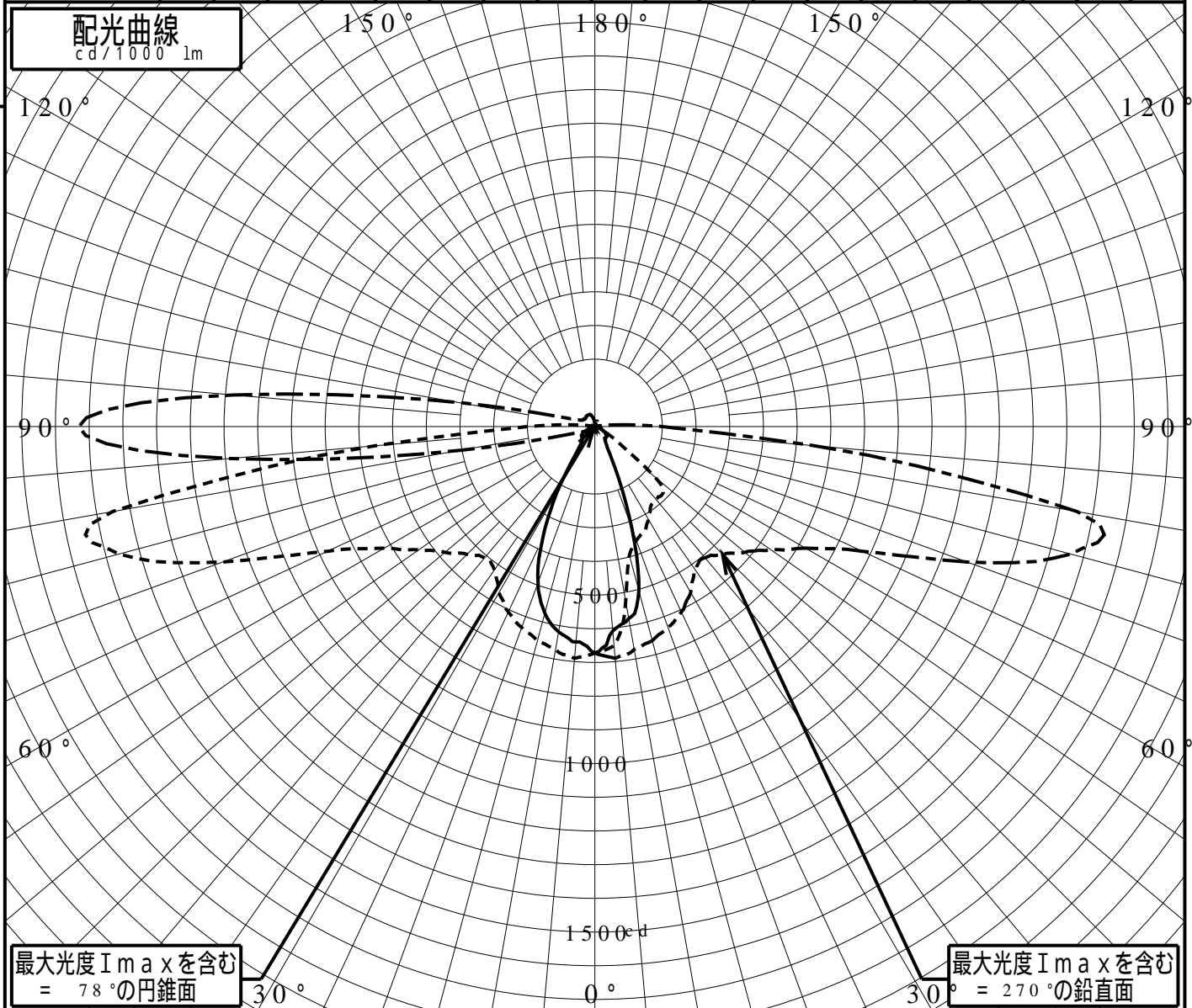


# 屋外照明器具特性

|                          |                           |          |                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |     |     |     |
|--------------------------|---------------------------|----------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|
| 品番(品名)                   | NNY20378+NNY28543K(L-CUT) |          |                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |     |     |     |
| 光源                       | LED5500_80_744 x1         | 744.0 lm |                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |     |     |     |
| 管理番号                     | K0166060(1)DR1            |          |                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |     |     |     |
| JISC8131-1999<br>による配光形式 |                           |          |                  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |     |     |     |
| 器具効率                     | 100.0%                    | 直下光度     | 671.9 cd/1000lm  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |     |     |     |
