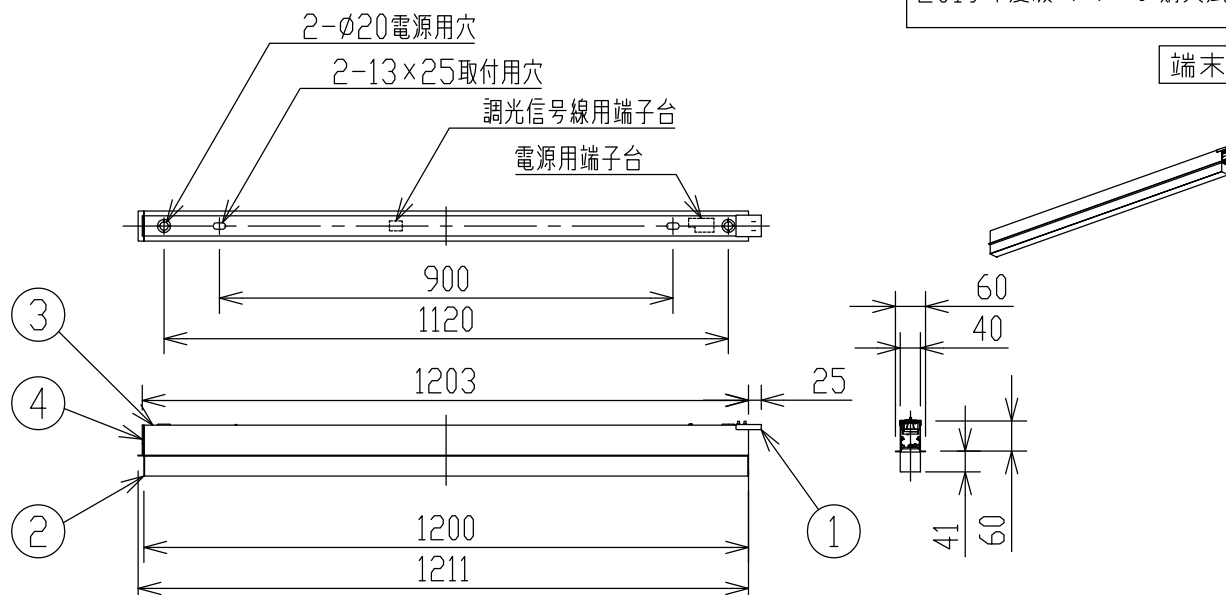


端末用



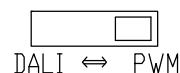
- ・ 端末用
- ・ 連結時の取付方法は2/3をご覧ください。
- ・ 送り負荷は6Aまでです。
- ・ 照明器具以外の負荷は接続しないでください。
- ・ LEDには発光色や明るさにバラつきがあります。予めご了承ください。
- ・ 壁面や床面等への照射距離が近い時や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
- ・ 調光範囲(100～約1%)
- ・ 本製品はIEC62386-102 (ed1.0)及び207 (ed1.0)に準拠した製品です。
- ・ 制御機器とのマッチングについては、必ず事前にシステムインテグレーターにご依頼ください。
- ・ 弊社照明器具を用いた、お客様の運営・ご利用方法においては、システムインテグレーターにお問い合わせください。
- ・ 別売専用調光器を使用してください。(3/3)
- ・ 器具接地面は凹凸のない様前処理を施して取り付けてください。
- ・ 調光時、及び器具取付場所により、器具からのうなりが聞こえる場合がありますが、故障ではありません。
- ・ D種(第三種)接地工事を行ってください。
- ・ 天井切り込み穴の小口・小端の処理は必要に応じて行ってください。
- ・ 断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しないでください。火災の原因になります。
- ・ 住宅の断熱施工天井には使用できません。

## △安全に関するご注意

- ・ この器具は非防水です。湿気が多い場所や屋外では使用できません。
- ・ 火災・感電の原因になります。
- ・ 器具を布や紙などでおおって使用しないでください。
- ・ 火災の原因になります。
- ・ 指定以外の取付はできません。
- ・ 器具の落下によるけがの原因になります。

