

ランプ数
削減案

2灯を1灯の明るさで！ 同等照度で消費電力50%削減！

環境配慮型製品

「リライト」高性能反射板付＋HF32W1灯式

超高性能反射板と高出力インバータの効果で40W×2灯と同等照度を確保。
環境そのままに消費電力50%削減！ 消耗品(ランプ)のコスト削減・廃棄量の削減。

【既設器具】

逆富士FLR40W×2灯式



88W

同等照度

【省エネ器具／リライト】

薄型直付型HF32W×1灯式
RLT-KZV32101

47W

厚み50mmのシンプルなデザイン。従来の逆富士器具に比べイメージUPが期待できます。



埋込FLR40W×2灯式



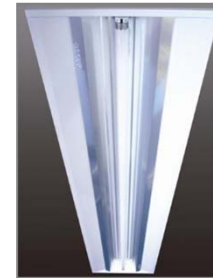
88W

同等照度

埋込対応型HF32W×1灯式
RLT-KU32101

47W

一般的な埋込み式器具のサイズに対応。スマートな器具デザインで天井面を開放的に演出。



逆富士FLR110W×2灯式



225W

同等照度

薄型直付型HF86W×1灯式
RLT-KZV86101HP

88W

FL110W2灯式器具の省エネ化のご要望にお応えした製品。省エネ削減率約40%！



台数削減案

1台で2台分の明るさで！消費電力50%削減交換台数の削減

環境配慮型製品


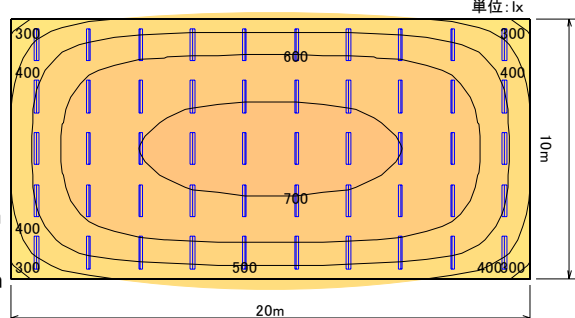
「リライト」高性能反射板付＋HF32W2灯式

超高性能反射板と高出力インバータの効果でFL40W2灯式器具から台数半減で同等照度。
約50%節電と**イニシャルコストの削減**により、投資回収率がUPLします。

【既設器具】


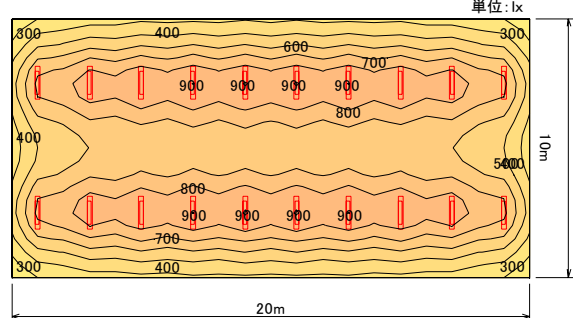
【省エネ器具】

笠付FLR40Wx2灯式
88W x 50台
平均照度586Lx

器具品番	FA42219F-GM(200V)	全体	
器具種類	FL40W x 2 反射笠付	平均照度	586 lx
ランプ	FL40SS.W/37	最小照度	254 lx
全光束	6000 lm	最大照度	723 lx
保守率	0.70	G1(最小/平均)	0.433
器具コード	K0082710	G2(最小/最大)	0.351
取付高さ	3.5 m		
取付台数	50 台		

リライト笠付HF32Wx2灯式
92W x 25台
平均照度652 Lx


器具品番	リライト笠付HF32W2灯式 RFH-PZ32201	全体	
ランプ	FHF32EX-N	平均照度	652 lx
全光束	9900 lm	最小照度	219 lx
保守率	0.70	最大照度	905 lx
器具コード	#Z01032	G1(最小/平均)	0.335
取付高さ	3.5 m	G2(最小/最大)	0.241
取付台数	20 台		

