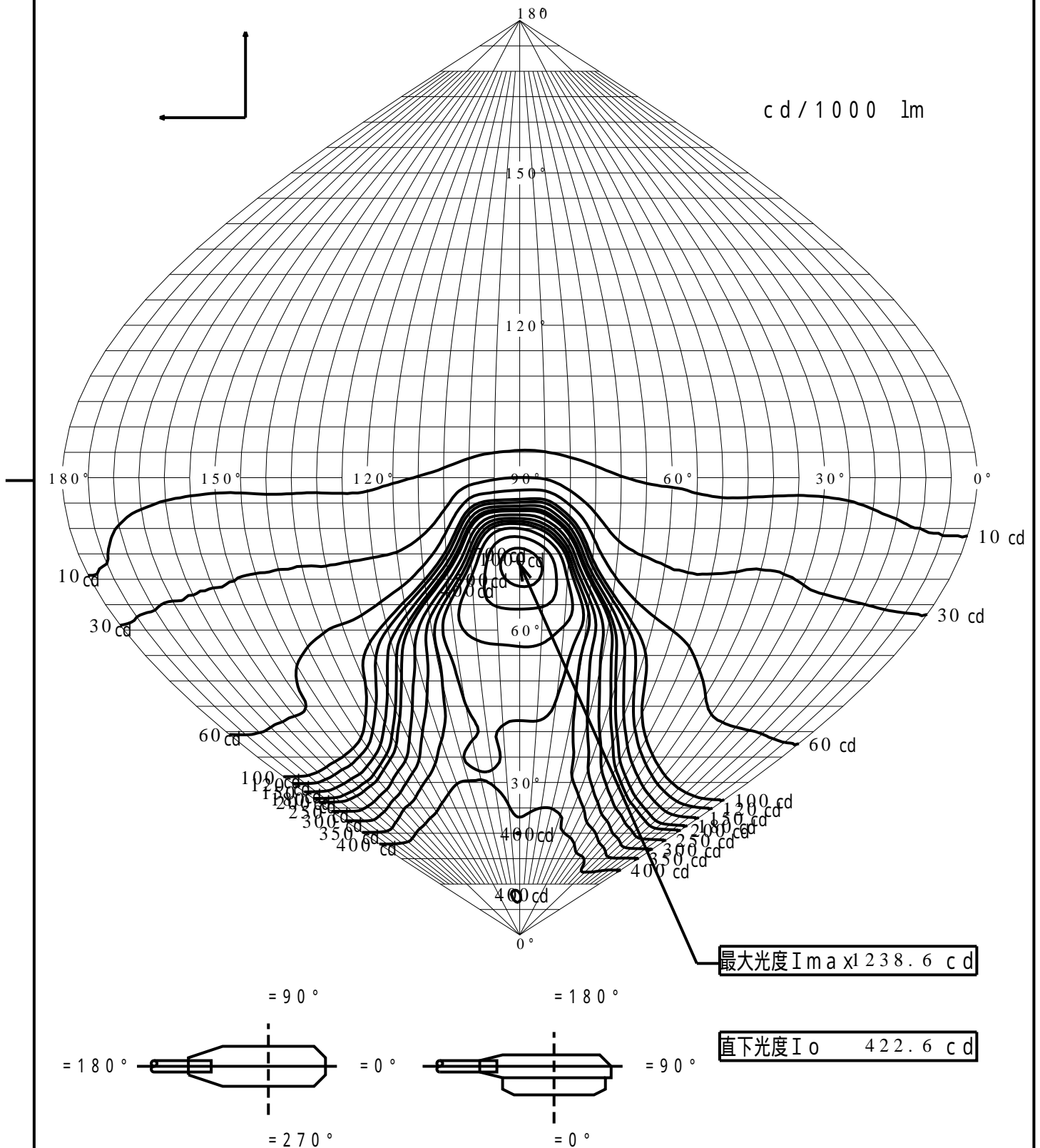
| 照明率(= 0°) | | |
|------------|-------|-------|
| 幅 | 歩道側 | 車道側 |
| 0.0H | 0.000 | 0.000 |
| 0.2H | 0.188 | 0.184 |
| 0.4H | 0.347 | 0.314 |
| 0.6H | 0.431 | 0.370 |
| 0.8H | 0.467 | 0.397 |
| 1.0H | 0.486 | 0.411 |
| 1.2H | 0.496 | 0.420 |
| 1.4H | 0.503 | 0.426 |
| 1.6H | 0.508 | 0.431 |
| 1.8H | 0.512 | 0.434 |
| 2.0H | 0.515 | 0.437 |
| 2.2H | 0.517 | 0.439 |
| 2.4H | 0.519 | 0.441 |
| 2.6H | 0.520 | 0.442 |
| 2.8H | 0.521 | 0.443 |
| 3.0H | 0.522 | 0.444 |
| 3.2H | 0.523 | 0.445 |
| 3.4H | 0.523 | 0.445 |
| 3.6H | 0.524 | 0.446 |