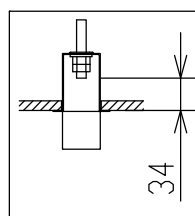
### 信号切替スイッチにご注意ください

信号切替スイッチを制御方式に合わせて切り替えてください

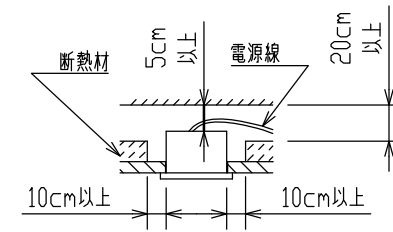


※ 出荷時はPWMに設定されています

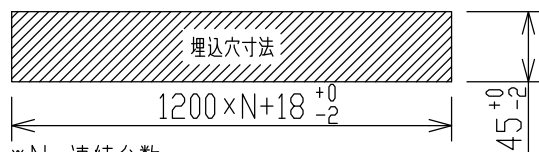
### 住宅以外の断熱施工天井で使用する場合



ボルト引込しろ



電源線は断熱材の上を通してください。



※ N=連結台数

※ 1200タイプのみ連結時

|             |            |
|-------------|------------|
| 定格光束        | 3490 lm    |
| 固有エネルギー消費効率 | 107.7 lm/W |

JIS C 8105-5に基づく測定方法によって  
固有エネルギー消費効率を測定。

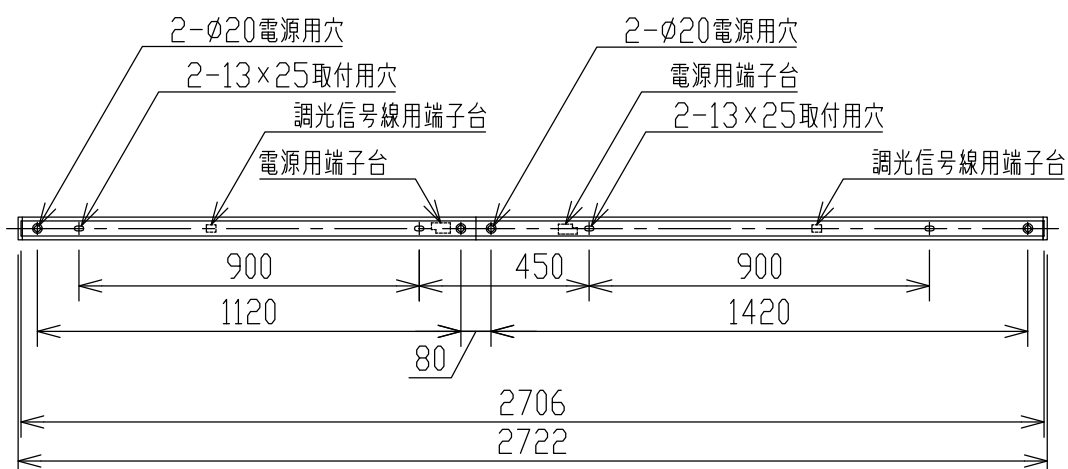
|     |         |          |   |      |                  |       |                         |
|-----|---------|----------|---|------|------------------|-------|-------------------------|
| 7   |         |          |   | 皮相電力 | 33/34/39 VA      | 品 名   | LED埋込器具                 |
| 6   |         |          |   | 入力電圧 | 100/200/242 V    | 型 番   | XD 50001 L              |
| 5   |         |          |   | 入力電流 | 0.33/0.17/0.16 A | 図 番   |                         |
| 4   | エンドキャップ | アルミダイカスト | 1 | 消費電力 | 32.4 W           | 適合ランプ | LED                     |
| 3   | 本体      | アルミ押出材   | 1 | 力 率  | 高力率              | W × 数 | 32.4 W × 1 灯            |
| 2   | セード     | ポリカーボネート | 1 | 質 量  | 1.8 kg           | 色 ・ 形 | 電球色 (3000K) ・ 演色性(Ra82) |
| 1   | 連結金具    | 鋼板       | 1 | 特記事項 |                  | 承認    | 審査                      |
| 部 番 | 部 品 名   | 材 質      | 数 | 備 考  |                  | 光澤    | 西井                      |
|     |         |          |   |      |                  |       | 立案                      |
|     |         |          |   |      |                  |       | 片山                      |
|     |         |          |   |      |                  |       | 20211011                |

単位：mm 第三角法(JIS A4)