RFH-PZ321N02・S

笠付FLR110Wx2灯式
225W x 2台



リライト笠付HF86Wx2灯式
213W x 1台



RLT-PZV86201HP

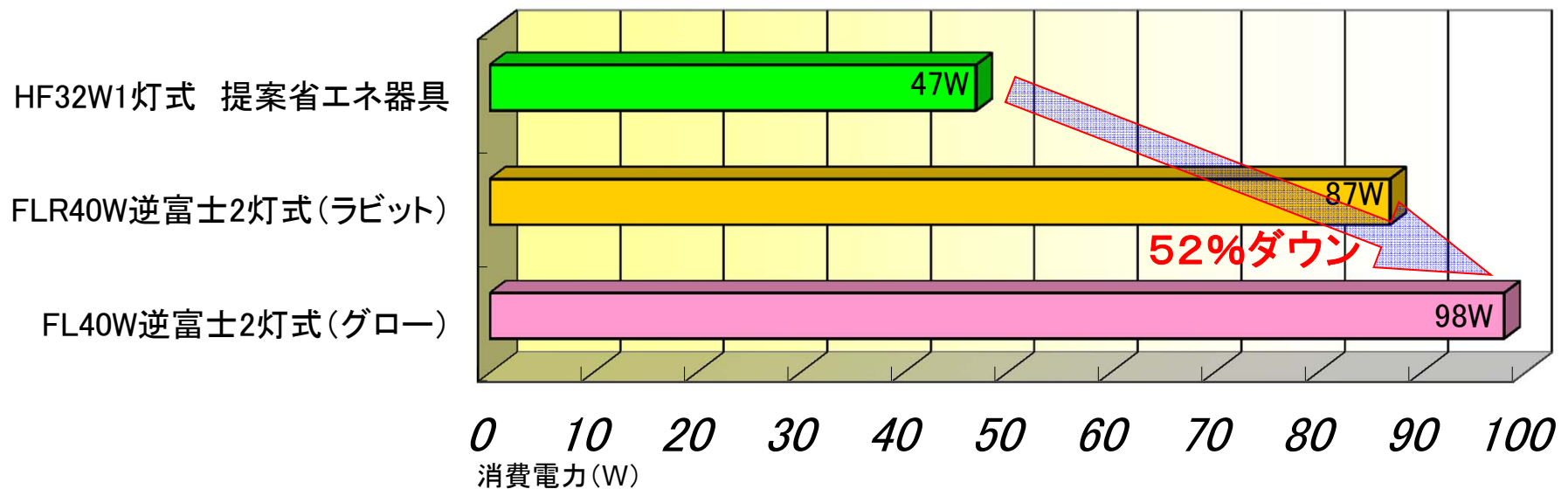
同等照度

同等照度

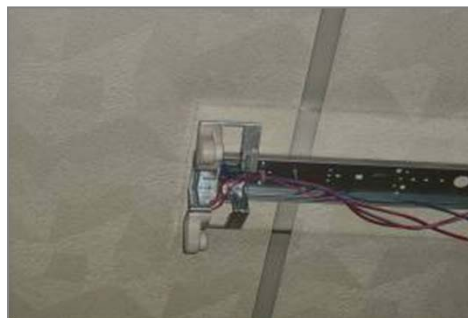
■電気料金比較

器具20台で検証

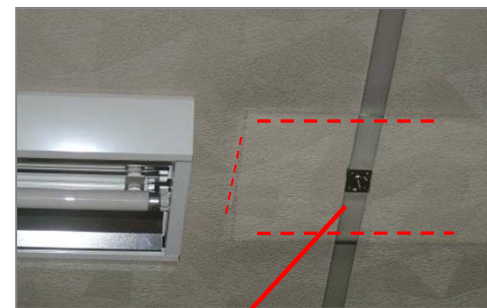
	FL40W逆富士2灯器具 (グロー)	FLR40W逆富士2灯器 具(ラビット)	FHF32W1灯器具 (提案 省エネ器具)
消費電力	88W/1台	84W/1台	47W/1台
年間電気料金	97,843円	83,867円	46,925円
<点灯時間12時間 点灯日数:260日 電気料金単価:16円/1kwh>にて計算			年間1台あたり △2,549円の削減



