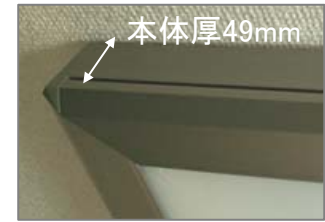


「薄型」「高輝度」「省エネ性」「デザイン性」「防雨性能」

# T5スリム管 薄型内照式パネル AZ49



## 厚み49mmの薄型内照式でも明るくムラがない技術

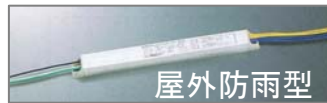
### ①看板用T5スリム管

管径が15.5mmと一般蛍光管の32.5mmに比べ細く、薄型看板に最適。



### ②専用電子安定器

高さ27mmの薄型安定器の採用で薄型(49mm)のコルトンボックス内に収納可能です。



### ③超微細発泡光反射材(MCPET)

反射率99%の反射材の折り加工により、コルトン内部で均等に拡散反射し、看板表面を明るくします。

### ④拡散キャップ

ランプと表面板の間隔が短い場合に発生する光のムラをなくす。



A2サイズ(ランプ15W×2灯)



OFF



ON

## 高輝度 看板用T5スリム管採用

●看板用に設計されたT5スリム管(FLK)は、密閉された薄型看板内で実力を発揮。

高輝度でチラツキがなく、切れ目のない光がメディアを際立たせ、広告イメージを高めます。

●A版、B版のポスターサイズに合わせてランプの長さを選択。四隅までムラ無く発光致します。

一般蛍光灯の様にランプをチドリ(互い違い)にする必要はなく、A3など小サイズにも使用できます。



一般  
蛍  
光  
灯

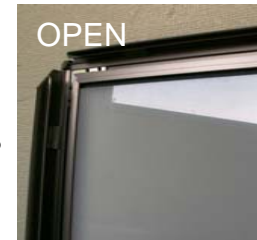
T  
5  
ス  
リ  
ム  
管

## ポスター交換に便利！4辺開閉式

●特殊スプリング構造により、前面のフレームの4箇所を手で開け、簡単にポスターを交換が可能で便利です。

工具などは必要はありません。

●ランプ交換も簡単です。



## ◆特長

### 省エネ設計でCO2削減

- 消費電力の少ないT5スリム管を採用。
- 超微細発泡光反射材を折り加工することにより、ランプの本数を削減し更に省エネ。



### ランプ寿命

- T5スリム管は、種類により寿命は異なりますが、最長で20,000時間(定格寿命)と長寿命です。

※パネルごとのランプ寿命は下記の通り

- |                |          |
|----------------|----------|
| A0,B0サイズ       | 20,000時間 |
| A1,A2、B1,B2サイズ | 12,000時間 |
| A3,B3          | 5,000時間  |



### 発熱量

- 従来の蛍光灯に比べ発熱量の少ない看板用T5スリム管(FLK)を採用。
- 光出力のピークを周囲温度35℃に設定し、密閉度の高い空間に力を発揮します。

### スイッチ・電源

- スイッチ(パネル側面)でON/OFF。
- 電源はご家庭用100Vコンセントから電源を供給できます。
- 壁面取付けの場合などは、スイッチなしや、裏側から配線を出す設計も可能です。

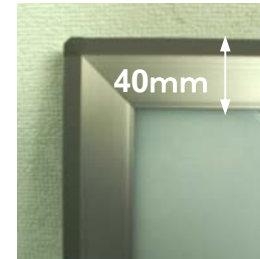


スイッチ

### フレーム枠

- ステンアルマイト仕上げ
- フレームの縁幅は40mmと狭く、メディアを引き立てます。

※色指定も可能。(別途費用)



