ペンダント

取扱説明書　AMBROSIA 180/120　marset

yamagiwa

このたびは、YAMAGIWA の照明器具をお買い上げくださいまして誠にありがとうございます。
この説明書をよくごらんのうえ、正しく取り付け、正しくご使用ください。
お読みになりましたら、この取扱説明書は大切に保管してください。

●電気工事は電気工事店(有資格者)におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。

目　次

1ページ：照明器具の取付(施工)についての安全上のご注意
2ページ：部品名称 / 器具サイズ
3ページ：取付方法
4ページ：取付方法
5ページ：取付方法
6ページ：延長ポールの取付方法
7ページ：延長ポールの取付方法 / 定格表・延長ポール一覧
8ページ：照明器具ご使用についての安全上のご注意・保守とお手入れ・アフターサービス

照明器具の取付(施工)についての安全上のご注意

⚠ 警告

火災のおそれがあります
◇電源接続の際は、取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。
◇電気工事が必要な場合は、電気設備技術基準及び内線規程にしたがって確実に行ってください。

落下によるけがのおそれがあります
◇取付けは取扱説明書の取付方法にしたがって確実に行ってください。
◇器具の取付けは、取付ける場所の強度を確認し、質量に耐えるところに確実に行ってください。
強度が不足している場合は、補強工事をしてから取付けてください。

感電のおそれがあります
◇工事が完了するまでは、必ず電源を切っておいてください。
◇ランプの取付けの際には、必ず電源を切ってください。

火災のおそれがあります
◇器具に表示されている以外のランプを取付けないでください。

落下によるけがのおそれがあります
◇不安定な場所や、振動、衝撃の多い場所では使用しないでください。
◇取付け部のまわりに極端な突出部のある天井に、器具を取付けないでください。

⚠ 注意

◇電気工事が必要な場合は、電気工事店(有資格者)におまかせください。一般の方の工事は**法律で禁止**されています。
◇器具の取付けの際に天井の化粧板が厚くて同梱のネジでは十分締め付けられない場合には、同じ径の長いネジをご使用ください。**器具落下によるけがの原因**となることがあります。
◇器具の取付けの際に天井の化粧板が厚くて同梱のネジでは十分締め付けられない場合には、同じ径の長いネジをご使用ください。**器具落下によるけがの原因**となることがあります。
◇器具取付けの際に、壁紙・クロス貼り等の接着材等が十分乾燥してから器具を取付けてください。
メッキや塗装等の変色や、さびの原因となります。
◇この器具は屋内使用器具ですが、風呂場等の湿気や水気の多い場所では使用出来ません。屋外では使用しないでください。**感電・火災の原因**となります。
◇器具に表示された定格電圧(定格電圧±6%)以外の電圧で、使用しないでください。
定格電圧を超えた電圧でご使用になりますと**火災の原因**となります。
◇取付けた器具を無理に回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。
器具落下によるけがの原因となることがあります。
◇器具の使用環境温度は5～30℃、湿度85%以下の場所に設置してください。
誤って高温の所に設置しますと、**火災の原因**となります。

お願い
電気工事店様へ…工事が終わりましたら、この取扱説明書を必ずお客様へお渡しください。

2507

照明器具ご使用についての安全上のご注意

⚠ 警告

火災のおそれがあります
◇器具に表示されている以外のランプを使用しないでください。
◇器具を布・紙等でおおったりしないでください。
又カーテン・揮発物等の燃えやすいものに近づけないでください。
◇断熱材・防音材でおおわないでください。

感電・火災のおそれがあります
◇器具及び部品の改造をしないでください。
◇器具のすきまに、異物(金属類や燃えやすい物等)を差し込まないでください。
◇可動部分は、可動範囲以上に無理に動かさないでください。
◇電源コードを加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないでください。
又電源コードに重いものをのせたり、電熱具に近づけたりしないでください。

