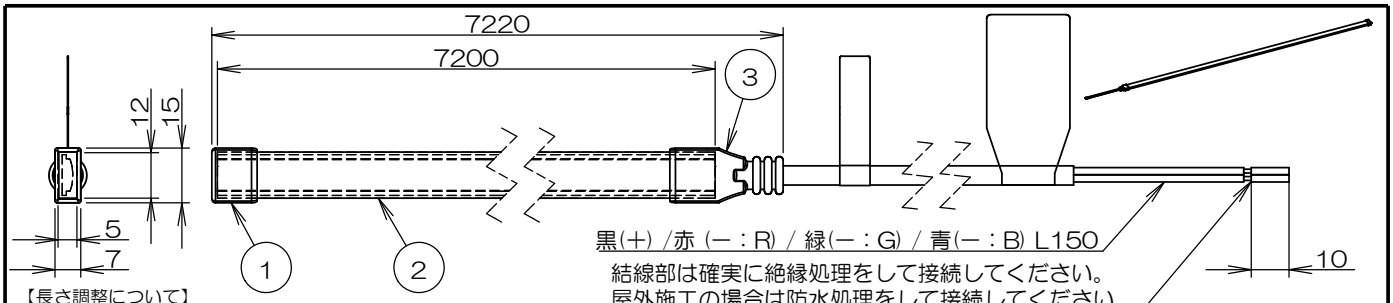
2024/12/02

フレキシブルテープライト

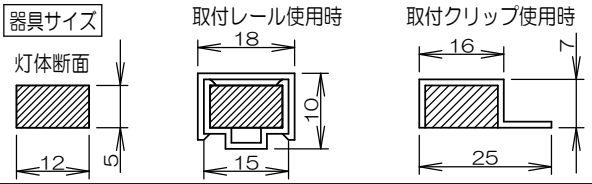
Synca



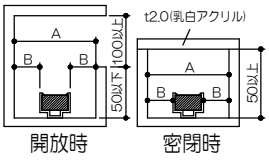
結線部は確実に絶縁処理をして接続してください。
屋外施工の場合は防水処理をして接続してください。

【長さ調整について】
※モジュール長は100mm単位で受注生産にて対応可能です。
※納品後、切断してのご使用は保証対象外となります。

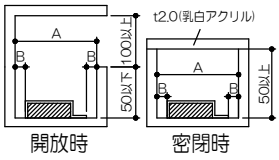
器具サイズ



最小施工寸法(取付レール)



最小施工寸法(取付クリップ)

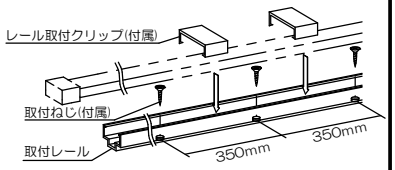


	A寸法	B寸法
取付レール(RB-723NA)使用時	21mm以上	3mm以上
取付クリップ(RB-755N)使用時	45mm以上	10mm以上

※適合電源ユニット(別売)とは100mm以上離してください。
※器具同士を近接して設置する場合はモジュールが接触しないように100mm以上離してください。

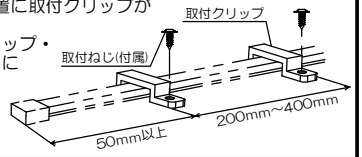
取付レール(RB-723NA)で固定

●取付レールは350mmピッチで付属の取付ねじで取付けてください。
●取付レールに本体を嵌め込んでください。
●付属のクリップを300～350mmピッチを目安に上から取付けてください。



取付クリップ(RB-755N)で固定

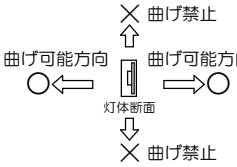
●取付クリップは直線で200mm～400mmピッチを目安に付属の取付ねじで取付けてください。(下向き/壁付取付の場合は200mmピッチ推奨)
※本体両側から50mm以上離れた位置に取付クリップがくるように取付けてください。
●縦向きに設置する場合はエンドキャップ・電源コードに荷重がかからないようにしてください。
●締め付けすぎには注意して取付けてください。



