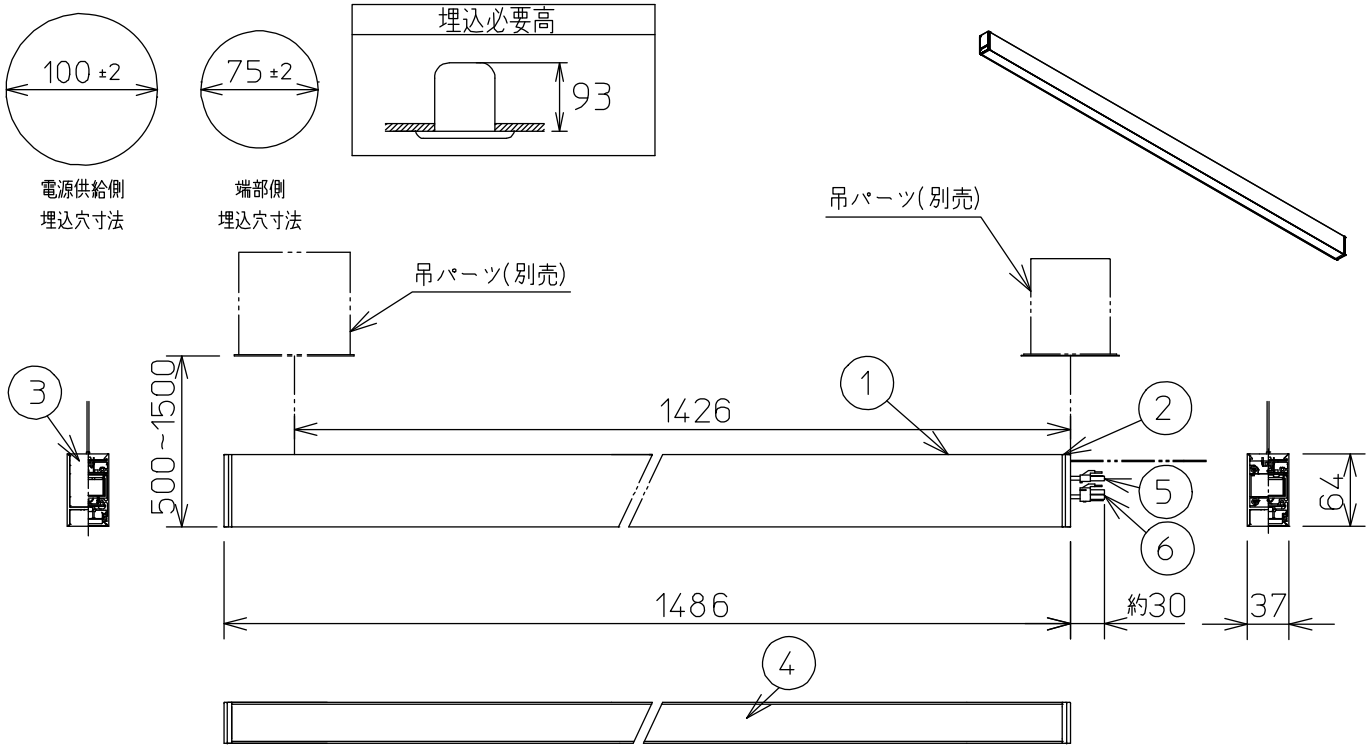
DAIKO

システムライト

品番 LZY-93242FS

天井埋込の場合

姿図



使用上のご注意

- ロックウール、珪酸カルシウム等の天井に取付ける場合は補強材をいれてください。
- LEDにはバラツキがあり、同一品番であっても商品ごとに発光色、明るさ、点灯までの時間が異なる場合があります。
- 調光器の操作(急激にひねる等)により、器具ごとに消灯や明るさが揃う前の時間、調光動作が異なったり、若干のちらつきが発生することがあります。
- 空調の吹き出し口など、器具が風で揺れる場所には取付けないでください。そのままご使用しますと器具の落下に繋がります。