感電・火災のおそれがあります
◇異常時(煙が出たり、変な臭いがする時)には、速やかに電源を切ってお買い上げの販売店にご相談ください。

感電のおそれがあります
◇器具のお手入れの際には、必ず電源を切ってください。

⚠ 注意

◇器具に水をかけたり、水の中につけて洗わないでください。**感電・火災の原因**となることがあります。
◇器具の下に温度の高くなる物(ストーブ・ガスレンジ等)や湿気を発生させる物を置かないでください。**火災の原因**となります。
◇この器具は屋内専用で5～30℃の範囲で使用するよう設計されています。湿気の多い場所や水のかかる場所、温度の高い場所などには使用しないでください。**感電・火災の原因**となります。
◇器具をご使用になる際や保守・お手入れ等で無理に器具を回転させたり、引っ張ったり、振動や衝撃を加えたりしないでください。
器具の落下によるけがの原因となることがあります。
◇明るく安全に使用していただくために、器具を定期的に(6ヶ月に1回程度)清掃、点検してください。
ご使用になるときは、器具のネジや部品のゆるみがないか、損傷・脱落・コードの痛みがないかお調べください。
不備がありますと**発火・火災の原因**となることがあります。
◇照明器具には寿命があります。設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。
必ず点検・交換をしてください。点検せずに長時間使い続けると、**感電・火災・発熱・性能劣化のおそれ**があります。
(使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3，000時間点灯。JIS C8105-1解説による)
◇セード及びランプの着脱は両手で静かに扱い、取付は確実に行ってください。**落下によるけがの原因**となることがあります。

保守とお手入れ

⚠ 注意	必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因になります。

お 願 い

◇器具のお手入れの際に、ガソリンやシンナー・ベンジン・アルコール等揮発物で拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。**変色・破損の原因**となります。灯具部の汚れがひどい場合は、やわらかい布を中性洗剤に浸し、よくしぼってふきとり、乾いたら柔らかい布で仕上げてください。
◇樹脂部はたいへん傷つきやすい素材です。お取扱いの際には、両手で静かに行ってください。また必ずぬらさないよう注意してください。**変形の原因**となります。
◇ぬれた手で器具に触らないでください。

お読みになりましたら、この取扱説明書は、いつでも見られる所に、大切に保管してください。

アフターサービスのお問い合わせ

yamagiwa

商品に関するご相談およびお問い合わせは、器具本体の表示に書いてある型番をご確認のうえ、お買上げいただきました販売店・工事店へお気軽にご連絡ください。部品についてのお問い合わせは、「部品名称」のイラストをご参照ください。

お客様相談窓口

弊社ホームページのお問合せフォームより
ご相談ください。

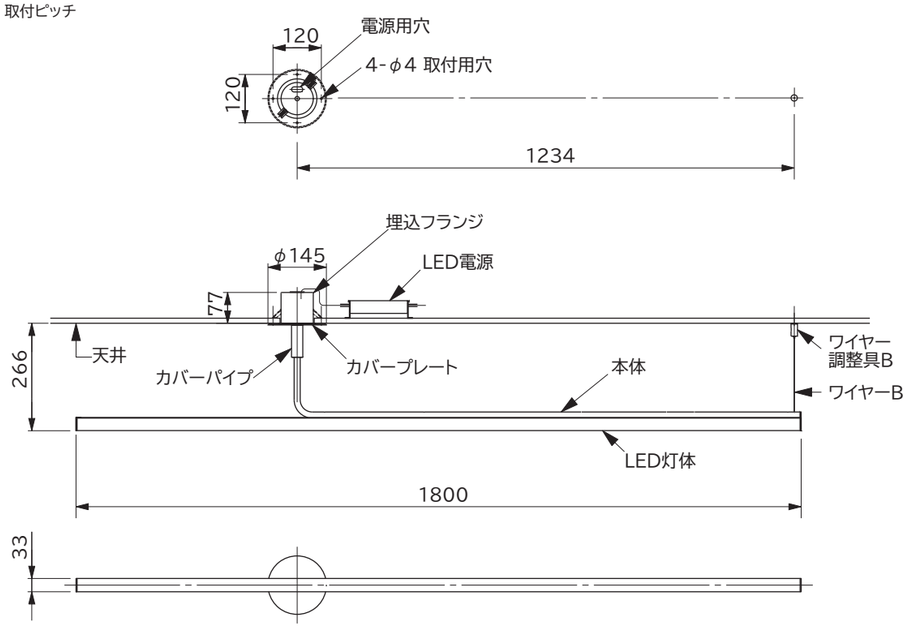
https://www.yamagiwa.co.jp/contact/
※ お電話によるお問合せは承っておりません。

