

# ファインベース システム天井用 1灯形

Easyecosuper II Hf/FL (28mm管) 共用シリーズ

Tバー芯間隔170mm・120mmの2タイプ。  
デザインのすぐれた、スリムなライン照明を実現。

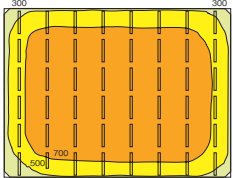


ライン工法

口の字工法

オプション取付時、鉛直角度度を維持するため、器具配置間隔を短くする必要のあるシステム天井用器具。[Hf/FL (28mm管) 共用シリーズ]ファインベース1灯用なら、Tバー芯間隔を170mmに設定でき、ライン工法や口の字工法が可能となります。また、Tバーピッチ120mmタイプもご用意しました。

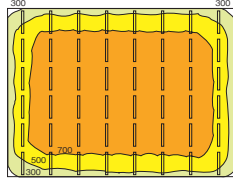
マルチファインルーバ L4221A取付時  
机上上面(床土0.75m)等照度曲線図  
平均照度800ℓx 出力時4500ℓm



(単位:ℓx)

(計算条件)室:12.8m(間口)×9.6m(奥行)、天井高さ:2.7m、計算面高さ:0.75m、反射率:天井70%、壁30%、床10%、保守率:中

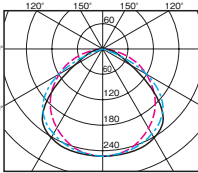
OA金属ルーバ L4171取付時  
机上上面(床土0.75m)等照度曲線図  
平均照度750ℓx 出力時4500ℓm



(単位:ℓx)

器具形名	YS4031
ランプ形名	FHF32EX-N
器具効率	75%
上方光束	0%
下方光束	75%

配光曲線 (cd/1000ℓm)



ランプ方向に直角 A

ランプ方向に45度 C

ランプに平行 B

照明率表

反射率(%)		照明率(×0.01)													
		室指数											天井	壁	床
天井	壁	床	0.4	0.6	0.8	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	7.0	10.0
80	70	30	36	51	59	66	73	77	84	88	90	94	96	98	100
		10	34	47	54	60	65	68	73	76	77	80	81	82	84
	50	30	25	39	48	55	63	68	75	80	84	88	91	95	97
		10	25	37	45	51	58	62	67	71	73	76	78	81	82
	30	30	19	32	40	48	56	61	69	75	78	84	87	92	97
		10	19	31	39	45	52	56	63	67	70	74	76	79	81
70	10	10	16	27	34	41	48	52	59	64	67	71	74	77	80
		30	35	49	57	64	71	75	81	85	87	90	92	95	96
	50	30	25	38	47	54	62	66	73	78	81	86	88	92	94
		10	24	37	44	51	57	61	66	70	73	76	77	80	81
	30	30	19	32	40	47	55	60	67	73	77	82	85	89	92
		10	19	31	38	45	52	56	62	67	69	73	75	78	80
50	10	10	15	27	34	41	48	52	59	64	66	71	73	76	79
		30	24	37	45	52	59	63	70	74	77	81	83	86	88
	50	10	24	36	43	49	56	59	65	69	71	74	76	78	79
		30	19	31	39	46	53	58	65	70	73	77	80	84	86
	10	10	15	27	34	41	48	52	58	63	66	70	72	75	77
		30	30	19	31	38	45	52	56	63	67	70	74	76	79
30	30	10	18	30	37	44	50	54	60	64	67	70	72	75	77
	10	10	15	27	34	40	47	51	57	62	65	69	71	74	76
	0	0	0	14	25	32	39	45	49	56	60	63	66	69	72

**FHF・FL(共用) 32W(40W)×1**  
基本形 オプション取付可能

**YS4031** (170mm幅)

**高出力45W形**

VPH (FHF) (4520m・43W・105.1m/W)  
1PT・2PT (FHF) (4520m・43W・105.1m/W)  
1PX・2PX (FHF) (4520m・43W・105.1m/W)  
1PZ・2PZ (FHF) (4520m・43W・105.1m/W)