■交換工事



現状器具を取り外すと器具の取り付け位置に汚れの境が出来ます。

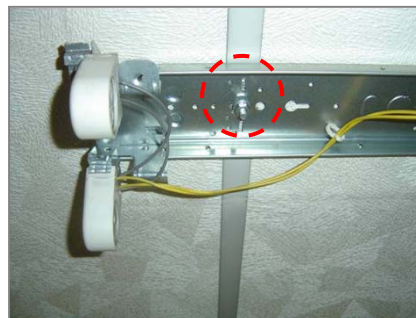


一般的な逆富士器具に比べ大きな設計。現状器具を取り外した器具のあとをカバー。天井工事が不要です。

この境部分を見えなくします。

■器具取り付け方法の確認

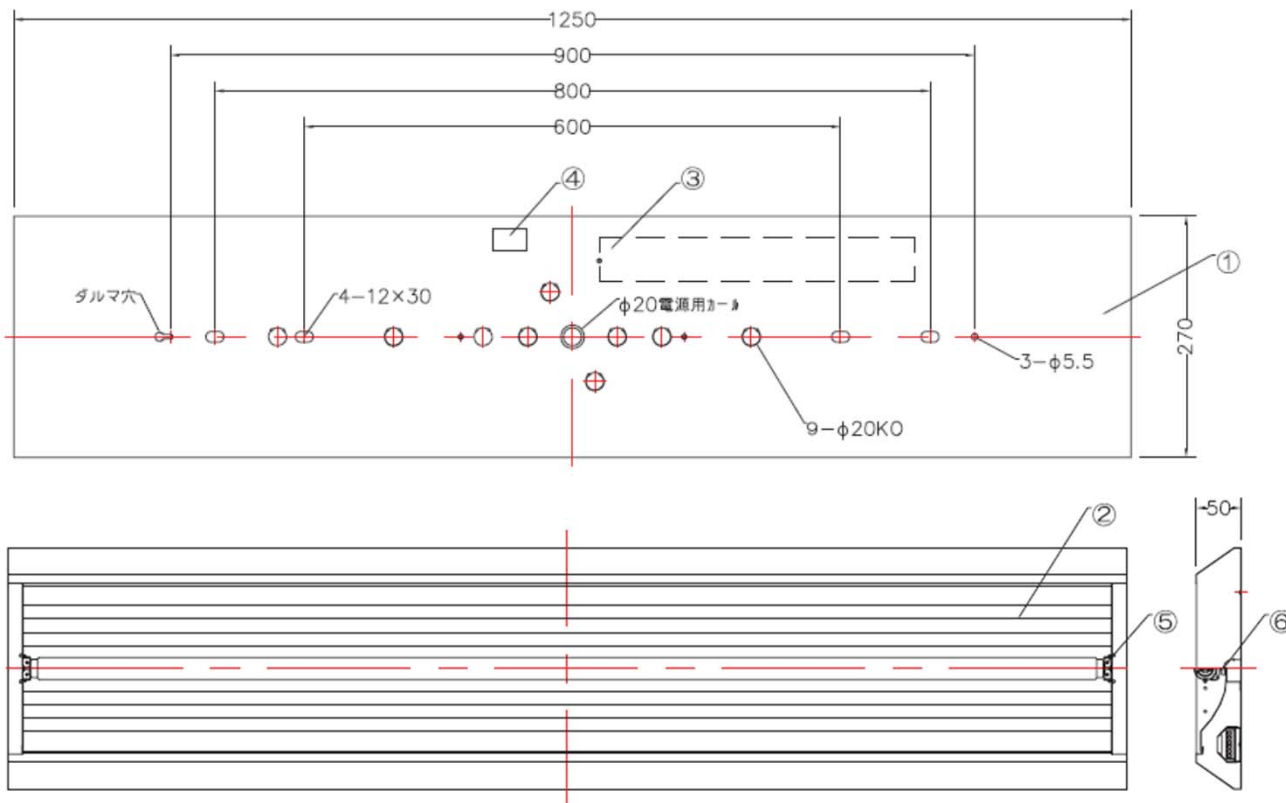
基本的に器具の入れ替え作業の為、器具の取り付けは既存器具と同様方法で行います。
※器具を吊ボルトにて取り付けの場合はボルトの長さ・位置の確認が必要となります。
(天井面より15mm以上の場合はボルトをカットの必要があります。)