部品名称/器具サイズ



注意	・取付ネジは必ず下地のあるところに施工してください。 ・取付作業は二人以上で行ってください。

AMBROSIA 180
取付ピッチ



AMBROSIA 120
取付ピッチ

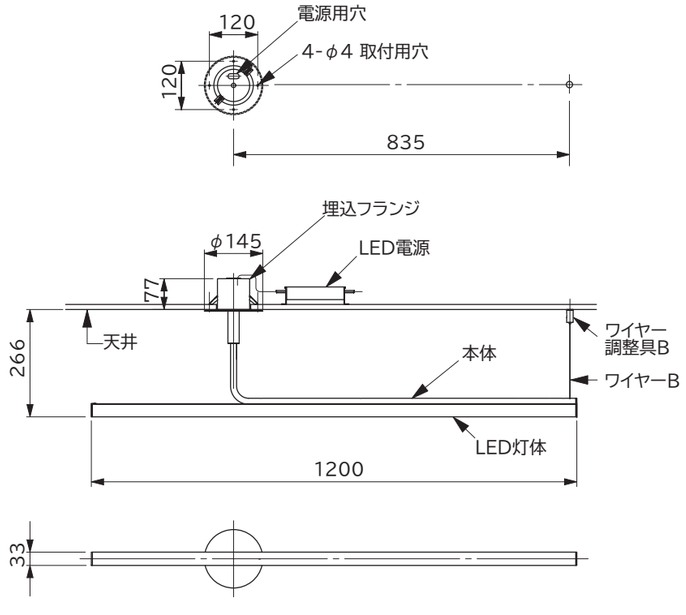
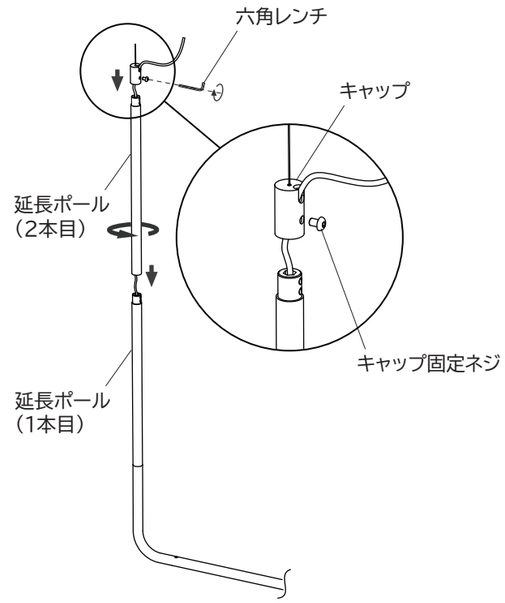


図13

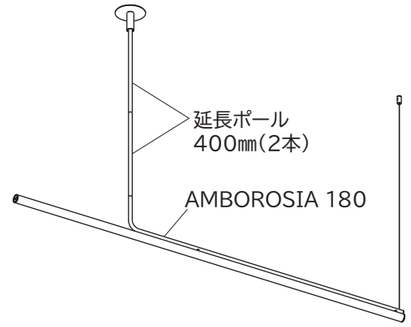


2. 延長ポール(2本目)を取付ける。 (図13参照)