| 上方光束                     | 0.9%                      | 最大光度     | 1544.9 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                   | 671                       | 608      | 578              | 504 | 321 | 159 | 78  | 54  | 48  | 45  | 46  | 41  | 34  | 25  | 18   | 13   | 6    | 0   | 0   | 0   |
| 90°                      | 671                       | 653      | 526              | 395 | 359 | 346 | 318 | 289 | 282 | 283 | 231 | 94  | 48  | 20  | 11   | 6    | 0    | 0   | 0   | 0   |
| 180°                     | 671                       | 641      | 618              | 573 | 492 | 365 | 222 | 97  | 63  | 51  | 45  | 48  | 42  | 33  | 20   | 10   | 0    | 0   | 0   | 0   |
| 270°                     | 671                       | 690      | 671              | 657 | 634 | 607 | 568 | 519 | 507 | 535 | 580 | 637 | 721 | 875 | 1175 | 1461 | 1452 | 655 | 200 | 200 |
| I <sub>max</sub> を含む鉛直面  | 671                       | 690      | 671              | 657 | 634 | 607 | 568 | 519 | 507 | 535 | 580 | 637 | 721 | 875 | 1175 | 1461 | 1452 | 655 | 200 | 200 |

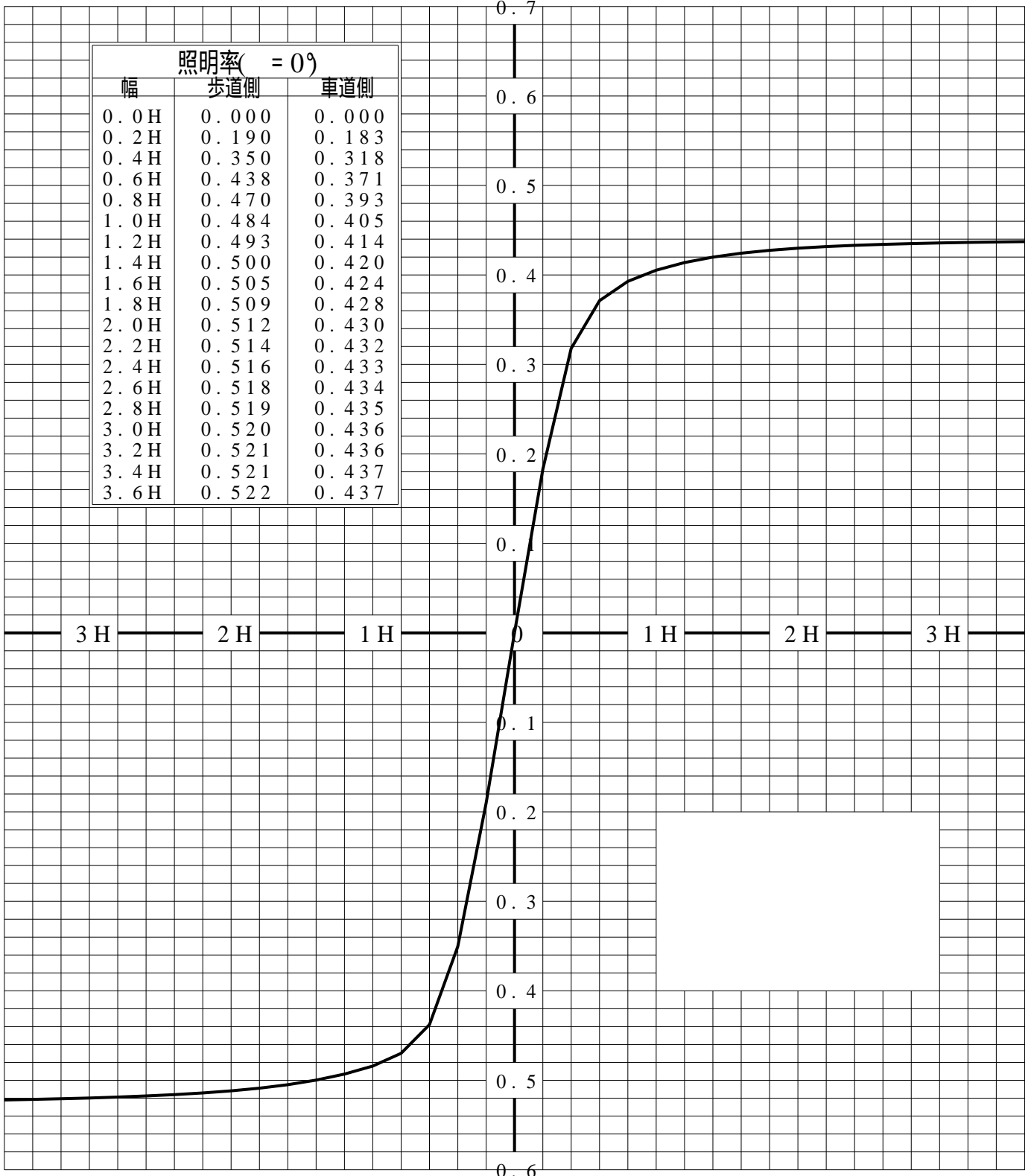


# 道路・トンネル照明率曲線

|        |                           |    |                   |
|--------|---------------------------|----|-------------------|
| 品番(品名) | NNY20378+NNY28543K(L-CUT) | 光源 | LED5500_80_744 ×1 |
| 管理番号   | K0166060 (1)DR 1          |    |                   |