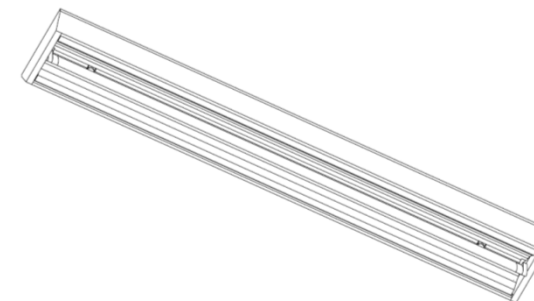
器具取り付け用 吊ボルト

■下面開放型HF32W1灯式+高性能反射板 RLT-KZV32101 承認図

リライト32



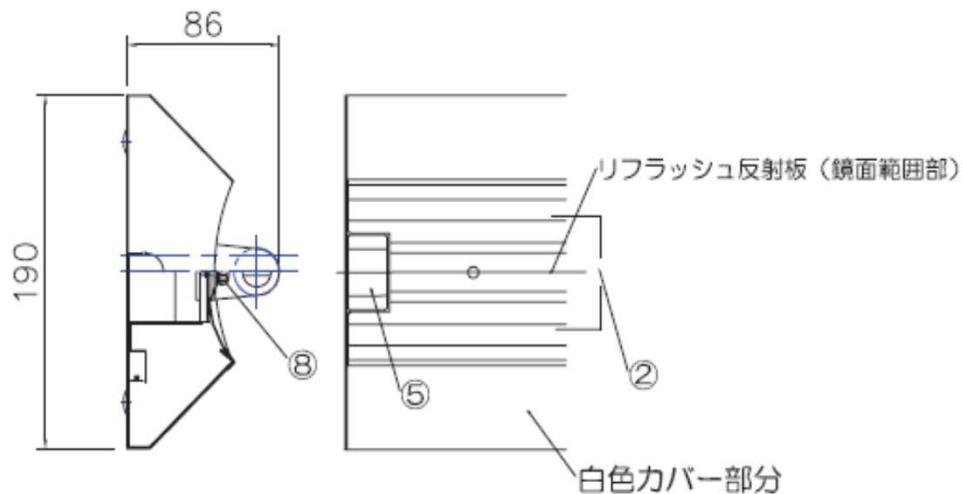
姿図



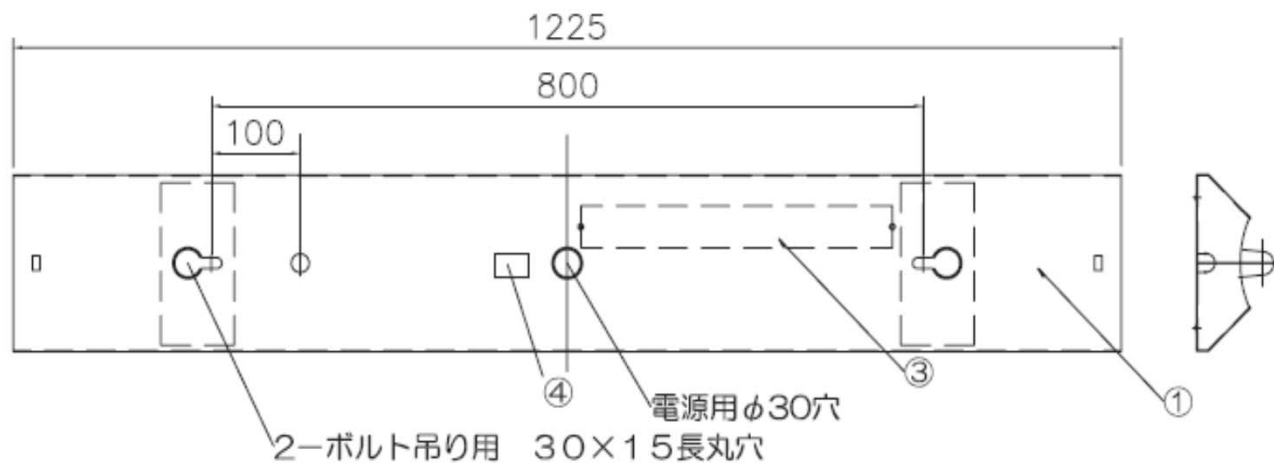
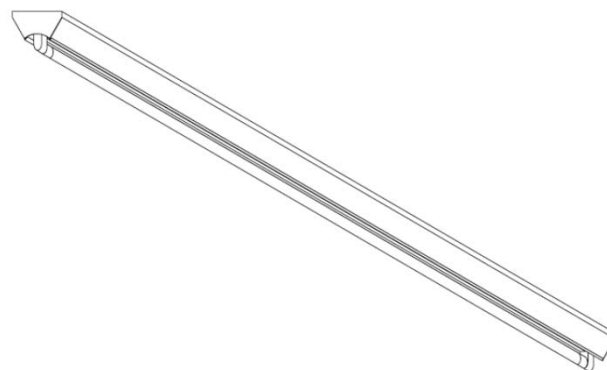
適合ランプ	FHF32	力率	高力率
二次電圧(負荷時)(V)	120	器具重量	3.2kg
二次電流(A)	0.33	周波数	50/60Hz
入力電力(W)	47-47-47	器具周囲温度	5°C~35°C
入力電流(A)	0.47-0.24-0.20	定格	
入力電圧(V)	100-200-242	速結電源端子付	
相対湿度	85%以下		

6	反射板取付けねじ	2	白ユリヤねじ	M4x6
5	ソケット	2	ポリプロピレン	BJB
4	電源端子台	1	ポリプロピレン	862-9693
3	安定器	1	FHインバータ	FH0401
2	リフラッシュ反射板	1	アルミ合金0.4t	蒸着アルマイト梨地仕上げ
1	取り付け本体ベース	1	SPCC-0.4t	K塗装Kホワイト塗装
NO	部品名	数	材質	仕上