・延長ポール(2本目)にコードを通してください。
・延長ポール(2本目)を延長ポール(1本目)にねじ込んでください。
・取付手順1で抜いたキャップを元に戻してください。

【複数の延長ポールの取付イメージ】

AMBOROSIA 180 + 延長ポール400mm×2本



定格表

品　名	色　種	カタログ番号 型　番	入力電圧 入力電流 周波数	消費電力	ランプ	質 量
AMBROSIA 180	ブラック	138F-597B J3FB-10Z4-1B	100-242V 0.33-0.14A 50/60Hz	33.1W	・LED 28.8W ・定格光束 3024lm ・色温度 2700K ・演色性 Ra90	3.1kg
	マット ゴールド	138F-597K J3FB-10Z4-1K				
AMBROSIA 120	ブラック	138F-598B J3FB-11Z1-1B	100-242V 0.22-0.09A 50/60Hz	22.1W	・LED 19.2W ・定格光束 2028lm ・色温度 2700K ・演色性 Ra90	2.4kg
	マット ゴールド	138F-598K J3FB-11Z1-1K				

・ 専用電源(別途):[型番] 709OT60/100-242/24DIMPG3
・ PWM信号制御調光方式
・ 調光範囲 1～100%(100-242V)

延長ポール

品　名	色　種	カタログ番号 型　番				質 量
延長ポール 60cm	ブラック	138Z1279B J3FZ-02Z3-ZB				0.12kg
	マット ゴールド	138Z1279K J3FZ-02Z3-ZK				
延長ポール 40cm	ブラック	138Z1280B J3FZ-03Z0-ZB				0.08kg
	マット ゴールド	138Z1280K J3FZ-03Z0-ZK				

延長ポールの取付方法

図10

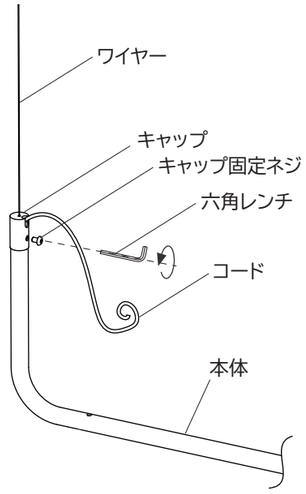


図11

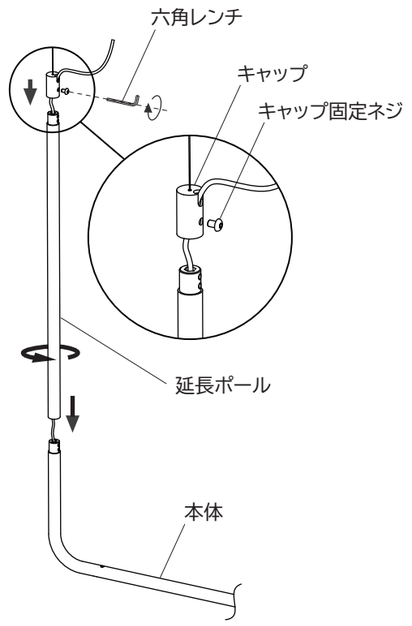
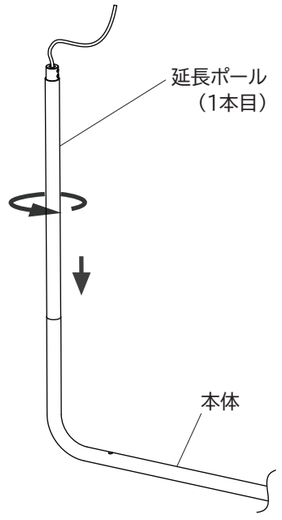