歩道側 ← → 車道側

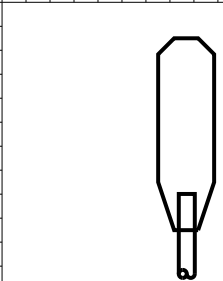
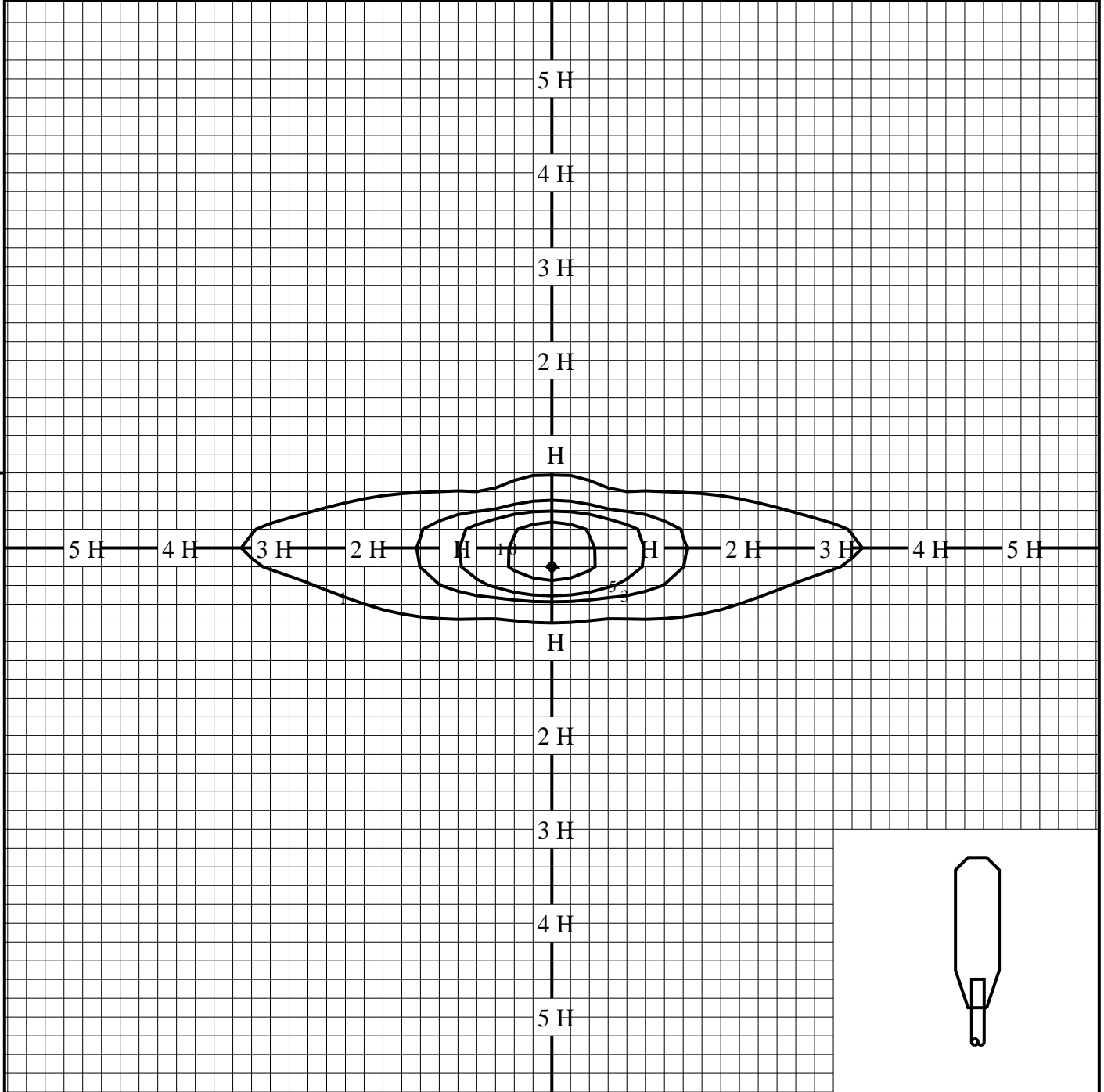
正弦等光度曲線

| | | | |
|--------|-----------------|----|-------------------|
| 品番(品名) | NNY20339 | 光源 | LED3000_80_680 ×1 |
| 管理番号 | K0157085(1)DR 1 | | |



等照度曲線

| | | | |
|--------|-------------------|------|---------|
| 品番(品名) | NNY20339 | 全光束 | 680 lm |
| | | 保守率 | 1.00 |
| 光源 | LED3000_80_680 x1 | 取付高さ | 4.5 m |
| | | 取付角度 | 0.0° |
| 管理番号 | K0157085(1)DR1 | 最大照度 | 14.2 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 |