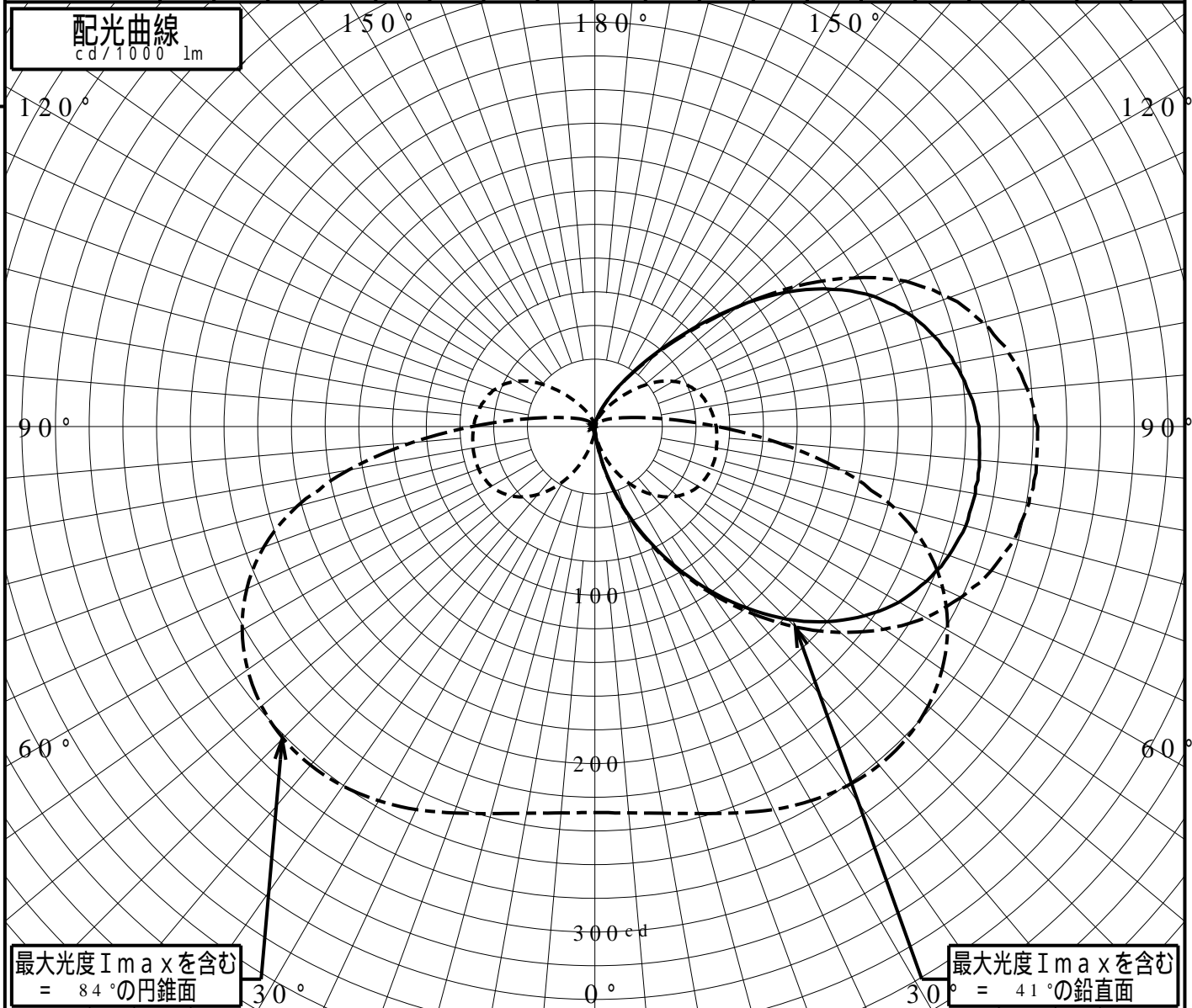


屋外照明器具特性

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------------------------|------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 品番(品名) | XYG2201R+NYK20018 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 光源 | LED3000_85_1165 ×1 1165.0 lm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 管理番号 | K0178871(1)DR1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| JISC8131-1999 による配光形式 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 器具効率 | 100.0% | 直下光度 | 0.0 cd/1000lm | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 上方光束 | 43.7% | 最大光度 | 263.2 cd/1000lm | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 下方光束 | 56.3% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 