図12



【延長ポールを取付ける際のご注意】

・延長ポール（別売）は600mmと400mm、2種類の長さから選択してください。
・最大で3本までの連結が可能です。
・異なる長さを組合せてご使用できます。
（例：600＋600mm/600＋400mm/600＋600＋400mm 等）

1. キャップを外す。 （図10参照）

・六角レンチを使ってキャップ固定ネジを外してください。
・本体からキャップを抜いてください。
※キャップはコードからも抜いてください。

2. 延長ポールを取付ける。 （図11参照）

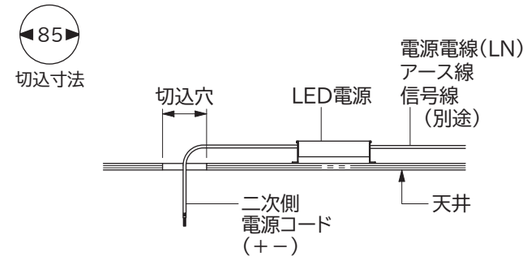
・延長ポールにコードを通してください。
・延長ポールを本体に合わせ、ねじ込んでください。
・取付手順1で抜いたキャップを元に戻してください。

【複数の延長ポールを使用する場合】

1. キャップを外して1本目の延長ポールを取付ける。 （図12参照）

・キャップの取外し方法は、上記の『取付手順1・キャップを外す』を参照してください。
・延長ポール（1本目）にコードを通してください。
・延長ポールを本体に合わせ、ねじ込んでください。

図1

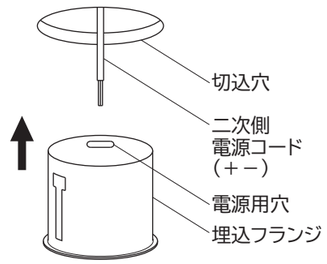


注意	LED器具を直接AC100V～242Vに接続すると、器具が故障します。 必ず専用電源を使用して設置してください。 その他、電源の取扱いについては電源付属の取扱説明書をご参照ください。

【取付けの前に】

・取付場所は、器具の質量に耐えられるよう、補強をしてください。
・器具の取付位置に電源電線、信号線（別途）を通しておいてください。
※信号線は必要に応じてご用意ください。

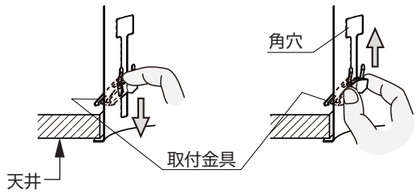
図2



【取付金具の着脱方法】

●取付ける場合
角穴に取付金具を差込み、引き下げながら天井に押当ててください。

●取外す場合
取付金具をつまみながら押し上げ、角穴から抜いてください。



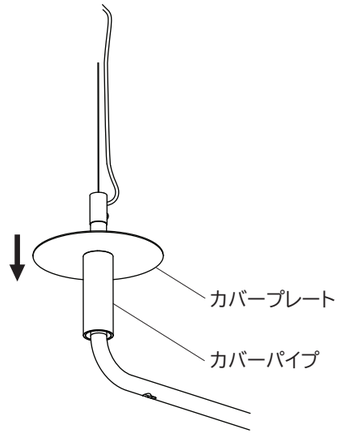
1. 天井に切込穴を開け、LED電源を設置する（別売） （図1参照）

・取付部にLED電源（別売）、埋込フランジを差込む為の穴を開けてください。
・LED電源に電源電線、信号線（別途）を接続し、天井裏に設置してください。
・LED電源の二次側電源コードを切込穴から下に通してください。
※LED電源の取扱いについては、付属の取扱説明書にしたがってください。
※LED電源は断熱材や防音材で覆わないでください。