■逆富士HF32W1灯式+高性能反射板 RLT-GZ32102・S 承認図



姿図



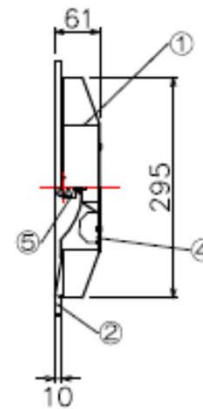
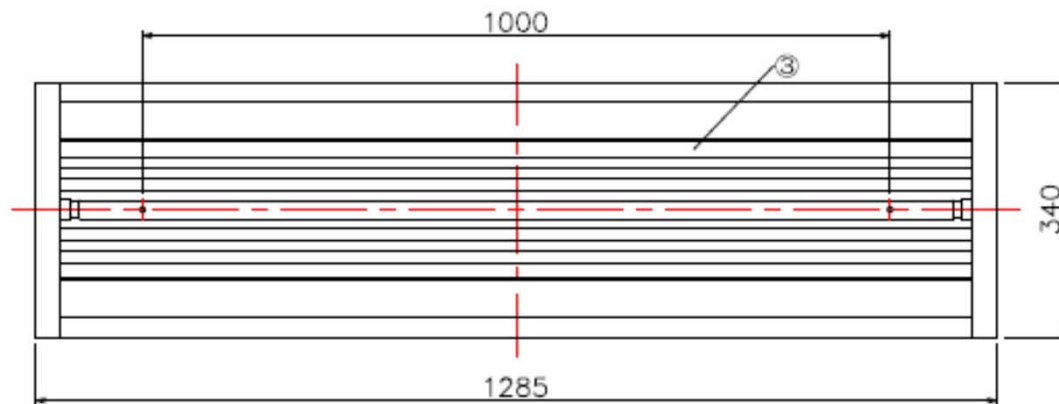
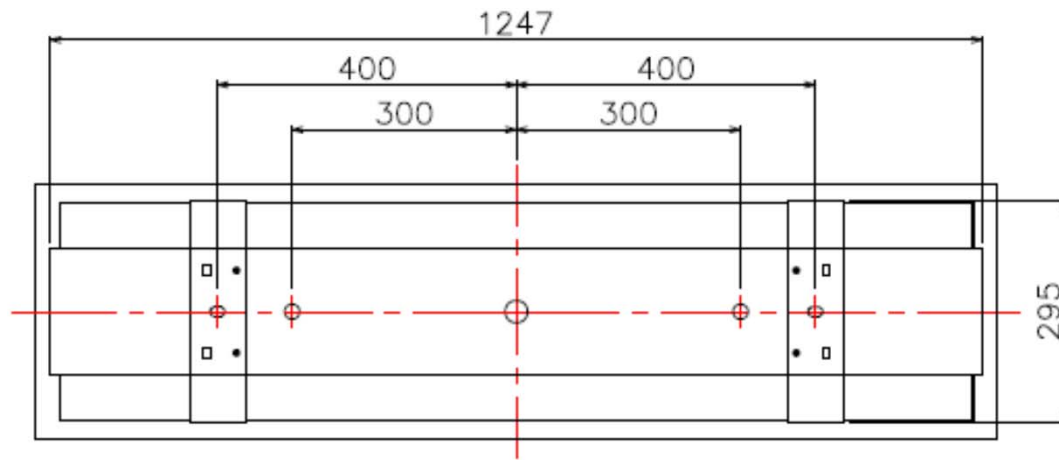
適合ランプ	FHF32	相対湿度	85%以下
二次電圧(負荷時)(V)	120	力率	高力率
二次電流(A)	0.33	器具重量	2.6kg
入力電力(W)	47-47-47	周波数	50/60Hz
入力電流(A)	0.47-0.24-0.20	器具周囲温度	5°C~35°C
入力電圧(V)	100-200-242		

ソケット	2	ポリプロピレン	FL-1
電源端子台	1	ポリプロピレン	NZ2109
安定器	1	FHインバータ	FH0401
リフラッシュ反射板	1	アルミ合金0.4t	蒸着アルマイト鏡面仕上げ
取り付け本体ベース	1	SPCC-0.5t	K塗装Kホワイト塗装
部品名	数	材質	仕上