0 | 4 | 16 | 32 | 52 | 73 | 96 | 118 | 140 | 161 | 180 | 195 | 208 | 217 | 223 | 227 | 229 | 229 | 227 | 227 |
| 90° | 0 | 4 | 8 | 14 | 21 | 29 | 37 | 45 | 52 | 58 | 64 | 68 | 70 | 72 | 73 | 73 | 73 | 73 | 72 | 72 |
| 180° | 0 | 4 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 270° | 0 | 4 | 8 | 14 | 21 | 29 | 37 | 45 | 52 | 58 | 64 | 68 | 70 | 72 | 73 | 73 | 73 | 73 | 72 | 72 |
| I _{max} を含む鉛直面 | 0 | 4 | 16 | 33 | 53 | 75 | 97 | 121 | 144 | 168 | 190 | 209 | 226 | 239 | 250 | 257 | 261 | 262 | 262 | 262 |

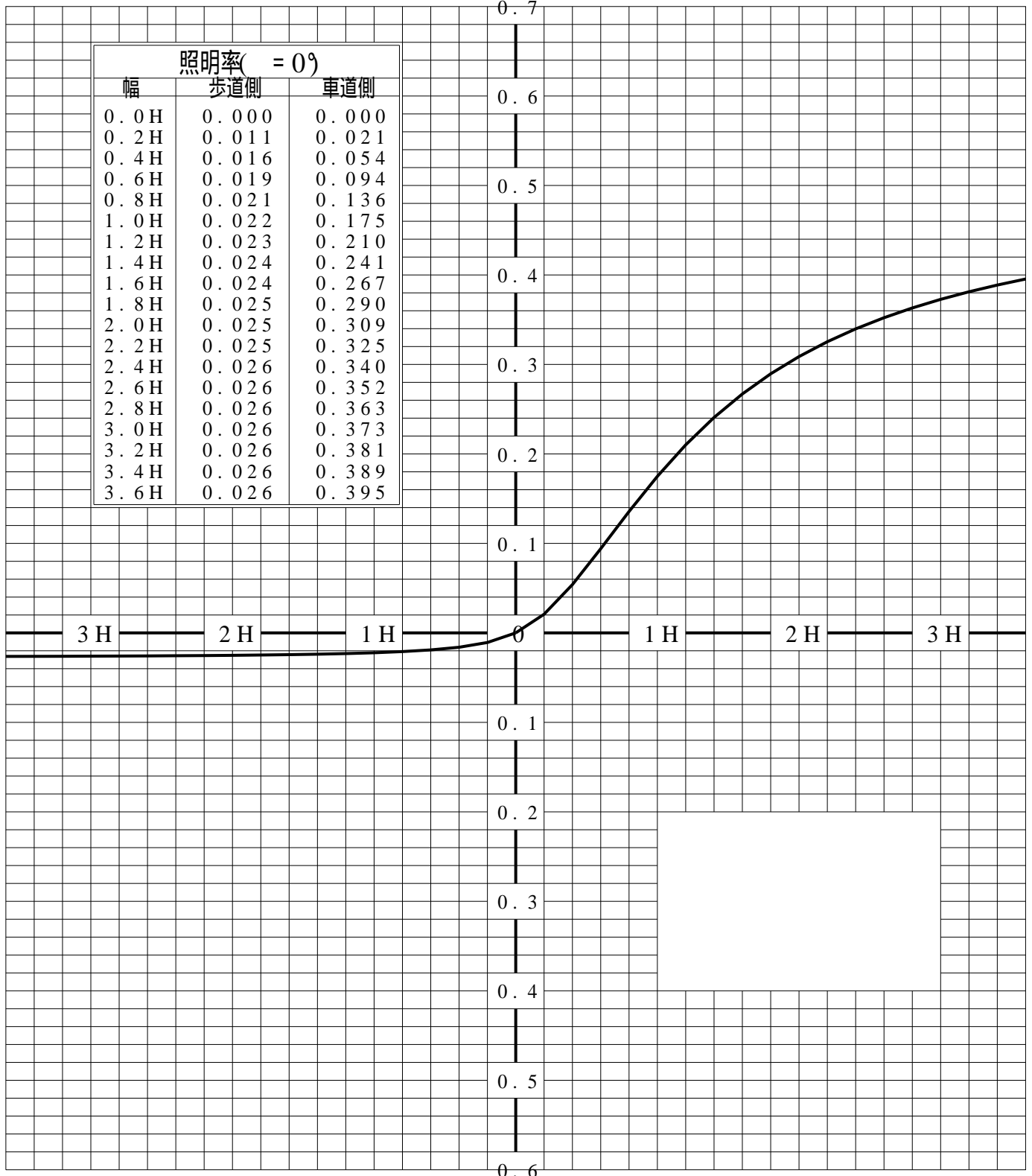


道路・トンネル照明率曲線

| | | | |
|--------|-------------------|----|--------------------|
| 品番(品名) | XYG2201R+NYK20018 | 光源 | LED3000_85_1165 ×1 |
| 管理番号 | K0178871 (1)DR 1 | | |