本図面は4枚で1組です。(1/4)

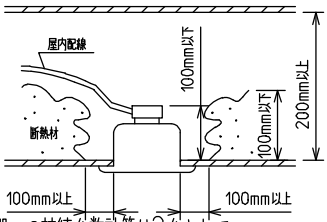
定格光束(昼白色)	4850 lm
固有エネルギー消費効率	88.1 lm/W
光束維持時間	40000時間

・調色機能により定格光束、消費電力、消費効率が変わります。
・2700K時は5000K時の約90%の明るさになります。

安全に関するご注意

- この器具は単体では使用できません。器具本体表示または、説明書に従って適正な組合わせでご使用ください。
- この器具は、一般通常環境の屋内天井埋込吊下げ専用器具です。下記の場所では使用しないでください。
  器具の故障や、火災・感電・落下の原因となります。
  ・屋外　・強度のない天井・床・壁
  ・周囲温度が-5℃~35℃以外の場所
  ・サウナや業務用浴室など高温多湿になる場所や結露の恐れがある場所
  ・傾斜天井　・住宅の断熱施工天井
- 住宅以外の断熱施工天井に施工する場合は、下図の指示に従ってください。
  指定外の施工は火災の原因となります。
- 電源線は器具に触れないように施工してください。
  火災の原因となります。
- この器具はボルト取付専用器具です。
  必ずM10取付ボルト2本(別途)で取付けてください。
  落下の原因となります。
- 被照射面までの近接限度は0.1mです。近接限度内にドア開閉範囲や家具などの可燃物が近づかないように施工してください。
  被照射物の変質・変色または火災の原因となります。
- 電源電圧は、器具銘板に記載されている定格電圧±6%以内でご使用ください。火災・感電の原因となります。
- この器具は、連結できる台数に制限があります。
  指定外の接続は火災・不点の原因となります。
- この器具はPWM電源を2台搭載していますので、PWM調光器への接続台数計算は2台として計算してください。火災・器具故障の原因となります。

住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法



No.	部品名	材質	備考
7			
6	信号線コネクタ	66ナイロン	YLコネクタ
5	電源コネクタ	66ナイロン	YLコネクタ
4	カバー	アクリル	乳白
3	サイドパネル	ポリプロピレン	グレー
2	側板	ポリプロピレン	グレー
1	本体	アルミ型材	シルバーアルマイト

機能	一般用
取付場所	屋内　天井埋込・直付兼用
電源接続	コネクター
定格消費電力	55 W　定格電圧 100/200 V
電気容量	55/56 VA
LED付 交換不可	LED 55W 演色性 Ra83 昼白色~電球色 (5000K~2700K)
器具質量	約 3.0 kg

特記事項

連結(端部)
調色・調光可能　専用調光器別売
(5000色~2700K・5%-100%)
専用パーツ別売
最大接続容量　350VA(100V時)
750VA(200V時)
注)調光機能のみご使用の場合5000K固定となります。

スイッチ無し

谷口　藤山　⑤

第三角法　(単位:mm)