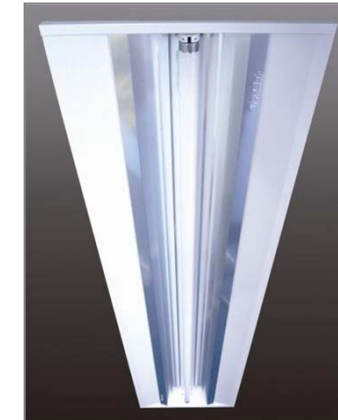
■埋込み型FL40W2灯式対応

埋込下面開放型HF32W1灯式＋高性能反射板 RLT-KU32101 承認図

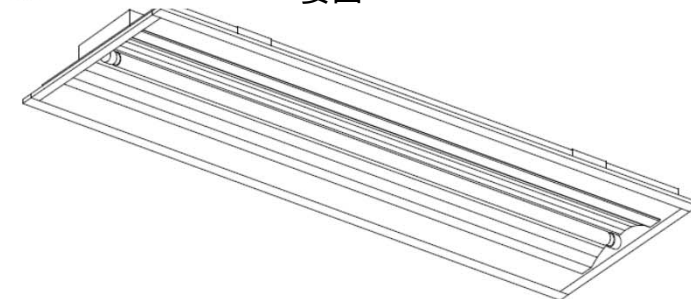
ライト32-U



埋込穴寸法1255x300



姿図



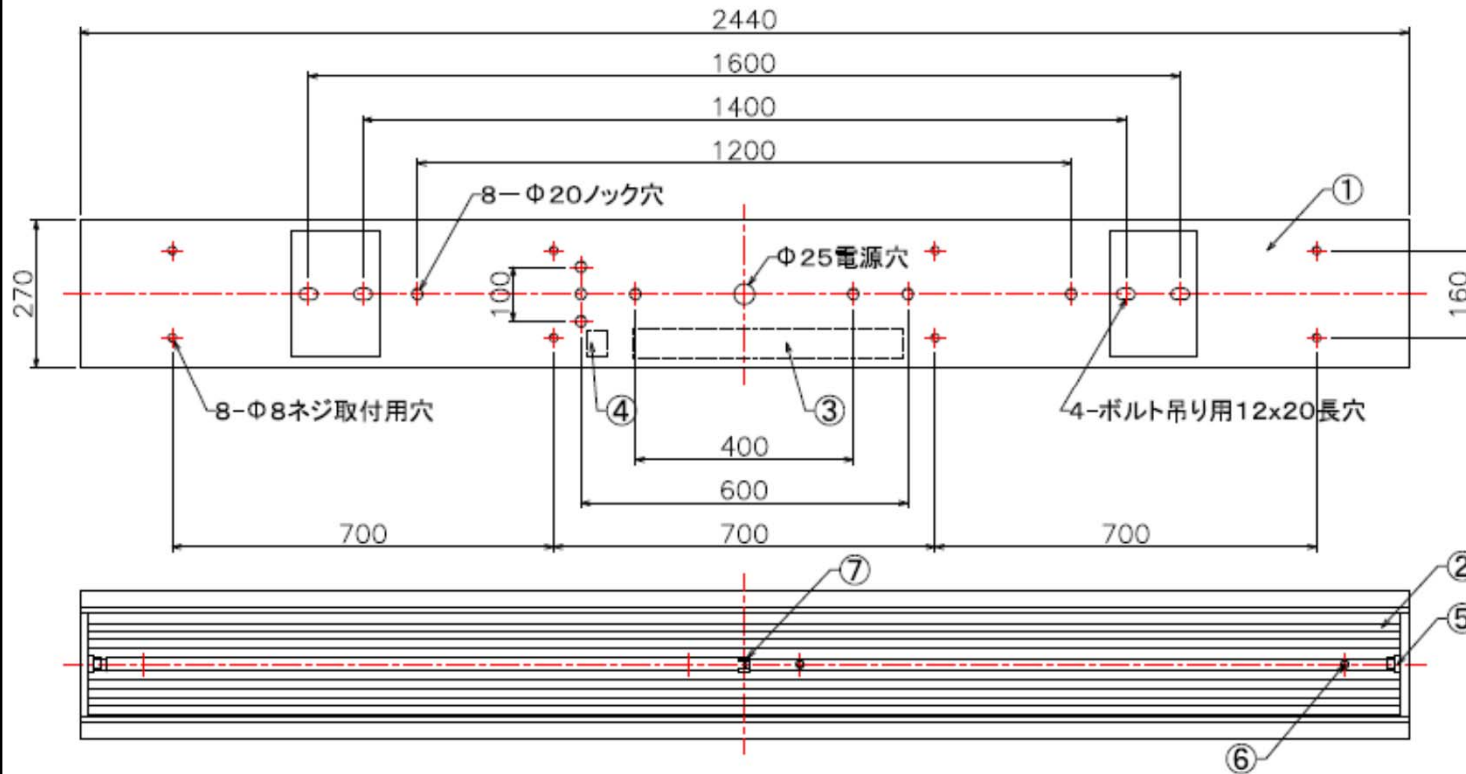
二次電圧(負荷時)(V)	120	相対湿度	85%以下
二次電流(A)	0.33	力率	電力率
入力電力(W)	47-47-47	器具重量	4.0kg
入力電流(A)	0.47-0.24-0.20	特記事項	
入力電圧(V)	100-200-242	適合ランプ	FHF32Wx1
器具周辺温度	5℃~35℃	電源周波数	50/60Hz

9				4	電子安定器	1		FHF32Wx1
8				3	アルミ反射板	1	アルミ0.4t	黒地仕上
7				2	化粧枠	1	SPC-0.5t	白色塗装
6				1	本体	1	SPC-0.5t	白色塗装
5	ソケット	2	G13	No	部品名	数	材質	仕上

