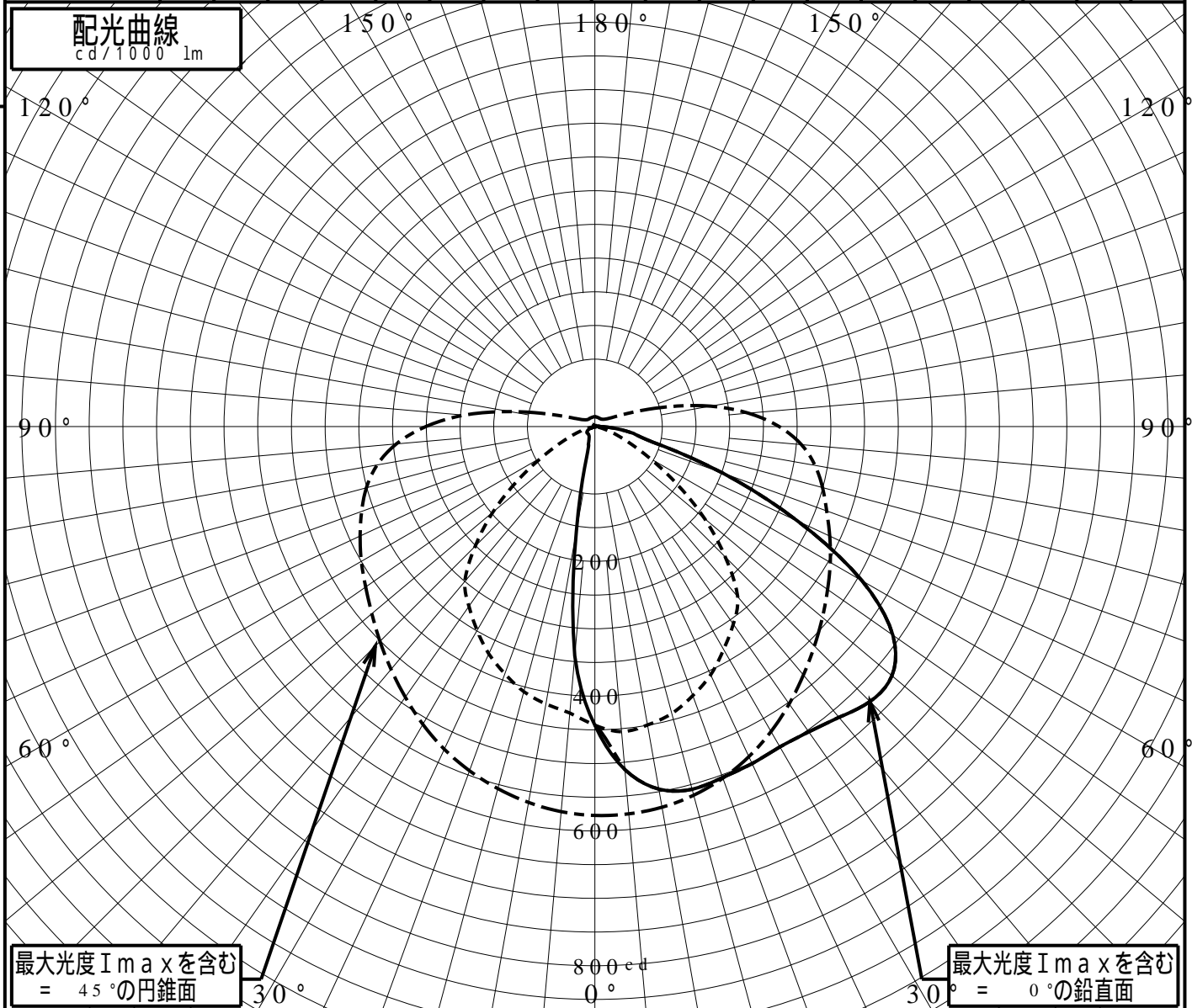


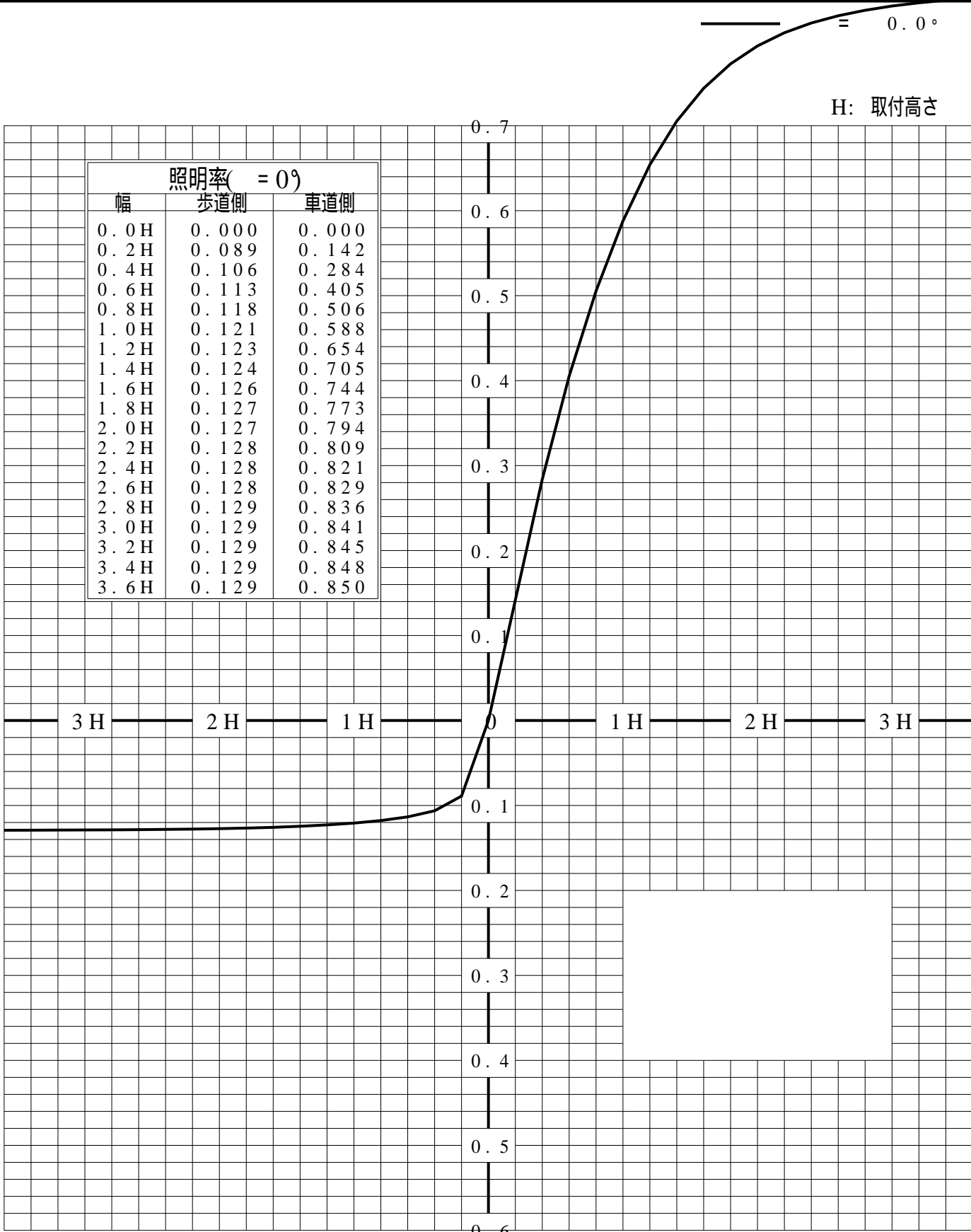
屋外照明器具特性

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| 品番(品名) | XYG1041W+NYK20021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 光源 | LED4000_85_2200 ×1 2200.0lm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管理番号 | K0175192(0)DB1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| JISC8131-1999 による配光形式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 器具効率 | 99.9% | 直下光度 | 443.1 cd/1000lm | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上方光束 | 0.5% | 最大光度 | 577.0 cd/1000lm | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 下方光束 | 99.4% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 443 | 510 | 546 | 557 | 553 | 551 | 548 | 553 | 563 | 577 | 575 | 539 | 457 | 332 | 202 | 88 | 58 | 29 | 9 | |
| 90° | 443 | 454 | 449 | 440 | 424 | 406 | 381 | 357 | 329 | 273 | 212 | 148 | 94 | 55 | 31 | 14 | 4 | 0 | 0 | |
| 180° | 443 | 341 | 157 | 47 | 28 | 20 | 17 | 15 | 14 | 14 | 14 | 14 | 12 | 9 | 4 | 1 | 1 | 1 | 0 | |
| 270° | 443 | 426 | 418 | 407 | 390 | 372 | 349 | 325 | 300 | 250 | 197 | 140 | 89 | 53 | 30 | 16 | 6 | 1 | 0 | |
| I _{max} を含む鉛直面 | 443 | 510 | 546 | 557 | 553 | 551 | 548 | 553 | 563 | 577 | 575 | 539 | 457 | 332 | 202 | 88 | 58 | 29 | 9 | |