### 安全設計のコーナー

- フレームの角は、R型で安全かつすっきりしたデザイン。



### 防雨タイプ

※屋内用とは別価格です。

- 防湿ソケット及び屋外用防雨型安定器の採用により、屋外用パネルも製造可能です。
- ※ポスターはラミネート等の防水タイプをご使用下さい。



防雨型安定器



防湿ソケット

### メディア(ポスター)

- 専用の感光紙(フィルム)だけでなく、一般のポスター紙でも利用可能。メディア製作費用の削減になります。



# ◆導入事例

横浜市交通局 戸塚駅地下コンコース A1サイズ



ジーンズメイト様店舗内 A2サイズ



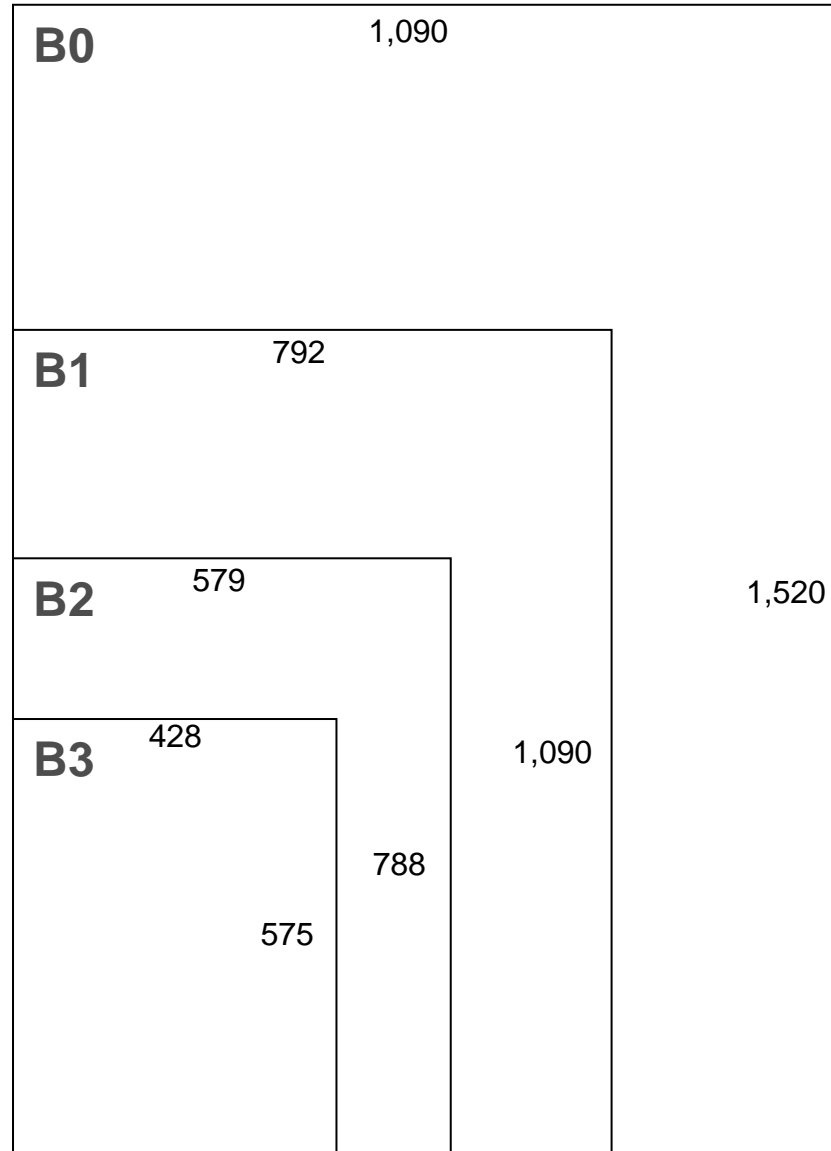
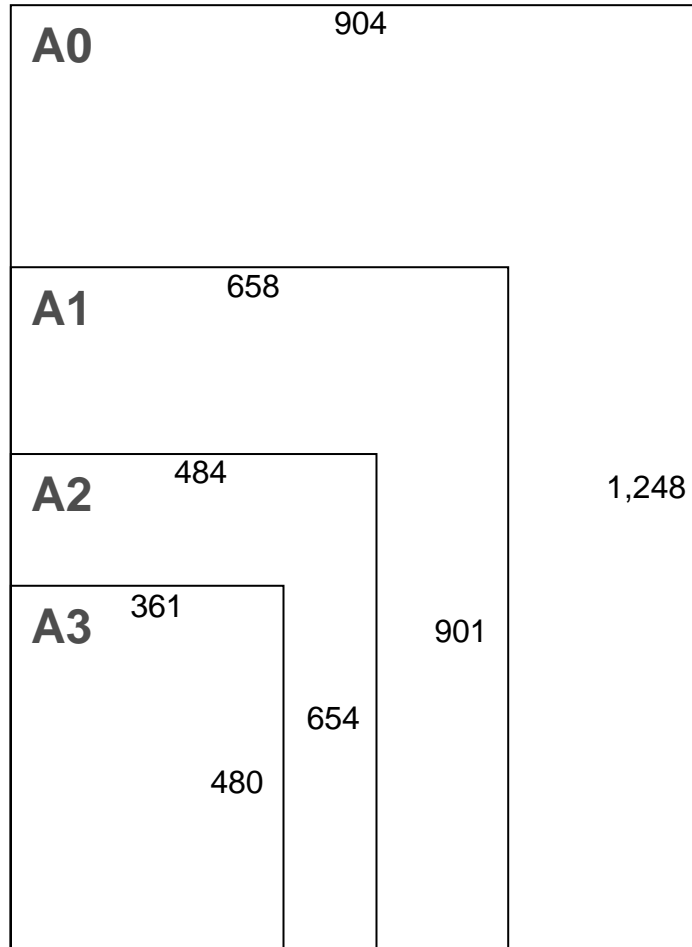
表参道 ショーウインド内 特注サイズ(W2000xH3000)