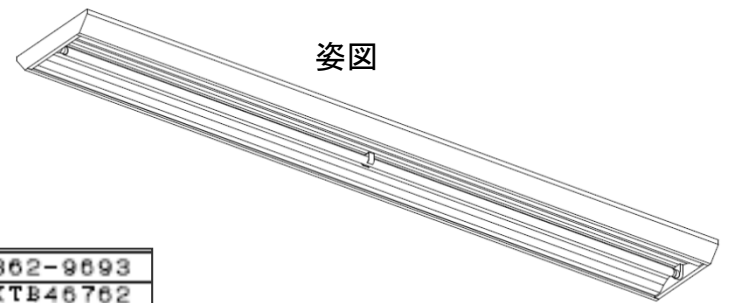
■直付型FL110W2灯式対応

リライト86

下面開放型HF86W1灯式+高性能反射板 RLT-KZV86101HP 承認図



二次電圧 (定格時) (V)	194	相対湿度	85%以下
二次電流 (A)	0.50	力率	高力率
入力電力 (W)	108	器具重量	7.8kg
入力電流 (A)	1.10-0.46	特記事項	
入力電圧 (V)	100-242	適合ランプ	PHF86-HPV×1
器具周辺温度	5℃~35℃	電源周波数	50/60Hz

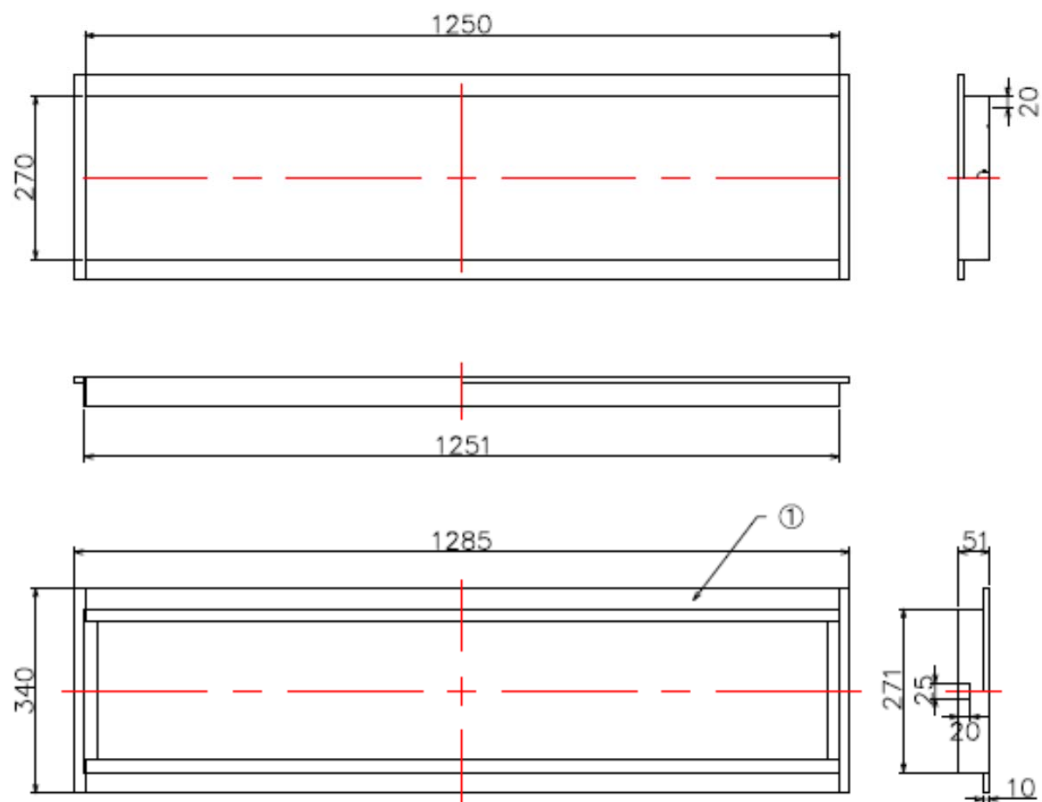


9				4	電源端子台	1	ポリプロピレン	862-9693	
8				3	安定器	1	電子式インバータ	KT846762	
7	ランプホルダー	1		2	反射板	1	アルミ合金 0.4t	PVDコーティング(エポキシ)	
6	反射板取付ねじ	4	白ユリアねじ	M4x10	1	本体	1	SPC 0.6t	白色塗装
5	ソケット	2	ポリプロピレン	BJB	No	部品名	数	材質	仕上