大光電機株式会社

DAIKO

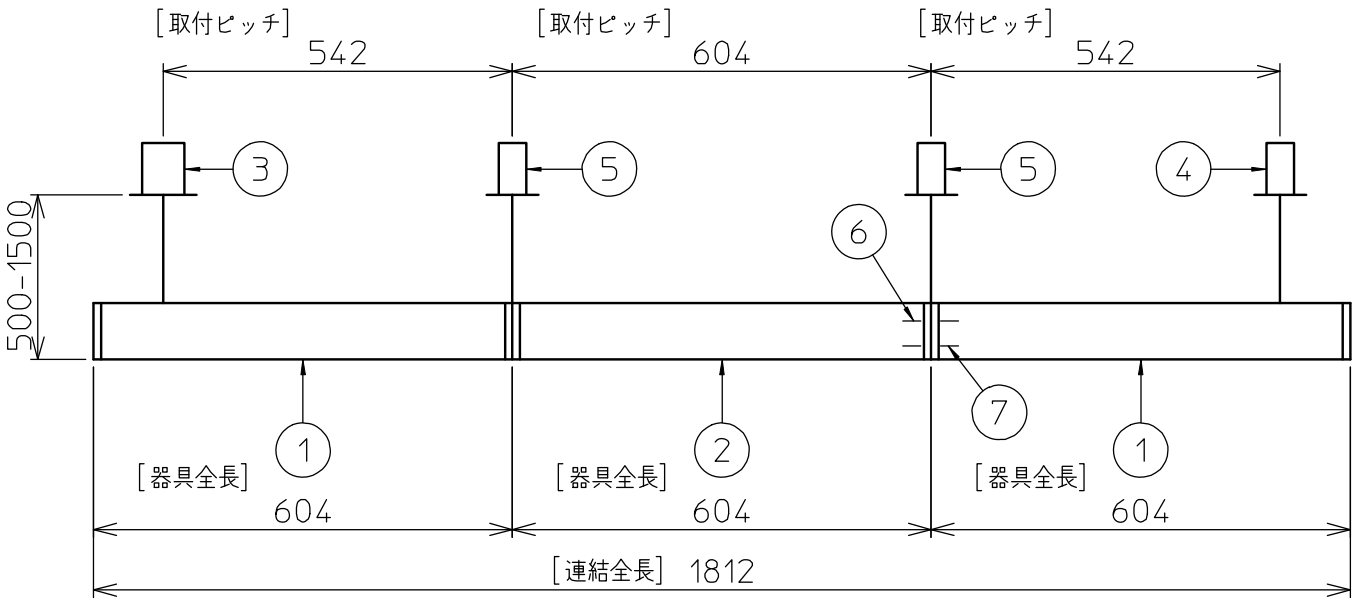
システムライト

品番 LZY-93242FS

連結例(直線)　※…L600タイプを3連結する場合

吊下形　下配光調色調光　連結例

他の器具の組合せは、各品番の仕様図の全長、取付ピッチをご参照ください。

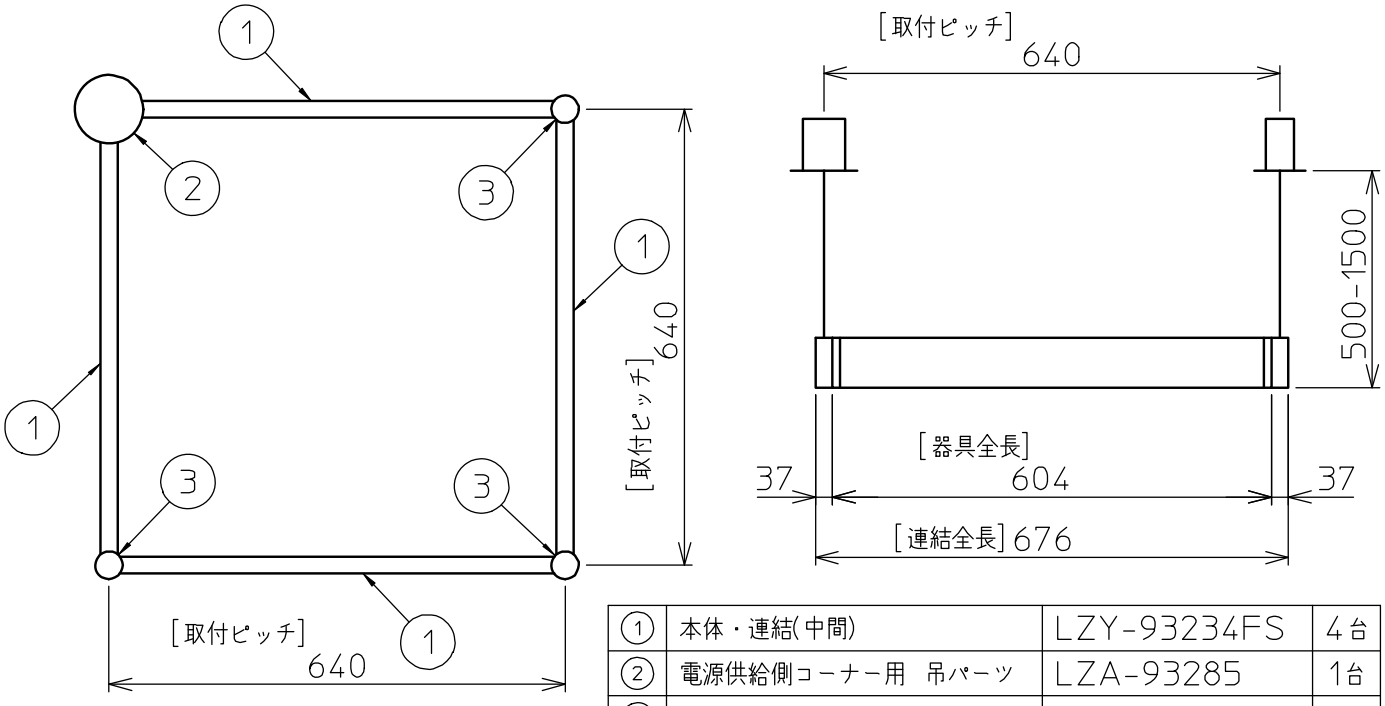


①	本体・連結(端部)	LZY-93233FS	2台
②	本体・連結(中間)	LZY-93234FS	1台
③	電源供給側　吊パーツ	LZA-93278	1台
④	端部用　吊パーツ	LZA-93279	1台

⑤	中間部用　吊パーツ	LZA-93280	2台
⑥	電源接続ケーブル	LZA-93287	1台
⑦	信号線接続ケーブル	LZA-93289	1台

連結例(ロ字)　※…L600タイプをロ字に連結する場合

他の器具の組合せは、各品番の仕様図の全長、取付ピッチをご参照ください。



①	本体・連結(中間)	LZY-93234FS	4台
②	電源供給側コーナー用　吊パーツ	LZA-93285	1台
③	端部コーナー用　吊パーツ	LZA-93286	3台

