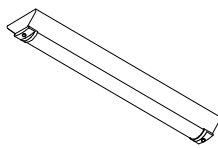


# 日立照明器具 照明特性

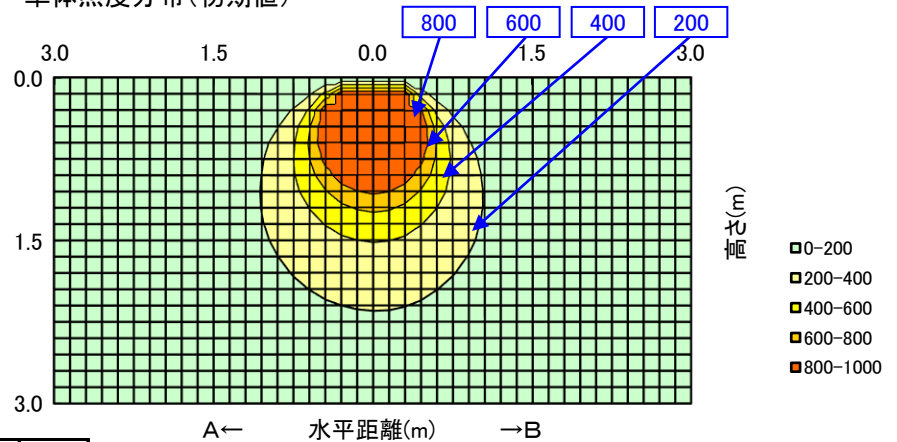
| 名称: 交換形LED逆富士形  | 反<br>射<br>率 | 天井            | 80%  |      |      | 70%  |      |      |      | 50%  |      |      | 30%  |      |      | 0% |
|---|-------------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
|   |             | 壁             | 70%  | 50%  | 30%  | 70%  | 50%  | 30%  | 10%  | 50%  | 30%  | 10%  | 50%  | 30%  | 10%  | 0% |
|   |             | 床             | 10%  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
| 形式: WGN2A   | 室指数         | 固有照明率 S/H=1.0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
| ＜備考＞<br>防湿・防雨形<br>(オイルミスト対応)  | 0.6         | 0.56          | 0.44 | 0.36 | 0.54 | 0.43 | 0.35 | 0.30 | 0.41 | 0.35 | 0.30 | 0.40 | 0.34 | 0.29 | 0.27 |    |
|   | 0.8         | 0.65          | 0.53 | 0.45 | 0.63 | 0.52 | 0.45 | 0.39 | 0.51 | 0.44 | 0.39 | 0.49 | 0.43 | 0.38 | 0.35 |    |
| 姿図<br> | 1           | 0.71          | 0.60 | 0.52 | 0.69 | 0.59 | 0.52 | 0.46 | 0.57 | 0.50 | 0.45 | 0.55 | 0.49 | 0.44 | 0.42 |    |
|   | 1.25        | 0.77          | 0.67 | 0.59 | 0.75 | 0.66 | 0.59 | 0.53 | 0.63 | 0.57 | 0.52 | 0.61 | 0.55 | 0.51 | 0.48 |    |
|   | 1.5         | 0.81          | 0.72 | 0.65 | 0.79 | 0.71 | 0.64 | 0.59 | 0.68 | 0.62 | 0.57 | 0.66 | 0.61 | 0.56 | 0.53 |    |
|   | 2           | 0.87          | 0.79 | 0.73 | 0.85 | 0.78 | 0.72 | 0.67 | 0.75 | 0.70 | 0.65 | 0.72 | 0.68 | 0.64 | 0.60 |    |
|   | 2.5         | 0.91          | 0.84 | 0.78 | 0.88 | 0.82 | 0.77 | 0.72 | 0.79 | 0.74 | 0.70 | 0.76 | 0.72 | 0.69 | 0.65 |    |
|   | 3           | 0.93          | 0.87 | 0.82 | 0.91 | 0.85 | 0.80 | 0.76 | 0.82 | 0.78 | 0.74 | 0.79 | 0.75 | 0.72 | 0.69 |    |
| 光源形式  | 4           | 0.96          | 0.91 | 0.87 | 0.94 | 0.89 | 0.85 | 0.82 | 0.86 | 0.83 | 0.80 | 0.83 | 0.80 | 0.77 | 0.74 |    |
| WGE203DE-N14A   | 5           | 0.98          | 0.94 | 0.90 | 0.96 | 0.92 | 0.89 | 0.86 | 0.89 | 0.86 | 0.83 | 0.86 | 0.83 | 0.81 | 0.77 |    |
| 器具光束  | 7           | 1.01          | 0.98 | 0.95 | 0.99 | 0.96 | 0.93 | 0.91 | 0.93 | 0.90 | 0.88 | 0.89 | 0.88 | 0.86 | 0.82 |    |
| 3,040 lm  | 10          | 1.03          | 1.01 | 0.99 | 1.01 | 0.99 | 0.97 | 0.95 | 0.96 | 0.94 | 0.92 | 0.92 | 0.91 | 0.90 | 0.86 |    |

器具効率 Ft= 100%  
 上方光束 Fu= 5.2%  
 下方光束 Fd= 94.8%

| 最大取付間隔 |      |      |
|--------|------|------|
| A-A    | 1.28 | H    |
| B-B    | 1.26 | H    |
| 保守率    | 良    | 0.88 |
|        | 中    | 0.86 |
|        | 否    | 0.81 |

| 光度 (cd/1000 lm) |     |     |     |      |      |
|-----------------|-----|-----|-----|------|------|
|                 | A-0 | B-B | C-0 | A'-0 | C'-0 |
| 0               | 303 | 303 | 303 |      |      |
| 10              | 297 | 300 | 298 |      |      |
| 20              | 283 | 282 | 282 |      |      |
| 30              | 260 | 257 | 257 |      |      |
| 40              | 230 | 221 | 225 |      |      |
| 50              | 193 | 176 | 185 |      |      |
| 60              | 160 | 130 | 142 |      |      |
| 70              | 119 | 81  | 102 |      |      |
| 80              | 83  | 30  | 62  |      |      |
| 90              | 54  | 1   | 33  |      |      |
| 100             | 33  |     | 17  |      |      |
| 110             | 18  |     | 7   |      |      |
| 120             | 11  |     | 5   |      |      |
| 130             | 6   |     | 4   |      |      |
| 140             | 4   |     | 3   |      |      |
| 150             | 4   |     | 2   |      |      |
| 160             |     |     |     |      |      |
| 170             |     |     |     |      |      |
| 180             |     |     |     |      |      |

単体照度分布(初期値)



配光曲線  
(cd/1000 lm)