道路・トンネル照明率曲線

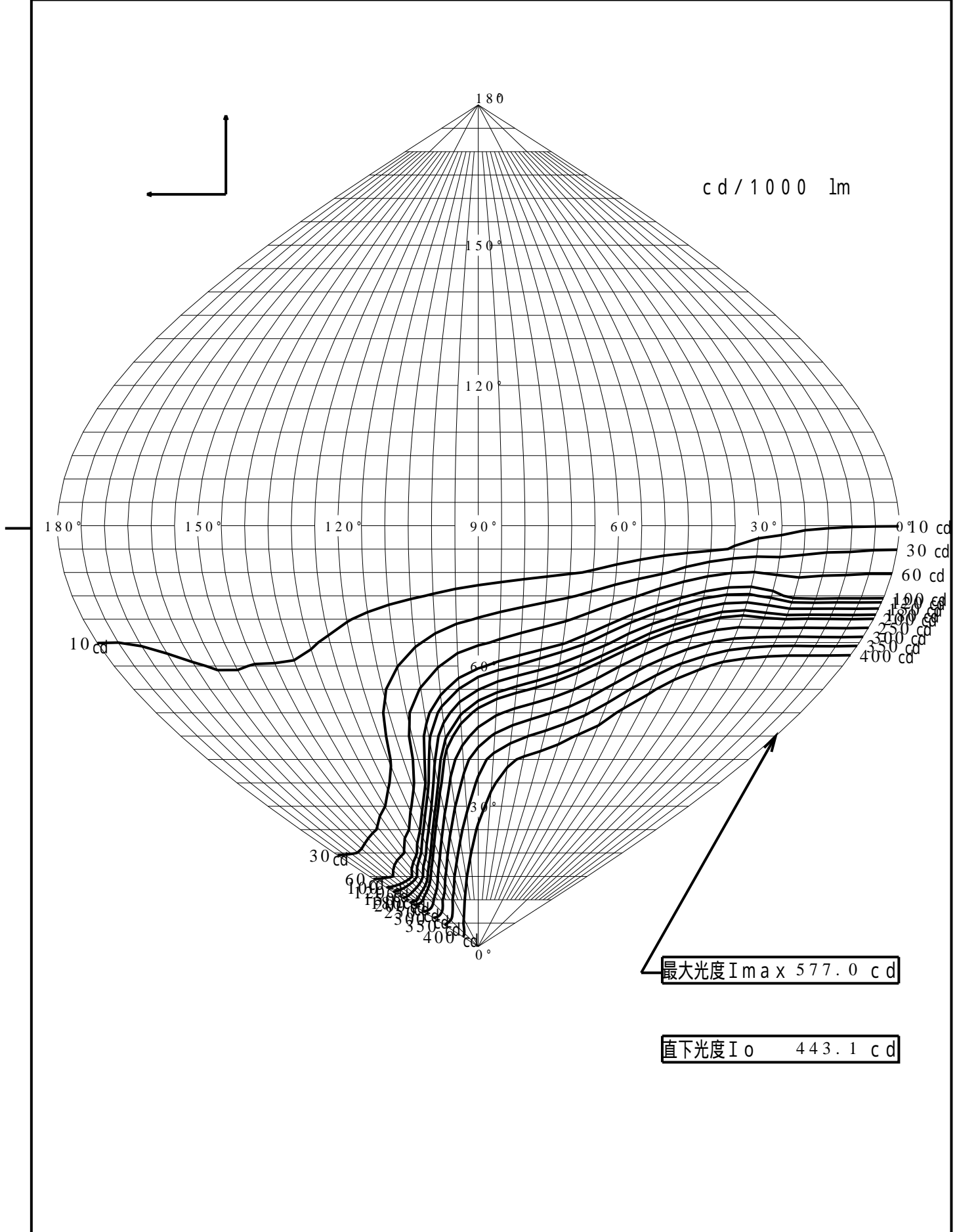
| | | | |
|--------|-------------------|----|--------------------|
| 品番(品名) | XYG1041W+NYK20021 | 光源 | LED4000_85_2200 ×1 |
| 管理番号 | K0175192 (0)DB 1 | | |