2. 埋込フランジを設置する。 （図2参照）

・LED電源の二次側電源コードを埋込フランジの電源用穴に通してください。
・埋込フランジを天井の切込穴に差込み、取付金具（2個）を使って天井に固定してください。

図3

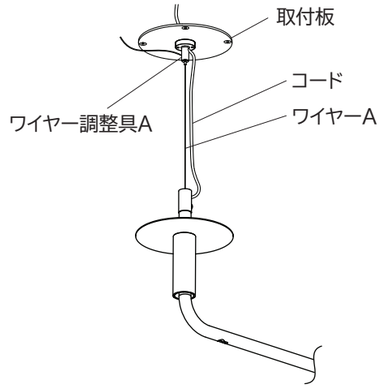


3. カバープレートとカバーパイプをセットする。（図3参照）

・カバーパイプとカバープレートに本体とコードを通してください。

注意	吊りパイプを延長する場合は、6・7ページの手順を先に行ってください。

図4



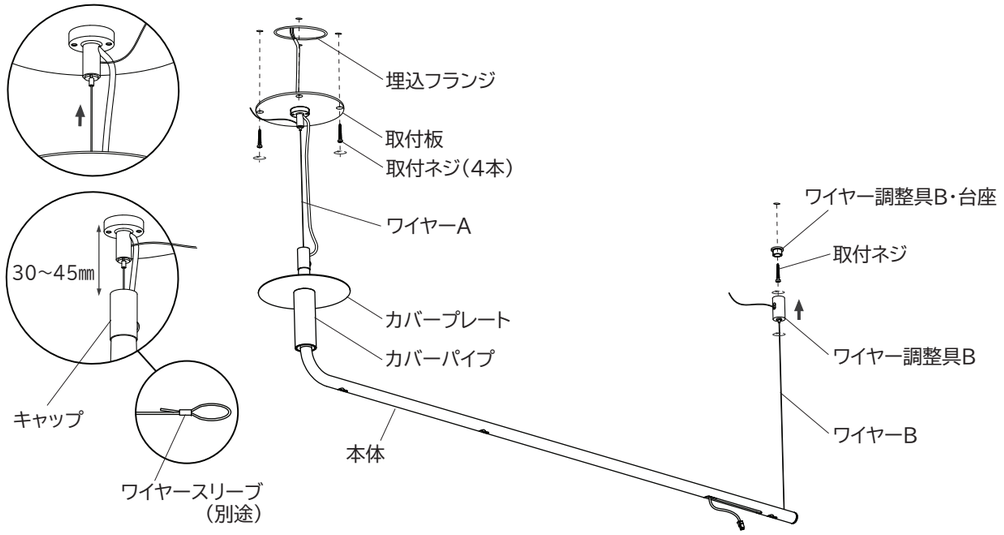
4. 本体を設置する前に給電側の準備をする。 （図4参照）

・コードを取付板のワイヤー調整具Aにある横穴に差込み、裏に通してください。
・ワイヤーAをワイヤー調整具Aに差込み、引き出しておいてください。

5. ワイヤー調整具Bを取付ける。 （図5参照）

・台座部分を取り外し、天井に取付ネジで固定してください。（取付ピッチは2ページを参照）
・ワイヤー調整具Bを台座にねじ込んで固定してください。
・本体を持ち上げ、ワイヤー調整具BにワイヤーBを通して仮吊りしてください。

図5



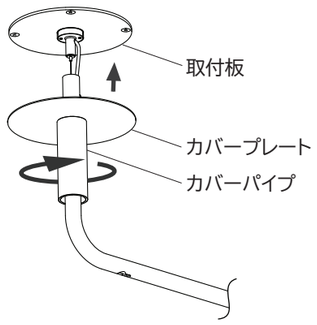
6. 本体を取り付ける。 （図5参照）

・器具側コードと電源コード（＋/－）を結線し、余ったコードは束ねて埋込フランジ内に納めてください。
・取付板を付属の取付ネジ4本で天井に固定してください。
・ワイヤーAを引き上げ、取付板とキャップとの間が30～45mm程度になるよう高さを調整してください。
ワイヤースリーブ（別途）で先端をかしめて、落下防止対策を施してください。

