

日立照明器具 照明特性

形式: [HNH4105V-EX24](#)

<高出力形>

<連続調光形>

天井

壁

床

80%

70%

50%

30%

0%

70%

50%

30%

10%

50%

30%

10%

50%

30%

10%

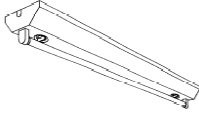
0%

10%

0%

照明率 S/H=1.0

姿図



0.6

0.47

0.35

0.27

0.44

0.33

0.26

0.21

0.30

0.24

0.19

0.27

0.21

0.17

0.14

0.8

0.56

0.44

0.36

0.52

0.41

0.34

0.28

0.37

0.31

0.26

0.33

0.27

0.23

0.18

1

0.61

0.50

0.42

0.58

0.47

0.40

0.34

0.42

0.36

0.31

0.37

0.32

0.28

0.22

1.25

0.67

0.56

0.48

0.63

0.53

0.46

0.40

0.47

0.41

0.36

0.42

0.37

0.33

0.26

1.5

0.71

0.61

0.53

0.67

0.58

0.51

0.45

0.52

0.46

0.41

0.46

0.41

0.37

0.30

2

0.76

0.68

0.61

0.72

0.64

0.58

0.53

0.57

0.52

0.48

0.51

0.47

0.43

0.35

2.5

0.80

0.72

0.66

0.75

0.69

0.63

0.58

0.61

0.57

0.52

0.55

0.51

0.47

0.39

3

0.82

0.76

0.70

0.78

0.72

0.66

0.62

0.64

0.60

0.56

0.57

0.54

0.50

0.41

光源

4

0.86

0.80

0.75

0.81

0.76

0.72

0.67

0.68

0.65

0.61

0.61

0.58

0.55

0.45

品名

[HF蛍光ランプ](#)

5

0.88

0.83

0.79

0.83

0.79

0.75

0.71

0.71

0.68

0.65

0.63

0.61

0.58

0.48

形式

[FHF32EX-N-K](#)

7

0.91

0.87

0.84

0.86

0.83

0.80

0.77

0.75

0.72

0.70

0.67

0.65

0.63

0.52

光束

[4,800 lm](#)

10

0.93

0.90

0.88

0.88

0.86

0.84

0.81

0.78

0.76

0.74

0.70

0.68

0.67

0.56

器具効率 Ft= [96.9%](#)

上方光束 Fu= [31.2%](#)

下方光束 Fd= [65.8%](#)

配光分類

BZ-

最大取付間隔

A-A [1.70](#) H

B-B [1.22](#) 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

[138](#)

[138](#)

[138](#)

10

[140](#)

[134](#)

[137](#)

20

[145](#)

[126](#)

[136](#)

30

[151](#)

[113](#)

[134](#)

40

[154](#)

[95](#)

[129](#)

50

[154](#)

[79](#)

[123](#)

60

[149](#)

[53](#)

[114](#)

70

[138](#)

[31](#)

[99](#)

80

[126](#)

[11](#)

[84](#)

90

[119](#)

[74](#)

100

[119](#)

[77](#)

110

[121](#)

[85](#)

120

[125](#)

[89](#)

130

[117](#)

[45](#)

140

[60](#)

[1](#)

150

160

170

180

単体照度分布(初期)

800

600

400

200

3.0

1.5

0.0

1.5

3.0

0.0

1.5

3.0

水平距離(m)

→B

←A

高さ(m)

↑

↓

0-200

200-400

400-600

600-800

800-1000

配光曲線

180

175

150

150

120

120

90

90

60

60

30

30

0

100

75

50

25

0

A

B

C-C'