歩道側 ← → 車道側

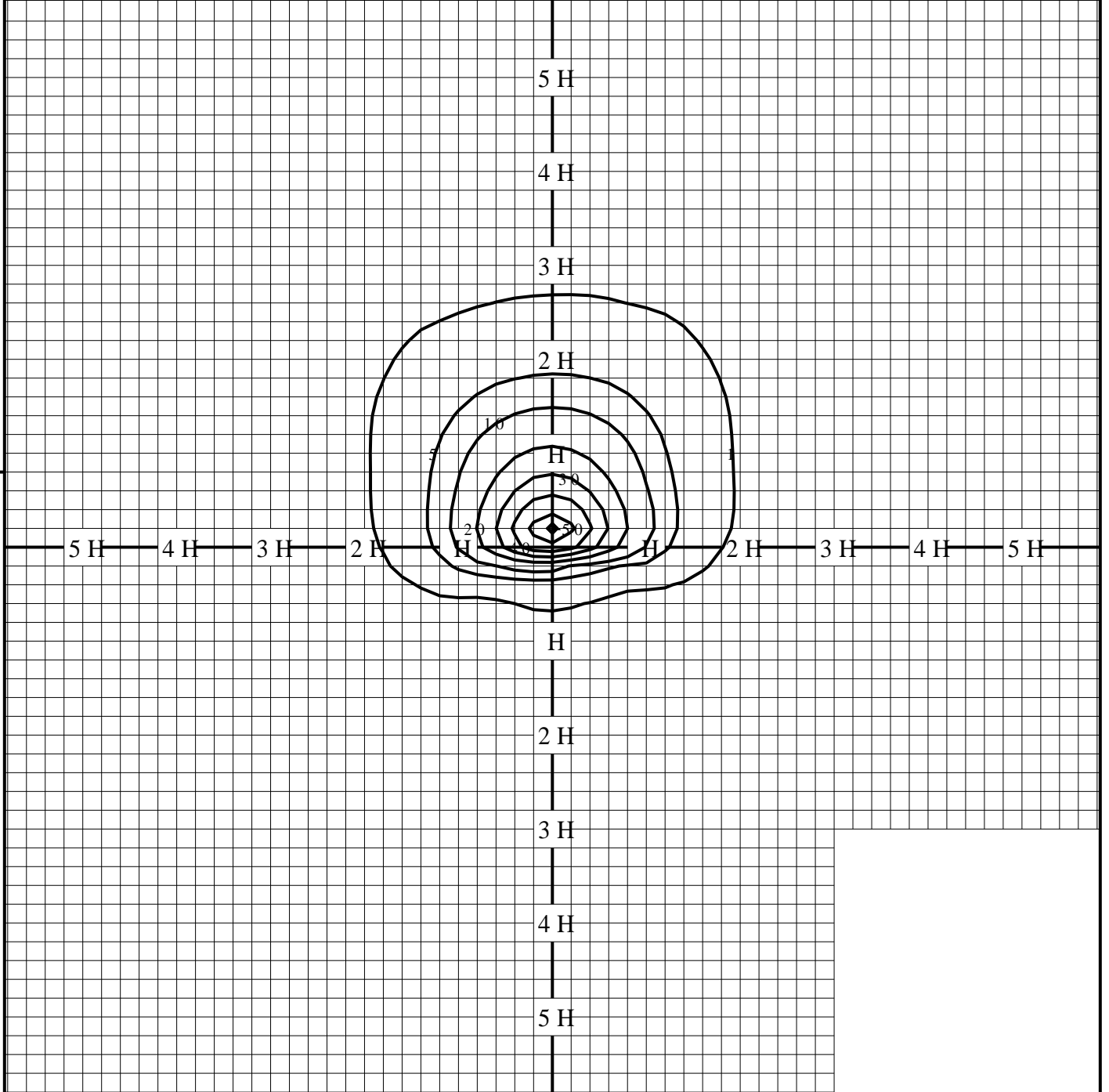
正弦等光度曲線

| | | | |
|---------|-------------------|----|--------------------|
| 品番 (品名) | XYG1041W+NYK20021 | 光源 | LED4000_85_2200 ×1 |
| 管理番号 | K0175192(0)DB 1 | | |



等照度曲線

| | | | |
|--------|--------------------|------|---------|
| 品番(品名) | XYG1041W+NYK20021 | 全光束 | 2200 lm |
| | | 保守率 | 1.00 |
| 光源 | LED4000_85_2200 ×1 | 取付高さ | 4.5 m |
| | | 取付角度 | 0.0 ° |
| 管理番号 | K0175192(0)DB1 | 最大照度 | 56.2 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 |