————— = 0.0°

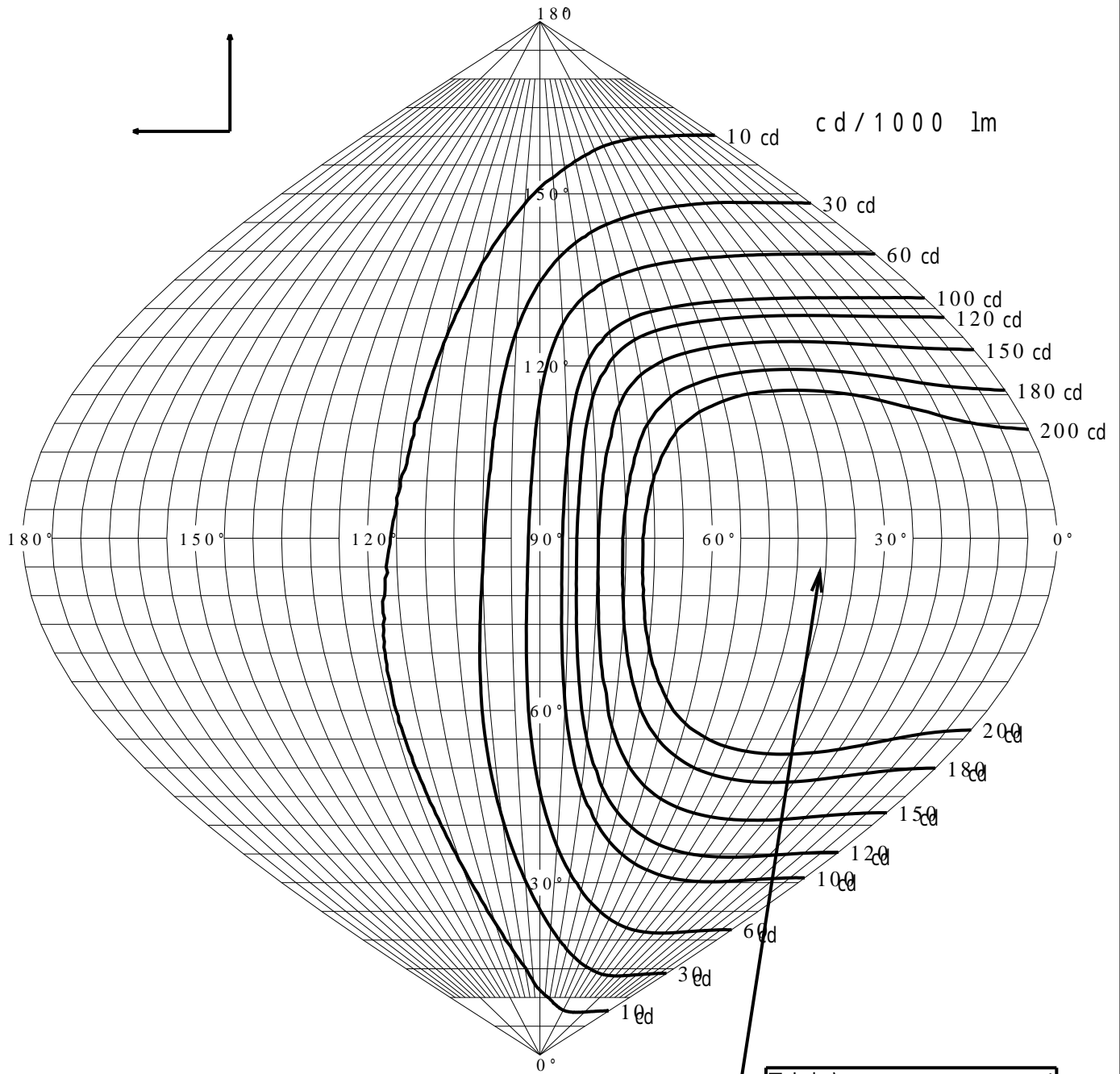
H: 取付高さ(MOUNTING HEIGHT)