2/4　本図面は4枚で1組です。

谷口	藤山	⑤

第三角法　（単位：mm）

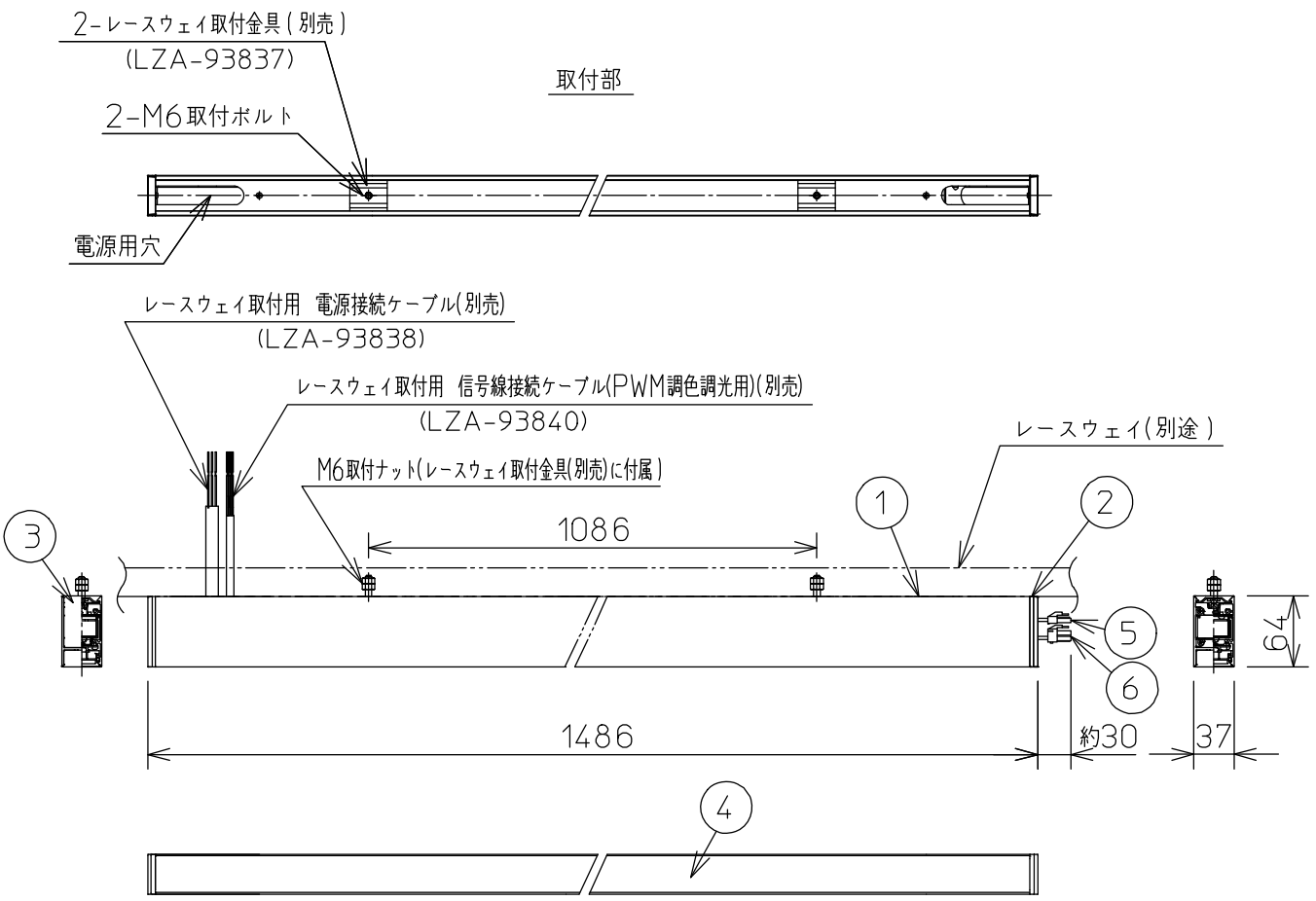
大光電機株式会社

DAIKO

システムライト

品番 LZY-93242FS

レースウェイ直付の場合



使用上のご注意

- ロックウール、珪酸カルシウム等の天井に取付ける場合は補強材をいれてください。
- LEDにはバラツキがあり、同一品番であっても商品ごとに発光色、明るさ、点灯までの時間が異なる場合があります。
- 調光器の操作(急激にひねる等)により、器具ごとに消灯や明るさが揃う前の時間、調光動作が異なったり、若干のちらつきが発生することがあります。

⚠ 安全に関するご注意

- この器具は単体では使用できません。器具本体表示または、説明書に従って適正な組合わせでご使用ください。
- この器具は、一般通常環境の屋内天井直付専用器具です。下記の場所では使用しないでください。
  器具の故障や、火災・感電・落下の原因となります。
  - ・屋外
  - ・強度のない天井・床・壁
  - ・周囲温度が-5℃~35℃以外の場所
  - ・サウナや業務用浴室など高温多湿になる場所や結露の恐れがある場所
  - ・傾斜天井
- 電源線は器具に触れないように施工してください。火災の原因となります。
- この器具はボルト取付専用器具です。
  必ずM6取付ボルト2本(レースウェイ取付金具(別売))で取付けてください。
  落下の原因となります。
- 被照射面までの近接限度は0.1mです。
  近接限度内にドア開閉範囲や家具などの可燃物が近づかないように施工してください。
  被照射物の変質・変色または火災の原因となります。
- 電源電圧は、器具銘板に記載されている定格電圧±6%以内でご使用ください。火災・感電の原因となります。
- この器具は、連結できる台数に制限があります。指定外の接続は火災・不点の原因となります。
- この器具はPWM電源を2台搭載していますので、PWM調光器への接続台数計算は2台として計算してください。火災・器具故障の原因となります。