※本体がおおよそ水平になるように、ワイヤーBの長さを調整してください。最終的な水平調整はLED灯体をつけたあとで行います。

※ワイヤーを長くする場合は、ワイヤー調整具の突起を押しながら引き出してください。
突起を離すとワイヤーは固定されます。

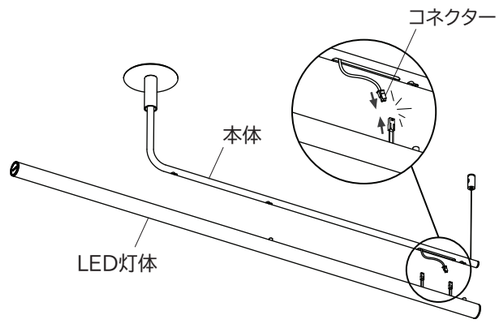
図6



7. 取付板にカバープレートとパイプを取付ける。 （図6参照）

・カバープレートとカバーパイプを持ち上げ、時計回りに回して固定してください。

図7



8. 本体にLED灯体をとりつける。 （図7・8参照）

・本体側とLED灯体側のコネクターを接続してください。

※LED灯体側には二つのコネクターがありますが、どちらか一方を本体のコネクターに接続してください。もう一方のコネクターは接続不要です。

・六角レンチを使って、固定ネジA・Bの2本を少しゆるめてください。
・本体にあるダルマ穴に固定ネジA・Bのネジ頭をそれぞれ差し込み、LED灯体をスライドして引掛けてください。
・本体の上方にある穴（2個）から六角レンチを差し込み、固定ネジA・Bを締め付け、固定してください。

図8

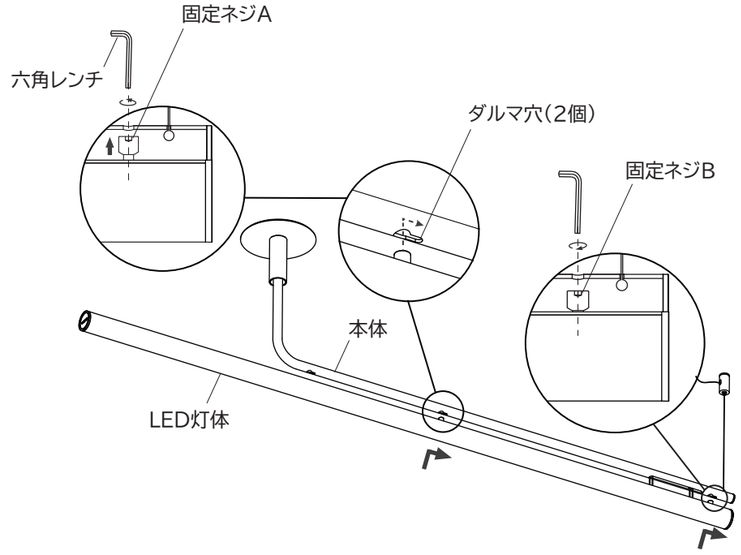
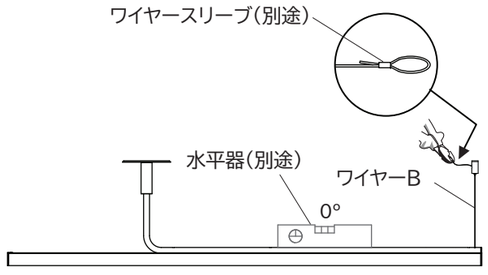


図9



9. 水平を最終調整する。 （図9参照）

・水平器を用い、本体の水平を確認しながらワイヤーBの長さを最終調整してください。
・余ったワイヤーBをカットし、ワイヤースリーブ（別途）で先端をかしめて、落下防止対策を施してください。

2507