歩道側 ← → 車道側

正弦等光度曲線

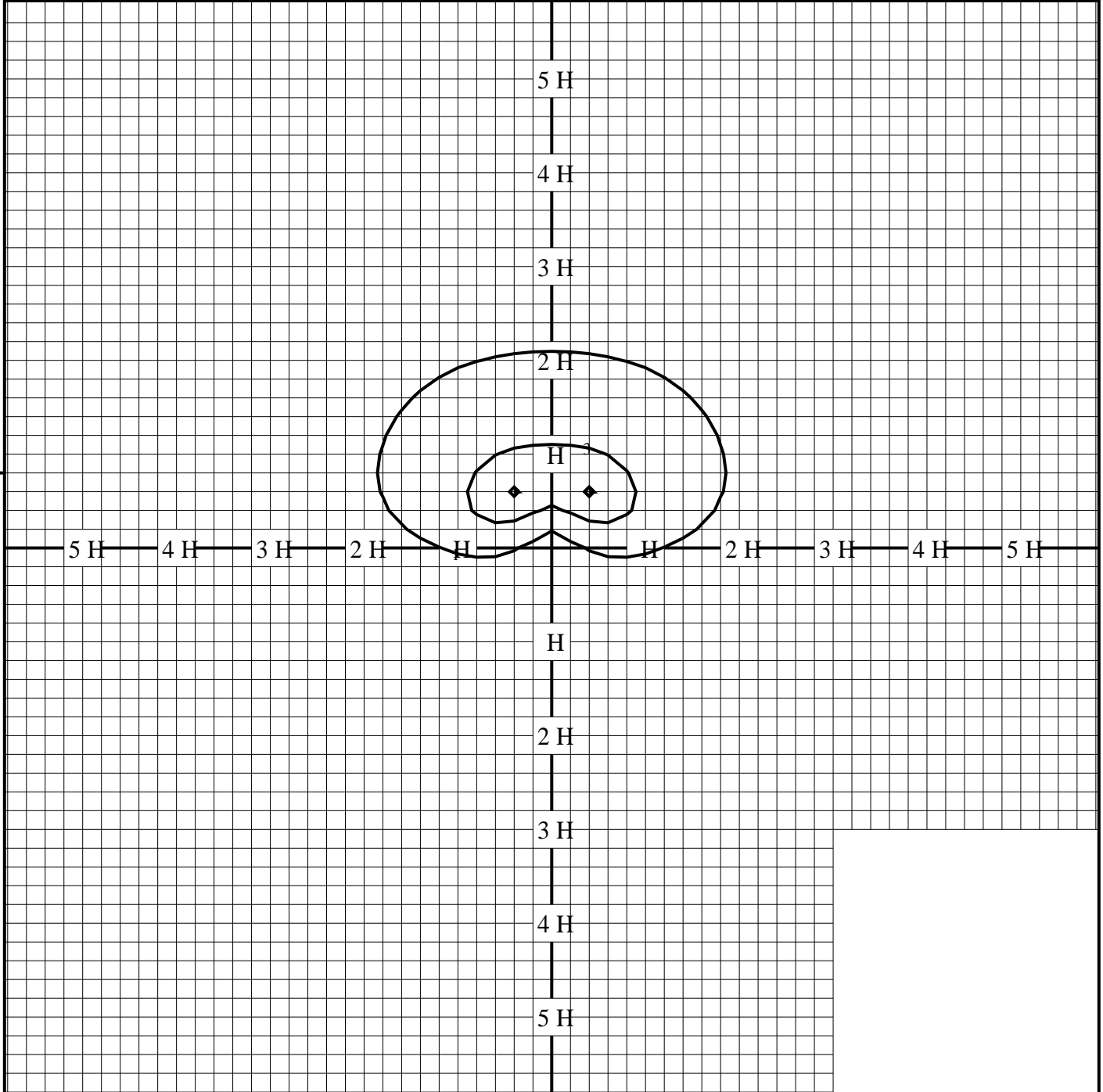
| | | | |
|---------|-------------------|----|--------------------|
| 品番 (品名) | XYG2201R+NYK20018 | 光源 | LED3000_85_1165 ×1 |
| 管理番号 | K0178871(1)DR 1 | | |



直下光度 I_o 0.0 cd

等照度曲線

| | | | |
|--------|--------------------|------|---------|
| 品番(品名) | XYG2201R+NYK20018 | 全光束 | 1165 lm |
| | | 保守率 | 1.00 |
| 光源 | LED3000_85_1165 ×1 | 取付高さ | 4.5 m |
| | | 取付角度 | 0.0 ° |
| 管理番号 | K0178871(1)DR1 | 最大照度 | 3.9 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 |