

# 日立照明器具 照明特性

| 形式: HNK4205V-MEN14<br>＜定格出力形＞                                                           | 反射率         | 天井   | 80%         |      |      | 70%  |      |      |      | 50%  |      |      | 30%  |      |      | 0%   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                                                         |             |      | 70%         | 50%  | 30%  | 70%  | 50%  | 30%  | 10%  | 50%  | 30%  | 10%  | 50%  | 30%  | 10%  | 0%   |
|                                                                                         |             |      | 10%         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0%   |
|                                                                                         |             |      | 照明率 S/H=1.0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 姿図<br> | 光源          | 0.6  | 0.49        | 0.38 | 0.31 | 0.48 | 0.37 | 0.30 | 0.26 | 0.36 | 0.30 | 0.25 | 0.35 | 0.29 | 0.25 | 0.23 |
|                                                                                         |             | 0.8  | 0.57        | 0.47 | 0.39 | 0.56 | 0.46 | 0.39 | 0.34 | 0.44 | 0.38 | 0.33 | 0.43 | 0.37 | 0.33 | 0.31 |
|                                                                                         |             | 1    | 0.63        | 0.53 | 0.45 | 0.61 | 0.52 | 0.45 | 0.40 | 0.50 | 0.44 | 0.39 | 0.49 | 0.43 | 0.39 | 0.37 |
|                                                                                         |             | 1.25 | 0.68        | 0.59 | 0.52 | 0.67 | 0.58 | 0.51 | 0.46 | 0.56 | 0.50 | 0.45 | 0.54 | 0.49 | 0.45 | 0.43 |
|                                                                                         |             | 1.5  | 0.72        | 0.64 | 0.57 | 0.71 | 0.63 | 0.56 | 0.51 | 0.61 | 0.55 | 0.51 | 0.59 | 0.54 | 0.50 | 0.48 |
|                                                                                         |             | 2    | 0.78        | 0.70 | 0.64 | 0.76 | 0.69 | 0.64 | 0.59 | 0.67 | 0.62 | 0.58 | 0.65 | 0.61 | 0.57 | 0.55 |
|                                                                                         |             | 2.5  | 0.81        | 0.74 | 0.69 | 0.79 | 0.73 | 0.68 | 0.64 | 0.71 | 0.67 | 0.63 | 0.69 | 0.65 | 0.62 | 0.59 |
|                                                                                         |             | 3    | 0.83        | 0.77 | 0.73 | 0.81 | 0.76 | 0.72 | 0.68 | 0.74 | 0.70 | 0.67 | 0.72 | 0.68 | 0.65 | 0.63 |
|                                                                                         |             | 4    | 0.86        | 0.81 | 0.77 | 0.84 | 0.80 | 0.76 | 0.73 | 0.78 | 0.75 | 0.72 | 0.76 | 0.73 | 0.70 | 0.68 |
|                                                                                         |             | 5    | 0.88        | 0.84 | 0.81 | 0.86 | 0.83 | 0.80 | 0.77 | 0.81 | 0.78 | 0.75 | 0.78 | 0.76 | 0.74 | 0.71 |
| 品名                                                                                      | Hf蛍光ランプ     | 7    | 0.90        | 0.88 | 0.85 | 0.89 | 0.86 | 0.84 | 0.82 | 0.84 | 0.82 | 0.80 | 0.82 | 0.80 | 0.78 | 0.75 |
| 形式                                                                                      | FHF32EX-N-H | 10   | 0.92        | 0.90 | 0.88 | 0.91 | 0.89 | 0.87 | 0.86 | 0.87 | 0.85 | 0.84 | 0.85 | 0.83 | 0.82 | 0.79 |
| 光束                                                                                      | 7,040 lm    |      |             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

器具効率 Ft= 89.0%  
 上方光束 Fu= 1.3%  
 下方光束 Fd= 87.7%

配光分類

BZ-

最大取付間隔

A-A 1.38 H

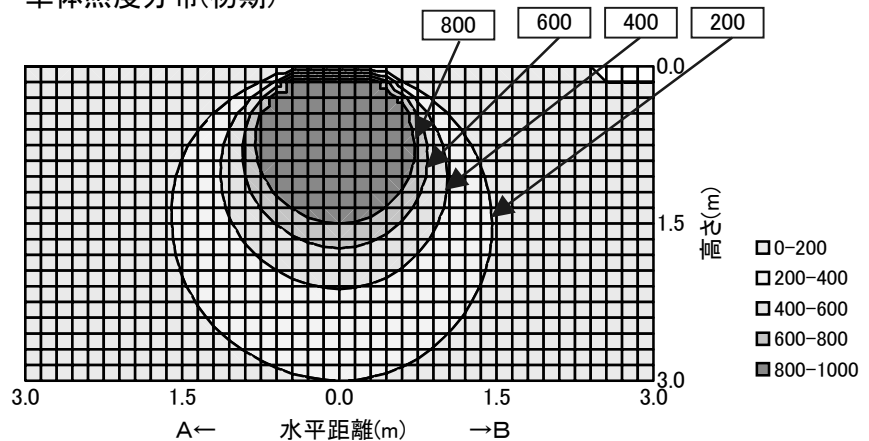
B-B 1.26 H

|     |   |      |
|-----|---|------|
| 保守率 | 良 | 0.73 |
|     | 中 | 0.69 |
|     | 否 | 0.61 |

光度 (cd/1000 lm)

|     | A-0 | B-B | C-0 |
|-----|-----|-----|-----|
| 0   | 256 | 256 | 256 |
| 10  | 252 | 251 | 251 |
| 20  | 244 | 237 | 240 |
| 30  | 234 | 215 | 223 |
| 40  | 216 | 188 | 203 |
| 50  | 192 | 152 | 175 |
| 60  | 169 | 115 | 145 |
| 70  | 133 | 76  | 113 |
| 80  | 80  | 30  | 64  |
| 90  | 32  |     | 19  |
| 100 | 11  |     | 2   |
| 110 |     |     |     |
| 120 |     |     |     |
| 130 |     |     |     |
| 140 |     |     |     |
| 150 |     |     |     |
| 160 | 1   | 1   | 1   |
| 170 | 2   | 2   | 2   |
| 180 |     |     |     |

単体照度分布(初期)



配光曲線