- 本体 銅板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板 銅板・白色仕上(高反射白色塗装)
- 質量 3.3kg
- 銅板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包  
■推奨ランプ: FHF32EX-N-H  
※ランプ別組合せ価格及びエネルギー消費効率等は巻末の一覧表をご覧ください

公共施設形名: FRS17-321(PH)

ランプ方向 30度  
縦方向 0度

Tバー芯間隔: 170mm  
※Tバーは、幅24~25mm、高さ28~55mmのものをご使用ください。

PZ=高出力45W・5~100%連続調光形OFF機能付  
SPN=110W PS形 86W 定格出力(2灯インバータ)  
RUH=ラビッド式高効率1灯用  
RUSH=ラビッド式高効率直列逐次始動方式・多灯用

**FHF 32W×1**  
ソケット露出形

**YS4041** (120mm幅)

**高出力45W形**

VPH (FHF) (4520m・43W・105.1m/W)  
1PT・2PT (FHF) (4520m・43W・105.1m/W)  
1PX・2PX (FHF) (4520m・43W・105.1m/W)  
1PZ・2PZ (FHF) (4520m・43W・105.1m/W)

- 本体 銅板・亜鉛メッキ仕上
- 反射板 銅板・白色仕上(高反射白色塗装)
- 質量 3.3kg
- 銅板厚さ 0.6(本体)0.5(反射板)

ランプ別梱包  
■推奨ランプ: FHF32EX-N-H  
※ランプ別組合せ価格及びエネルギー消費効率等は巻末の一覧表をご覧ください

ランプ方向 30度  
縦方向 0度

Tバー芯間隔: 120mm  
※Tバーは、幅24~25mm、高さ28~55mmのものをご使用ください。

1=100V A=100/200V又は100~200V  
2=200V 2A=200~254V  
V=100~254V

納期

○=在庫対応品(配送期間を要します)△=受注生産品(ご注文後2週間を要します)▲=受注生産品(ご注文後3~5週間を要します)  
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。  
※仕様は予告なしに変更される場合があります。

**OA金属ルーバ V1タイプ**

**L4171** (170mm幅)  
**L4271** (120mm幅)

▲¥ 21,000(取付)

- ルーバ 銅板・アルミ鏡面仕上
- 質量 1.2kg(L4171) 0.8kg(L4271)

※120mm幅用はFHF32EXのみ使用可能

YS4031+L4171の場合

■配光曲線

■照明率表

反射率(%)		照明率(×0.03)													
		室指数											天井	壁	床
天井	壁	床	0.4	0.6	0.8	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	7.0	10.0
80	70	30	31	44	52	58	63	66	70	73	74	76	78	79	80
		10	30	41	47	52	56	58	61	63	64	65	66	66	67
	50	30	23	36	43	50	56	60	65	68	70	73	75	77	78
		10	22	34	41	46	51	54	58	60	61	63	64	65	66
	30	30	19	31	38	45	51	55	60	64	67	70	72	74	76
		10	18	30	36	42	48	51	55	58	59	61	63	64	65
70	10	10	16	27	33	39	45	48	53	56	58	60	61	63	64
		30	30	43	50	56	61	64	68	71	72	74	75	76	77
	50	30	22	34	41	47	53	56	60	63	65	67	68	69	70
		10	22	33	39	45	50	52	56	58	60	61	62	63	64
	30	30	18	30	37	43	49	52	57	61	62	65	66	68	69
		10	18	30	36	42	47	50	54	57	58	60	61	62	63
30	10	16	27	33	39	45	47	52	54	56	58	59	60	61	62
	10	16	27	33	39	45	47	52	54	56	58	59	60	61	62
	0	0	15	26	32	38	43	46	50	53	54	56	57	58	59

縦方向 30度  
横方向 0度

Tバー芯間隔: 120mm  
※Tバーは、幅24~25mm、高さ28~55mmのものをご使用ください。