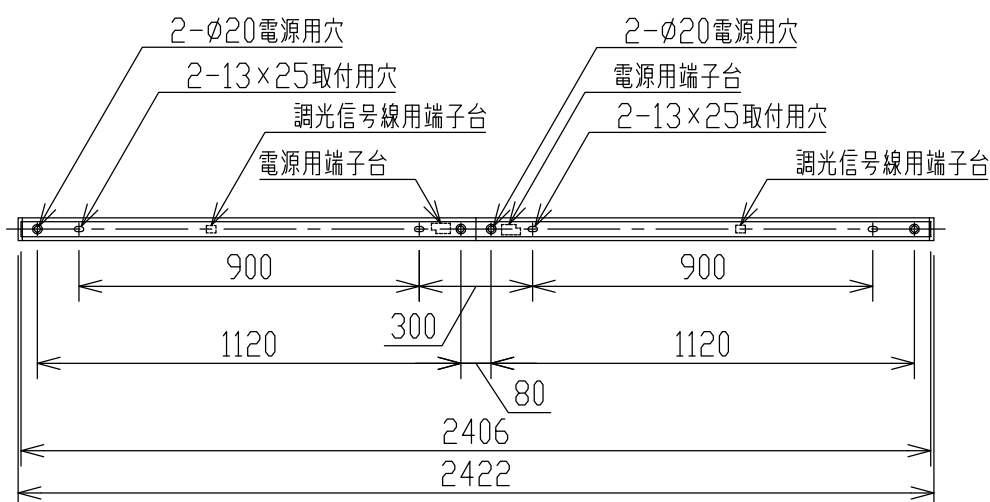
コイズミ照明株式会社

# 連結施工例

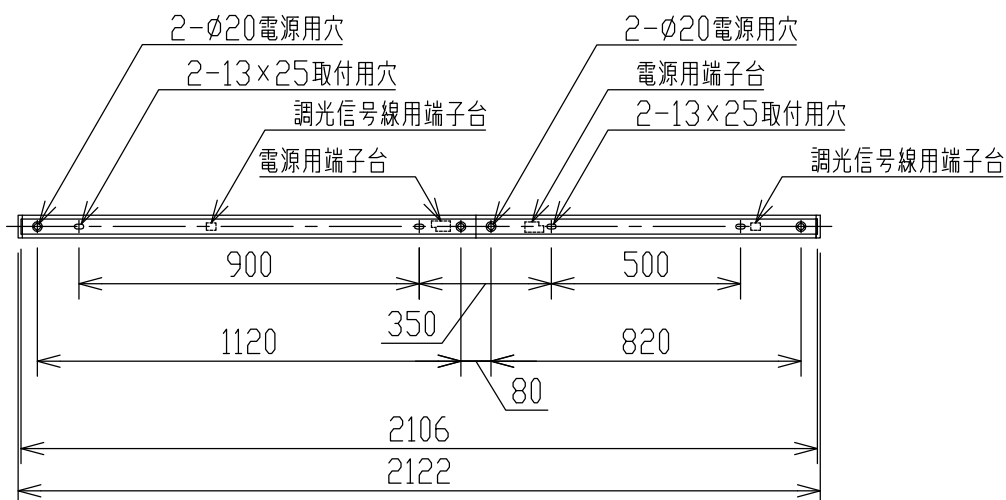
1200L+1500L 連結の場合



1200L+1200L 連結の場合



1200L+900L 連結の場合



|     |                       |
|-----|-----------------------|
| 型番  | XD 50001 L            |
| 色・形 | 電球色 (3000K)・演色性(Ra82) |
|     | 20211011              |

## 調光器との接続台数

| 【PWM/DALI】                      | 入力<br>電圧 | 壁スイッチ(15A)<br>との<br>接続台数 | 別売専用調光器との<br>接続台数 |        |
|---------------------------------|----------|--------------------------|-------------------|--------|
|                                 |          |                          | AE 51238 E        |        |
|                                 |          |                          | 【PWM】             | 【DALI】 |
| XD 50001 L<br>調光範囲<br>(100～約1%) | 100V     | 32台まで                    | 120台まで            | 100台まで |
|                                 | 200V     | 62台まで                    | 120台まで            | 100台まで |
|                                 | 242V     | 66台まで                    | 120台まで            | 100台まで |

| 【PWM】                           | 入力<br>電圧 | 壁スイッチ(15A)<br>との<br>接続台数 | 別売専用調光器との<br>接続台数 |            |            |            |
|---------------------------------|----------|--------------------------|-------------------|------------|------------|------------|
|                                 |          |                          | AE 51789 E        |            | AE 51790 E |            |
|                                 |          |                          | 付属スイッチ使用時         | 付属スイッチ不使用時 | 付属スイッチ使用時  | 付属スイッチ不使用時 |
| XD 50001 L<br>調光範囲<br>(100～約1%) | 100V     | 32台まで                    | 32台まで             | 100台まで     | －          | －          |
|                                 | 200V     | 62台まで                    | －                 | －          | 62台まで      | 100台まで     |
|                                 | 242V     | 66台まで                    | －                 | －          | 66台まで      | 100台まで     |

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| 型 番 | XD 50001 L            |
| 色・形 | 電球色 (3000K)・演色性(Ra82) |
|     | 20211011              |