

# 日立照明器具 照明特性

| 形式：HTL5220V-PK14                                                                  |             | 反<br>射<br>率 | 天井   | 80%         |      |      | 70%  |      |      |      | 50%  |      |      | 30%  |      |      | 0% |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| ハイシリムe5<br>＜初期照度補正機能付＞                                                            |             |             | 壁    | 70%         | 50%  | 30%  | 70%  | 50%  | 30%  | 10%  | 50%  | 30%  | 10%  | 50%  | 30%  | 10%  | 0% |
|                                                                                   |             |             | 床    | 10%         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|                                                                                   |             |             | 室指数  | 照明率 S/H=1.0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|  |             | 0.6         | 0.50 | 0.40        | 0.34 | 0.49 | 0.40 | 0.34 | 0.30 | 0.39 | 0.34 | 0.30 | 0.38 | 0.33 | 0.30 | 0.28 |    |
|                                                                                   |             | 0.8         | 0.58 | 0.49        | 0.43 | 0.57 | 0.48 | 0.43 | 0.38 | 0.47 | 0.42 | 0.38 | 0.46 | 0.41 | 0.38 | 0.36 |    |
|                                                                                   |             | 1           | 0.63 | 0.55        | 0.49 | 0.62 | 0.54 | 0.49 | 0.44 | 0.53 | 0.48 | 0.44 | 0.52 | 0.47 | 0.44 | 0.42 |    |
|                                                                                   |             | 1.25        | 0.68 | 0.60        | 0.55 | 0.67 | 0.60 | 0.54 | 0.50 | 0.58 | 0.54 | 0.50 | 0.57 | 0.53 | 0.49 | 0.48 |    |
|                                                                                   |             | 1.5         | 0.71 | 0.65        | 0.59 | 0.70 | 0.64 | 0.59 | 0.55 | 0.62 | 0.58 | 0.55 | 0.61 | 0.57 | 0.54 | 0.52 |    |
|                                                                                   |             | 2           | 0.76 | 0.70        | 0.66 | 0.74 | 0.69 | 0.65 | 0.62 | 0.68 | 0.64 | 0.61 | 0.66 | 0.63 | 0.60 | 0.58 |    |
|                                                                                   |             | 2.5         | 0.78 | 0.74        | 0.70 | 0.77 | 0.73 | 0.69 | 0.66 | 0.71 | 0.68 | 0.65 | 0.69 | 0.67 | 0.64 | 0.62 |    |
|                                                                                   |             | 3           | 0.80 | 0.76        | 0.72 | 0.79 | 0.75 | 0.72 | 0.69 | 0.73 | 0.70 | 0.68 | 0.72 | 0.69 | 0.67 | 0.65 |    |
| 光 源                                                                               |             | 4           | 0.82 | 0.79        | 0.76 | 0.81 | 0.78 | 0.75 | 0.73 | 0.76 | 0.74 | 0.72 | 0.74 | 0.73 | 0.71 | 0.69 |    |
| 品名                                                                                | ハイシリムUV     | 5           | 0.84 | 0.81        | 0.79 | 0.83 | 0.80 | 0.78 | 0.76 | 0.78 | 0.76 | 0.75 | 0.77 | 0.75 | 0.73 | 0.71 |    |
| 形式                                                                                | FHF45S・EN-V | 7           | 0.86 | 0.84        | 0.82 | 0.85 | 0.83 | 0.81 | 0.80 | 0.81 | 0.80 | 0.78 | 0.79 | 0.78 | 0.77 | 0.75 |    |
| 光束                                                                                | 9,900 lm    | 10          | 0.87 | 0.86        | 0.85 | 0.86 | 0.85 | 0.84 | 0.83 | 0.83 | 0.82 | 0.81 | 0.81 | 0.80 | 0.80 | 0.77 |    |

器具効率  $F_t = 82.6\%$   
 上方光束  $F_u = 0.2\%$   
 下方光束  $F_d = 82.4\%$

配光分類

BZ-

最大取付間隔

A-A 1.26 H

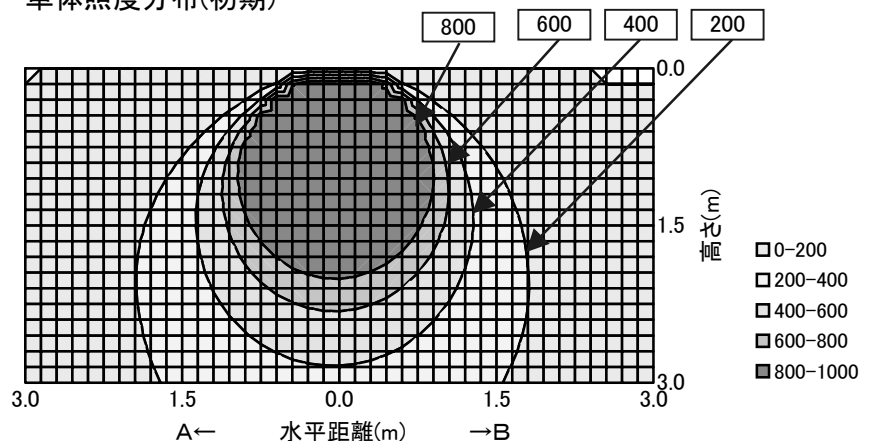
B-B 1.16 H

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

光度 (cd/1000 lm)

|     | A-0 | B-B | C-0 |
|-----|-----|-----|-----|
| 0   | 325 | 325 | 325 |
| 10  | 323 | 313 | 319 |
| 20  | 306 | 288 | 298 |
| 30  | 276 | 251 | 265 |
| 40  | 235 | 209 | 223 |
| 50  | 190 | 158 | 167 |
| 60  | 128 | 108 | 117 |
| 70  | 64  | 59  | 61  |
| 80  | 22  | 22  | 23  |
| 90  | 5   |     | 6   |
| 100 |     |     |     |
| 110 |     |     |     |
| 120 |     |     |     |
| 130 |     |     |     |
| 140 |     |     |     |
| 150 |     |     |     |
| 160 |     |     |     |
| 170 |     |     |     |
| 180 |     |     |     |

単体照度分布(初期)



配光曲線