————— = 0.0°

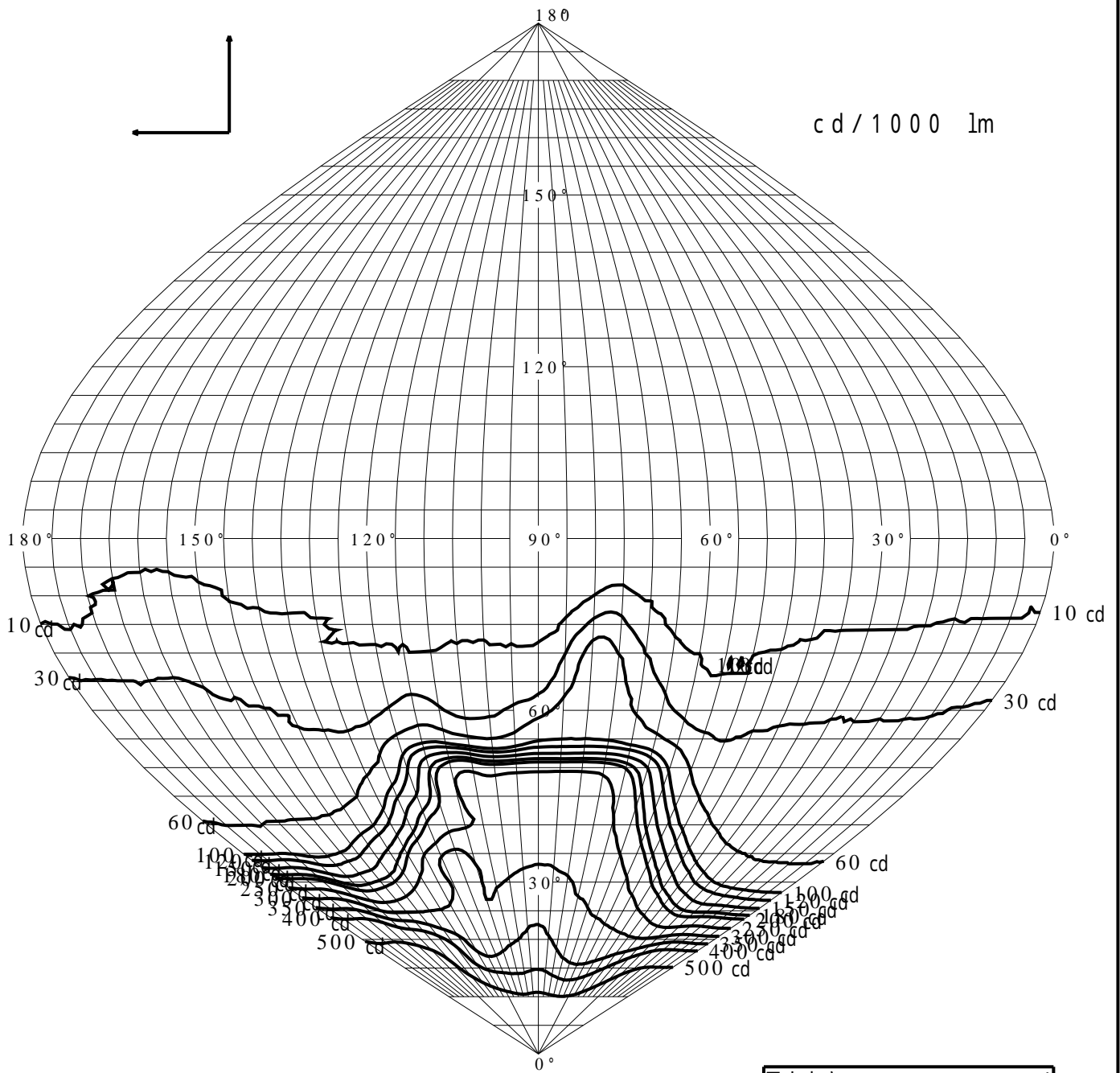
H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)