本図面は4枚で1組です。 3/4

谷口	藤山	⑤

第三角法 (単位:mm)

大光電機株式会社

DAIKO

システムライト

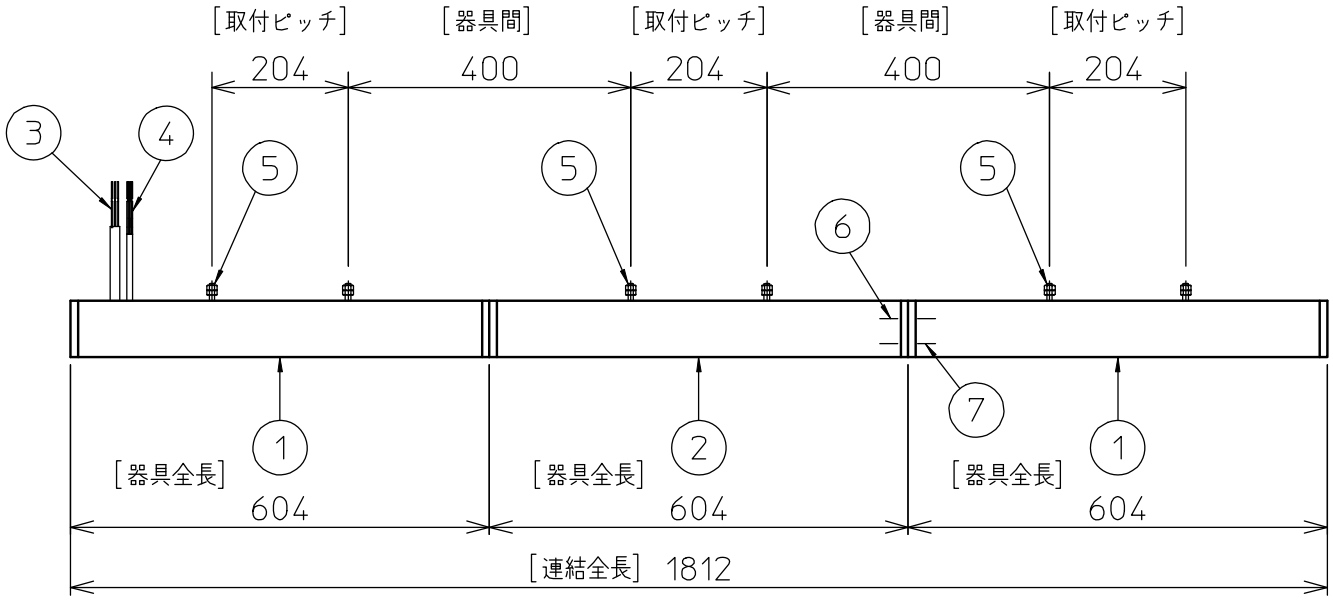
品番 LZY-93242FS

連結例(直線)

※…L600タイプを3連結する場合

他の器具の組合せは、各品番の仕様図の全長、取付ピッチをご参照ください。

レースウェイ取付　調色調光　連結例



①	本体・連結(端部)	LZY-93233FS	2台
②	本体・連結(中間)	LZY-93234FS	1台
③	レースウェイ取付用 電源接続ケーブル	LZA-93838	1台
④	レースウェイ取付用 信号線接続ケーブル	LZA-93840	1台

⑤	レースウェイ取付金具(2個入)	LZA-93837	3台
⑥	電源接続ケーブル	LZA-93287	1台
⑦	信号線接続ケーブル	LZA-93289	1台

本図面は4枚で1組です。

谷口　藤山　⑤

第三角法　（単位：mm）

大光電機株式会社