■最小曲げ寸法

※器具を曲げる場合は
半径50mm以上にしてください。

■曲げ方向について



※曲げ可能方向以外へ曲げないでください。故障、感電、火災の原因となります。

⚠使用上のご注意

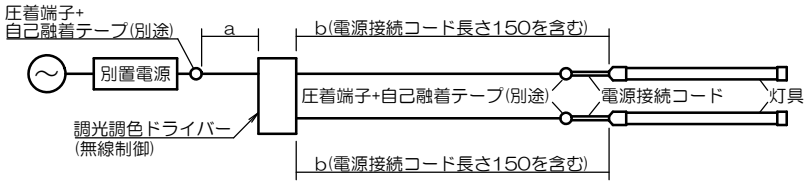
- LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバラツキがあるため発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。
- ラジオやテレビなどの音響機器の近くで点灯しますと、雑音が入ることがありますのでご注意ください。
- 赤外線リモコンを採用したテレビなどの近くで点灯しますと、誤動作することがあります。
- 大電力機器（コピー機、ドライヤー、電子レンジ、冷暖房機など）を使用した場合の瞬時的な電圧変動によって、ちらつきや明るさが変化する場合があります。
- 照明器具とバーコードの読み取り位置が近いとき、バーコードが読み取りづらくなる場合があります。

⚠安全に関するご注意

※この器具は-40℃～105℃の温度範囲でご使用ください。
高温で使用すると火災の原因となります。
※降水時に水没するような場所や水はけの悪い場所には設置しないでください。
※直射日光の当たるような場所には設置しないでください。
※気密性の高い場所には設置しないでください。
※海水や有機溶剤に直接さらされる場所には設置しないでください。
※電界や磁界の影響を受ける場所には設置しないでください。
※屋外でご使用になる際は、結線部を必ず自己融着テープなどで確実に防水、絶縁処理を行ってください。
※布や紙などの可燃物や断熱材を、灯具の上に置いたり被せたりしないでください。不点灯や火災の原因となります。
※灯具の隙間に金属や燃えるものを入れないでください。
※この器具は切断してご使用できません。

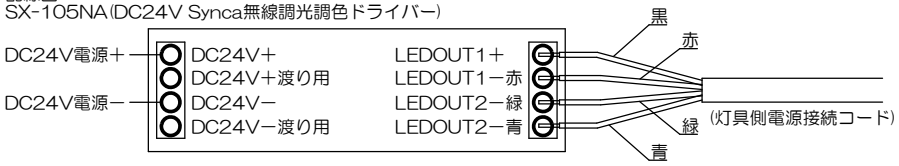
◆接続方法
※電源から灯具までの間を延長する場合、別途0.75sq以上のケーブルと圧着端子+自己融着テープをご用意ください。
(総配線長5m以内)
※別置電源のON/OFFは壁スイッチ、またはブレーカーを取付けてください。

●無線調光の場合



※調光調色ドライバーは屋内専用です。屋外で使用する場合は樹脂製の配線BOX等に入れてください。

●配線図
SX-105NA(DC24V Synca無線調光調色ドライバー)



※Smart LEDZシステムの専用機器です。その他調光システム(旧Smart LEDZシステム含む)では使用できません。

適合別置電源ユニット(別売)	入力電圧	最大接続可能設定値 モジュール電力最大値 直列接続時合計	最大接続可能設定値 モジュール電力最大値 並列接続時合計	総配線長 a+b	Synca無線制御/有線制御 電源出力側に調光調色ドライバーを取付	調光率
RX-326N	AC100V	16W以内	16W以内	5m以内	SX-105NA/ SX-105NA-L ※必ず使用してください。	1～100%
RX-548N	AC 100V- 242V	24W以内	24W以内			
RX-406ND		48W以内	48W以内			
RX-405ND		48W以内	72W以内			
RX-547N		48W以内	120W以内			

※灯体長さに合わせて電源ユニットをお選びください。
※別途オプションを使用して延長する場合、a+b=5m以内に設定してください。

型番	モジュール入力電圧	モジュール入力電流	モジュール電力
SXX17200SY	DC24V	1946mA	46.7W

SXX17200SY
Synca

型番 SXX17200SY

部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考
3	電源接続コード	片側口出線仕様 樹脂	1	20AWG
2	モジュール	樹脂（透明）	1	
1	エンドキャップ	樹脂（透明）	1	

・防湿防雨形 ・無線調光 ・Ra92(10000K-2700K時)
・DC24V 電源ユニット別売(別置形) ・IP65
・光束維持時間40,000時間
・LED交換不可

器具質量 約0.5kg

承認	検印	作成
三沢	村山	青木

尺度 1/2

ENDO

単位 mm　第三角法 （JIS A-4）

SXX17200SY- K

株式会社 遠藤照明