歩道側 ← → 車道側

# 正弦等光度曲線

|         |                           |    |                   |
|---------|---------------------------|----|-------------------|
| 品番 (品名) | NNY20378+NNY28543K(L-CUT) | 光源 | LED5500_80_744 ×1 |
| 管理番号    | K0166060(1)DR 1           |    |                   |

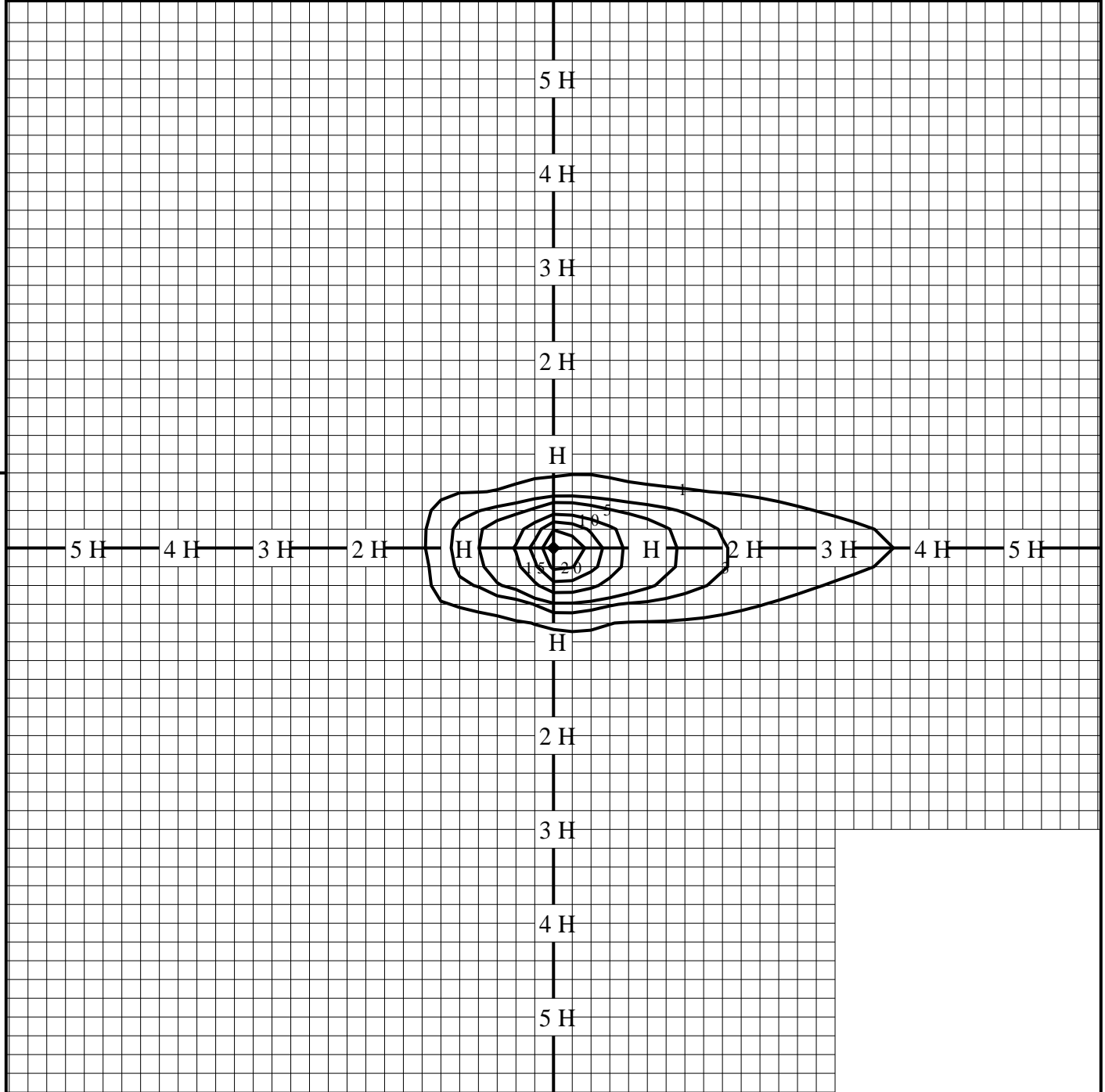


最大光度  $I_{max}$  1544.9 cd

直下光度  $I_0$  671.9 cd

# 等照度曲線

|        |                           |      |         |
|--------|---------------------------|------|---------|
| 品番(品名) | NNY20378+NNY28543K(L-CUT) | 全光束  | 744 lm  |
|        |                           | 保守率  | 1.00    |
| 光源     | LED5500_80_744 x1         | 取付高さ | 4.5 m   |
|        |                           | 取付角度 | 0.0°    |
| 管理番号   | K0166060(1)DR1            | 最大照度 | 24.7 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 |