■リライト埋込み用変換枠 RLT-UW 承認図

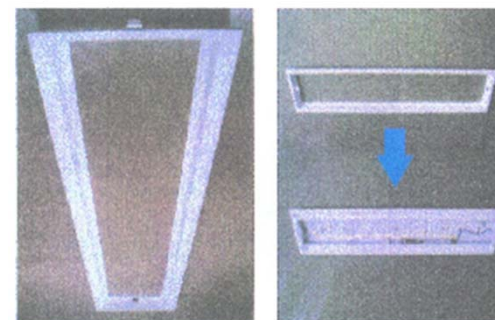
リライト変換枠

直付型のリライト器具を埋込み対応をさせる為の変換枠です。
変換枠を利用することで、埋込み器具(リライト-U)より
コストダウンをはかれます。

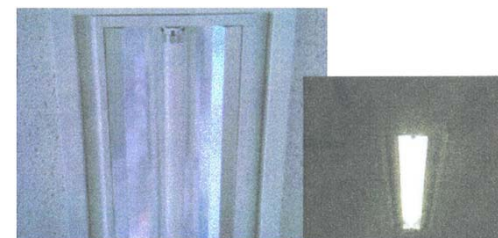


埋込穴寸法1255x300

姿図



リライト本体に変換枠を乗せ施工します。



点灯すれば一般的な埋込み器具と遜色なく見えます。

総重量	1.5kg
枠本体	SPC0.5t 白色塗装

■「リライトシリーズ」HF32W1灯式／HF86W1灯式 製品紹介

ランプ数 削減案

種 別		消費電力	商 品		参考上代 (ランプ別)
			型番	仕様/本体色/電圧	
リライト HF32W 1灯式 (FL40W 2灯式対応)	下面開放型 HF32W1灯式	47W	RLT-KZV32101 (32UO)	本体:SPC0.4t(白色塗装) 反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング	24,000円
	下面開放型 プルスイッチ付 HF32W1灯式	47W	RLT-KZV32101PSW付	本体:SPC0.4t(白色塗装) エンボス反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング プルスイッチ付(紐長1,300mm)	24,700円
	下面開放型 防湿タイプ HF32W1灯式	47W	RLT-KZV32101WP	本体:SPC0.4t(白色塗装) エンボス反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング 防水(ソケット、安定器)	38,000円
	下面開放型 非常灯 HF32W1灯式	47W	RLT-KZV32101BT	本体:SPC0.4t(白色塗装) エンボス反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング 非常灯機能搭載	80,000円
	埋込型 HF32W1灯式	47W	RLT-KU32101 (32U)	本体:SPC0.5t(白色塗装) エンボス反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング	43,000円
	笠型 HF32W1灯式	47W	RFH-PZ321N02/S (32LS)	本体:SPC0.35t(白色塗装) 鏡面反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング	23,600円
※入力電圧:100~242V ※適応ランプ:FHF32EX-N-HX-S(昼白色)又は、FHF32EX-D-HX-S(昼光色) 寿命12,000時間					
リライト HF86W 1灯式 (FL110W 2灯式対応)	下面開放型 FHF86W1灯式	108W	RLT-KZV86101HP(86UO)	本体:SPC 0.6t(白色塗装) エンボス反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング ランプ:FHF86-HPV-A(専用) 寿命20,000時間	62,900円
	埋込型 FHF86W1灯式	108W	RLT-KU86101HP (86U)	本体:SPC 0.6t(白色塗装) エンボス反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング ランプ:FHF86-HPV-A(専用) 寿命20,000時間	78,000円
	笠付型 FHF86W1灯式	108W	RLT-PZ86101HP(86LS)	本体:SPC 0.5t(白色塗装) 鏡面反射板:アルミ合金0.4tPVDコーティング ランプ:FHF86-HPV-A(専用) 寿命20,000時間	48,700円
※入力電圧:100~242V ※適応ランプ:FHF86EN-N-HPV-A(昼白色)又は、FHF86ED-HPV-A(昼光色) 寿命20,000時間					

【製品お問い合わせ】

※消費税は別途加算致します。

株式会社AZEX

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1-3-18ヴィラ・モデルナA-905

TEL. 03-3486-1210 FAX.03-3486-1218

MAIL:office@azex-design.jp URL:http://www.azex-design.jp

■「リライトシリーズ」 HF32W2灯式／HF86W2灯式 製品紹介

台数 削減案

種 別		消費電力	商 品		参考上代 (ランプ別)
			型番	仕様/本体色/電圧	
リライトHF32W 2灯式	笠型 FHF32W2灯式	92W	RFH-PZ322N02/S(32LS2)	本体:SPC 0.35t(白色塗装) 鏡面反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング)	30,000円
リライトHF86W 2灯式	笠付型 FHF86W2灯式	213W	RLT-PZV86201HP(86LS2)	本体:SPC 0.5t(白色塗装) エンボス反射板:アルミ合金0.4t(PVDコーティング) ランプ:FHF86-HPV-A(専用) 寿命20,000時間	58,000円

※消費税は別途加算致します。

【製品お問い合わせ】

株式会社AZEX

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1-3-18ヴィラ・モデルナA-905

TEL. 03-3486-1210 FAX.03-3486-1218

MAIL:office@azex-design.jp URL:http://www.azex-design.jp