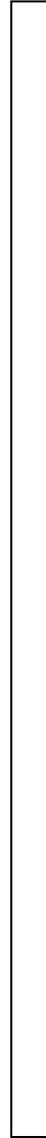
ノエビア様 屋外B1サイズ



# ◆外枠サイズ



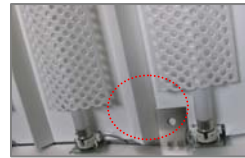
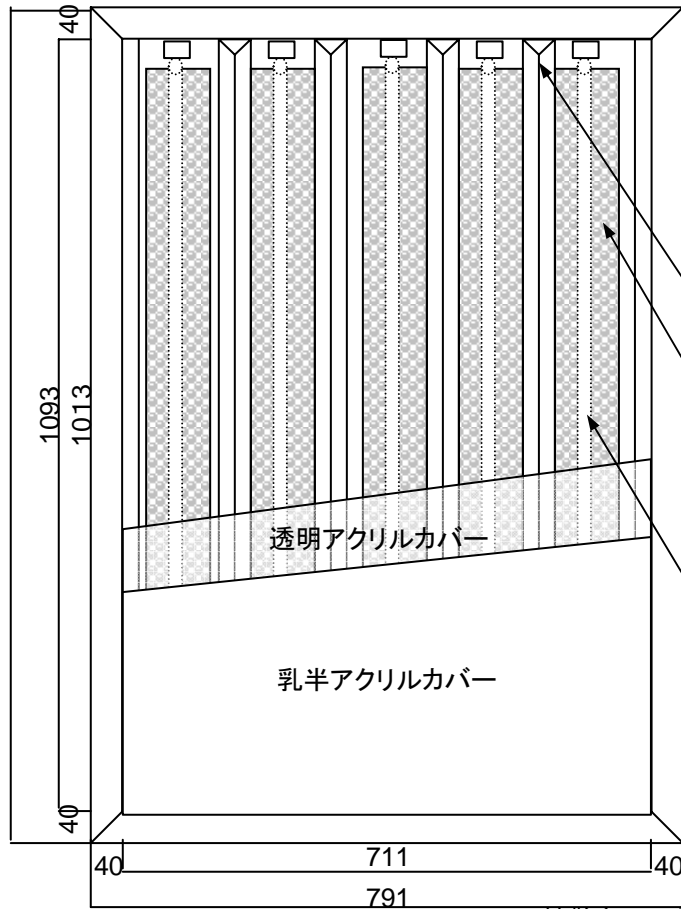
断面  
49



(単位mm)

## ◆参考図面 B1サイズ

表面



反射材:山折り加工  
(擬似ランプの効果)

拡散キャップ  
(管影を制御)



T5スリム管  
(FLK26ED/985)



透明アクリルカバー

乳半アクリルカバー

拡散キャップ



2灯用インバータ  
(PIK2853H1)

3灯用インバータ  
(PIK2853H1)

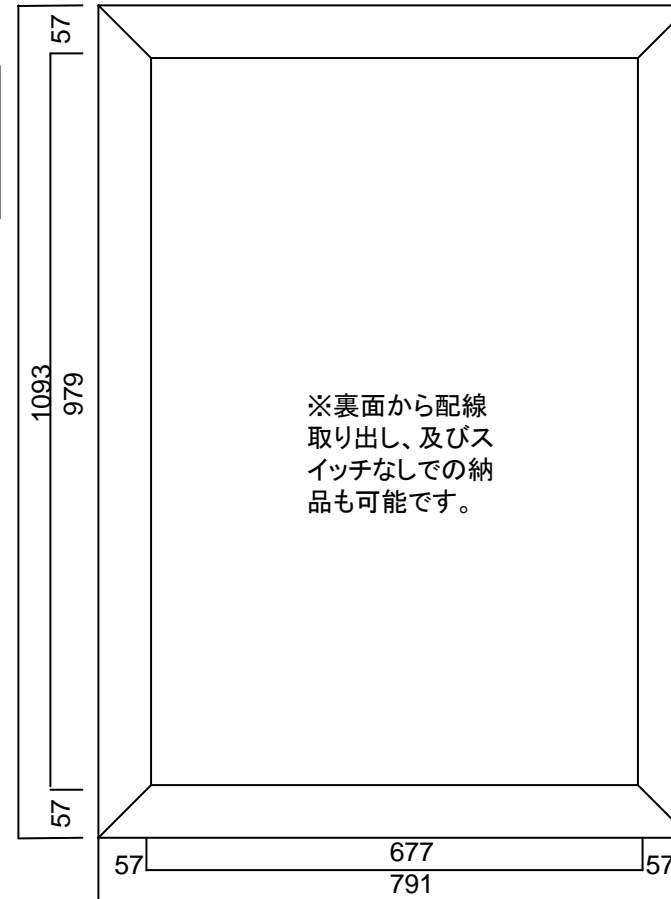
## 【各寸法】

ポスター寸法: 728x1030

枠の外寸法: 791x1093

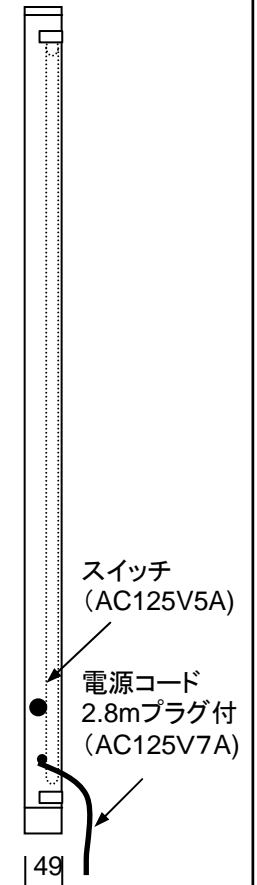
画面寸法: 711x1013

裏面



※裏面から配線  
取り出し、及びス  
イッチなしでの納  
品も可能です。

断面



スイッチ  
(AC125V5A)

電源コード  
2.8mプラグ付  
(AC125V7A)

## 【AZ49-B1】仕様

## 1)光源ユニット

①T5スリム管  
FLK26ED/985x5本  
※寿命12,000時間  
※3波長形昼光色  
※色温度:6700K  
※演色性:RA84

## ②インバータ

2灯用(PIK13-2952VK)x1台  
3灯用(PIK2853H1)x1台  
※消費電力:149W

## ③ソケット:

PSF-15Fピーメックス0.75  
3.5白/灰 5組

## ④電源コード:2m

## 2)部材

①裏板:(アルミ複合版)3mm  
②表板  
透明アクリルカバー1.5mm  
乳半アクリルカバー3mm  
②反射材:超微細PET発泡体1mm  
③拡散キャップx5枚  
④アルミ枠材:ステンアルマイト処理  
樹脂製コーナー付

## ◆仕様

## 屋内用パネル価格表

※屋外防水タイプの価格はお問合せ下さい。

規格 サイズ	パネルサイズ (厚さ49) 単位mm			重量	T5スリムランプ		消費 電力	参考上代
	ポスター	外枠	表示		使用ランプ・本数	ランプ寿命		
A-0	841×1188	904×1251	824×1171	16.0kg	FLK32ED/1200 (32W) × 6本	20,000時間	210W	210,000円
A-1	594×841	657×904	577×824	7.5kg	FLK20ED/795 (20W) × 4本	12,000時間	85W	118,000円
A-2	420×594	483×657	403×577	5.5kg	FLK15ED/580 (15W) × 2本	12,000時間	35W	88,000円
A-3	297×420	360×483	280×403	4.0kg	FLK10ED/375 (10W) × 2本	5,000時間	18W	79,000円
B-0	1030×1456	1093×1519	1009×1439	25.0kg	FLK37ED/1410 (37W) × 7本	20,000時間	272W	273,000円
B-1	728×1030	791×1093	711×1013	15.0kg	FLK26ED/985 (26W) × 5本	12,000時間	149W	162,000円
B-2	515×728	578×791	498×711	7.0kg	FLK18ED/683 (18W) × 3本	12,000時間	58W	106,000円
B-3	364×515	427×578	347×498	4.5kg	FLK12ED/470 (12W) × 2本	5,000時間	30W	88,000円

- 消費是・送料は含まれません。
- 仕様・デザイン: 予告なく変更、改良する事がありますので御了承下さい。
- 特注サイズ: 対応可能ですご相談下さい。
- 納期: 台数により異なりますのでお問い合わせ下さい。

## 【製品お問合せ】

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

## 【取り扱い店】